

edición
especial
180 páginas

anuario 2015
tienda de seguridad

Negocios de Seguridad

Número 98
Ene/Feb '16

Seguinos en 

Revista líder sobre Empresas, Productos y Servicios de Seguridad

Los productos y servicios más destacados de las empresas más prestigiosas del sector

- alastor • alesat monitoreo
- aliara • alonso alarmas • asec
- anicor • apriclass • arcontrol
- arg seguridad • bcg • big dipper
- bio card • blocker • byh ing.
- bykom • celletech • centennial
- centry • cika • control 24
- cybermapa • d&r sistemas
- dahua technology • datco
- daz conductores • dcm solution
- dexa • dialer • digiset • dma
- drams technology • dsc
- dvr store • dx control
- dyna group • elca seguridad
- electrosistemas • fam • hiesa
- fuego red • fulltime • gonner
- grupo matamoros gite • hexacom
- hid • intelektron • ir tec group
- lantrónica • larcon-sia • mafp
- mendoza seguridad • miatech
- microcom argentina • microfast
- monitoreo.com • nagroz
- nanocomm • netio • nyken
- optex • play security • pronext
- provisión digital • punto control
- quality systems • radio oeste
- ram • risco group • ristobat
- securitas • security factory
- security one • seg • selnet
- silicon group • simicro
- sincro • softguard • sps
- tecnología en seguridad
- tekhnosur • true digital
- tyco security products
- zkteco argentina



Distribuidor Oficial Zona Norte

dahua
TECHNOLOGY

Av. Del Libertador 264 - Piso 4º
Vicente Lopez, Buenos Aires



dahua@silicongroup.com.ar - www.silicongroup.com.ar

DESCLICE TOQUE GIRE APUNTE PULSE U OPRIMA
CON CONFIANZA.

HID

Más información
al número 15
10144

**DESGLICE
TOQUE
GIRE
APUNTE
PULSE
U OPRIMA
CON CONFIANZA.**

La tecnología está evolucionando y palabras como "interoperabilidad" están haciéndose muy populares con un significado completamente nuevo. HID Global está a la cabeza de la industria desarrollando la cartera más amplia del mundo en soluciones de identificación segura completamente interoperables. Estamos conectando a las personas con lugares mediante soluciones físicas, móviles y virtuales como nunca antes; y lo hacemos con las capas de seguridad más avanzadas en cualquier parte del planeta.

Usted lo llamaría soluciones prácticas de principio a fin. Nosotros lo llamamos, "Su Seguridad Conectada".

SU SEGURIDAD. CONECTADA | Visítenos en hidglobal.mx



NUEVOS NVR HOT STAND BY

LOS ÚNICOS NVR DEL MERCADO CON FUNCIÓN **CLUSTER**



FUNCIÓN CLUSTER: SISTEMA ESCALABLE
Ej: 2 NVR Cluster de 32 canales, funcionan como 1 NVR de **64 canales**



NVR608-32-4K

NVR616DR-64/128-4K

NEW



32CH 2U Super 4K NVR

- Support 4K realtime live view
- Up to 32ch IP camera inputs
- Max 384Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI+1VGA output, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB(1 USB3.0), 2 RJ45(1000M)



64/128CH 3U Super 4K NVR

- Support 4K realtime live view
- Up to 64/128ch IP camera inputs
- Max 384Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI+1VGA output, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, Hot-Swap HDD, RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 16 SATA, 1 eSATA, 1 Mini SAS, 4 USB(1 USB3.0), 4 RJ45(1000M), 2 Giga optical fiber interface

VIDEOVIGILANCIA MÓVIL

DAHUA

TECHNOLOGY

DVR MÓVIL TRIBRIDO 4G

- > Soporta HDCVI/IP/Analógico
- > Supercapacitor incorporado
- > Grabación HD y FULL HD
- > 3G, 4G, Wifi, GPS, Alarmas
- > Envío de alertas por SMS

CUMPLE CON CUALQUIER REQUERIMIENTO



CÁMARAS MÓVILES

Todos los equipos se anuncian en la red como Onvif

CA-M 183H



Analógica 700TVL

HAC-HDBW2220F



HDCVI 2.4Mpx, Audio

IPC-HDBW2220F



IP 2Mpx, Video Analítico

MJHJ4P



Switch vehicular 4 puertos PoE



PTZ35220S - Domo Vehicular 2Mpx

- 2Mp excellent image quality
- Powerful 20x optical zoom
- Pan range: 360° endless, speed up to 60°/s
- Up to 256Presets, 4Tour, 4Pattern, 4Auto scan
- IR Distance up to 150m
- DC8V~36V Power Supply, IP66

Joystick MY-RM6U



Joystick vehicular para PTZ, diseñado para patrullas, colectivos, etc.

SERVIDORES

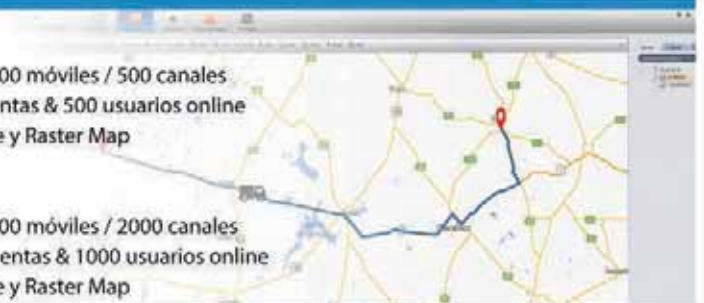


• DSS4004:

- Admite hasta 200 móviles / 500 canales
- Hasta 5000 cuentas & 500 usuarios online
- Soporta Google y Raster Map

• DSS7016:

- Admite hasta 500 móviles / 2000 canales
- Hasta 10000 cuentas & 1000 usuarios online
- Soporta Google y Raster Map



DAHUA
TECHNOLOGY

www.dahua.com.ar



NUEVA LÍNEA
ECONOMY+

HD-CVI

EL SISTEMA DE CCTV HD, MÁS ECONÓMICO DEL MERCADO!

**FULL
HD**
1 y 2 Mpx



HCVR4104C-S2
4CH 720P TRIBRID

HD 1 MEGAPIXEL

HAC-HFW1000S

HD



1MP 720P Water-proof IR
HDCVI Camera

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- Smart IR 30m
- IP66, DC12V

HAC-HFW1000R(M)

HD



1MP 720P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- Smart IR 20m
- IP66, DC12V

HAC-HDW1000M

HD



1MP 720P Water-proof IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- Smart IR 30m
- IP66, DC12V

HCVR4104/08/16-HS/4232AN-S2

TRIBRID



4/8/16/32 CH Tribrid HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP
- All channel@720P recording
- 4/8/16/32ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

FULL HD 2 MEGAPIXEL

HAC-HFW1200R

FULL HD



2MP 1080P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, DC12V

HAC-HFW1200R-VF-IRE6

FULL HD



2MP 1080P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 60m, Smart IR
- IP66, DC12V

HAC-HDW1200E

FULL HD



2MP 1080P Vandal-proof IR
HDCVI Dome Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 3.6mm fixed lens
- Max. IR LEDs length 50m,
- IP66, DC12V

HCVR5104/5108/5116H-S2

TRIBRID



4/8/16CH Tribrid Mini 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, RS485, 1 RJ45

NUEVAS CÁMARAS TÉRMICAS

alhua
TECHNOLOGY

Características

- Tecnología de sensor de temperatura no refrigerado 17um VOx
- Resolución 336*256 / 640*512
- Lentes opcionales 7.5/13/19/35/60/100mm
- Precisión de medición de temperatura de $\pm 2^{\circ}\text{C}$ (-T model)
- **Tribridas:** IP/HD-CVI/Analógico
- **Disparo de alarmas por temperatura**
- Funciones de video analítico
- Aptas exterior IP66



CÁMARA TÉRMICA FIJA
TPC-BF5600/5300

CÁMARA TÉRMICA DOMO PTZ
TPC-SD5600/5300-T

**CÁMARA DUAL:
TÉRMICA/VISIBLE PTZ**
TPC-PT8620



Resolución 640*512 (BF5600)
/ 336*256 (BF5300), medición
de temperatura, Video analítico,
entrada y salida de alarma, audio

Resolución 640*512 (SD5600)
/ 336*256 (SD5300), medición
de temperatura, Video analítico,
entrada y salida de alarma, audio

Cámara visible de 2 Mpx y térmica
640*512 VOx, 40X Zoom óptico,
medición de temperatura



HDCVI — La Interfaz de Video Compuesto de Alta Definición es un estándar de transmisión de video HD analógica por cable coaxial, que permite transmisión en alta definición confiable a larga distancia y a menor costo mientras es aplicable una implementación compleja. Con más de 10 millones de seguidores fieles de 150 países en todo el globo, HDCVI ahora lidera la innovación en HD analógica.



CE FC CCC UL ISO 9001:2000



DAHUA TECHNOLOGY CO., LTD.

No.1199 Bin'an Road, Binjiang District, Hangzhou, China, 310053
Tel: +86-571-87688883 Fax: +86-571-87688815
Email: overseas@dahuatech.com
www.dahuasecurity.com

Con un paso a **HD Analógica**



- 1080P, 720P
- Cable Coaxial / UTP Existente
- Plug & Play
- Transmisión a Larga Distancia

DISTRIBUIDOR OFICIAL

Big Dipper
Security

Nueva gama de productos Visuales y Térmicos

FLIR Térmicas

Las cámaras térmicas Flir le dan la ventaja de ver claramente en la oscuridad, con la fuerte luz del sol, a través de humo, polvo o incluso niebla, a su vez, posee una analítica integrada la cual le permite la detección de intrusos, verificación de alarmas de video, control de iluminación, conteo de personas, flujo de tráfico comercial, gestión de filas y tumulto entre otras funciones.



FLIR mpX

Flir ha incorporado a su línea de productos la tecnología HD MPX la cual permite obtener resoluciones HD y full HD a través de cable coaxial.

Cámaras Bullet



DVRs



Cámaras Minidomos



Cámaras PTZ



FLIR IP

Para completar toda su línea de productos, Flir incorpora productos para soluciones IP profesionales de alta gama.

Cámaras Bullet IP



NVRs



Cámaras PTZ IP



Cámaras Minidomos IP



Av. Corrientes 4969 • (C1414AJC) Bs. As., Argentina
 telefax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas)
 e-mail: ventas@simicro.com • www.simicro.com

La línea Target maximiza la relación **precio-calidad**

Los cuatro formatos de modelos de la actual línea están equipados con IR inteligente para la visión nocturna, función de desempañado, alarma antimanipulación, máscara de privacidad a las alertas de condición y se adicionan fácilmente a las GV SNVR y GV-NVR de GEOVISION.

Si usted está buscando funciones avanzadas, Geovision ofrece muchos otros modelos de cámaras IP para satisfacer sus necesidades.



GV-EBX 1100

Cámara Box
interior
Lente Fijo 1.3
Megapíxeles



GV-EBL 1100/2100

Cámara Bullet
Intemperie
Lente Fijo
1.3/2 Megapíxeles



GV-EFD 1100/2100/3100

Cámara minidomo
Lente Fijo
1.3/2 Megapíxeles



GV-EVD 2100/3100

Cámara minidomo
Antivándallo
Lente Fijo
1.3/2 Megapíxeles



GV-EDR 1100/2100

Cámara minidomo
Intemperie
Lente Fijo
1.3/2 Megapíxeles



La mejor marca para su sistema de seguridad

Cámaras Box

Escaneo Interlazado.
Super Alta Resolución
0,03 Lux F1.2 (color) /
0,000001 Lux F1.2 (b/n).
14 Mascaras De Privacidad.
OSD. 12VDC/24VCA



LCB-5100R
Color Día/Noche Digital
CCD 1/3" Exview Had CCD II



LCB-5500R
Color Día/Noche Vía ICR WDR
CCD 1/3" SUPER Had CCD II

Minidomos

Lente Varifocal
Autoiris 2.8-11mm
Minidomo Varifocal
Día/Noche
Triaxial, Techo/pared
CCD1/3" Exview Had CCD II
Super Alta Resolución
Tecnología XDI-V
OSD. 12 VCC/24AC



LCD-5100



LCD-5300R
Día/Noche Vía ICR



LCV-5100
Día/Noche Vía ICR
Antivándalico (IK10)
Intemperie Total (IP66)



LCV-5300R
Día/Noche Vía ICR
Iluminadores infrarrojos
Antivándalico (IK10)
Intemperie Total (IP66)

Bullet

Lente Varifocal Autoiris 2.8-11mm
Antivándalico (IK10)
Intemperie Total (IP66)
Distancia Infrarroja 50 mts.,
Día/Noche
CCD1/3" Exview Had II
Super Alta Resolución
Escaneo Interlazado. OSD
14 Máscaras de privacidad
12 VCC/24AC



LCU-5300R



LCU-5500R-BP
Día/Noche Vía ICR
WDR/HSBLC



LCU-3100R
Mini Bullet. CCD 1/3 Super Had
24 Leds Distancia Infrarroja 20 mts,
IP 66 Real, Lente 4 mm
Triaxial. Cobertura Antivándalica.

Minidomos IP



LND-3110R
1,3 Megapixel, 1280*1024,
WDR Exterior IP66,
Lente 4mm F2,0
Día/Noche Vía Filtro ICR,
14 Leds Infrarrojos,
Distancia 20 Mts, DC 12v



LNV-7210R
Antivandalica IK10, Exterior IP66
2,1 Megapixel 60 Fps, 1920*1080
Lente 3*9mm F 1,2 (zoom X3)
Memoria SD. Día/Noche Vía Filtro ICR
32 Leds Infrarrojos, Distancia 30 Mts
Video Analítico. 1 Salida De Video.
POE / DC 12v

Bullets IP



LNU-3110R
WDR, de Exterior IP66
1,3 Megapixel 1280*1024
Lente 4mm F 2,0
Día/Noche Vía Filtro ICR
24 Leds Infrarrojos
Distancia 30 Mts. DC12v



LNU-7210R
Antivandalica IK10, de exterior IP66,
2,1 megapixel 60 fps, 1920*1080
Lente 3*9mm F 1,2 (zoom x3)
Memoria SD. Día/Noche vía filtro ICR
32 leds infrarrojos, distancia 30 Mts.
Video analítico. Audio dos vías
1 salida de video. POE / AC24v /DC12v



Av. Corrientes 4969 # (C1414AJC) Bs. As., Argentina
telefax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas)
e-mail: ventas@simicro.com # www.simicro.com

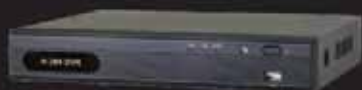
Innovación AHD2.0

- HD a través de cable coaxil
- 1080P/720P Alta definición
- Distancia de transmisión de 600M
- Señal y control sobre coaxil
- Costo de solución efectiva



DVR AHD

TD-2700 AS-PL



DVR TRIBRIDA AHD 4/8 CH

TD-2716AE-PL



DVR TRIBRIDA AHD 16CH

Cámaras AHD

TD-7412AS



720P BULLET AHD +
CVBR, 2.8/12mm
20mts IR, EXTERIOR

TD-7422AM



1080P BULLET AHD +
CVBR, 2.8/12mm
30mts IR, EXTERIOR

TD-7525AM



1080P MINIDOMO
AHD + CVBR, 2.8/12mm
30mts IR, EXTERIOR

TVT Tecnología IP



Cámaras

TD-9411S1



BULLET IP 1MP, 3.6mm
20mts IR, POE, EXTERIOR

TD-9514S1



MINIDOMO IP 1MP, 3.6mm
20mts IR, POE, EXTERIOR

TD-9422M



BULLET IP 2MP,
2.8/12mm 30mts IR,
POE, EXTERIOR

TD-9525M



MINIDOMO IP 2MP,
2.8/12mm 30mts IR,
POE, EXTERIOR

NVR

TD-2804NS-CL



NVR 4CH 1080P/960P/720P
30FPS SATAx1

TD-2800NE-C



NVR 8/16/32 CH 3MP/1080P/
960P/720P - 30FPS SATAx2



Av. Corrientes 4969 # (C1414AJC) Bs. As., Argentina
 telefax: (54-1) 4857-0861 (líneas rotativas)
 e-mail: ventas@simicro.com # www.simicro.com



DSC

De Tyco Security Products

Un puente entre la más alta tecnología y sus proyectos.

 **SELNET**
Soluciones Integrales

Patagones 2613 (C1437JEA) CABA, Argentina Tel: (54-11) 4943-9600 Fax: (54-11) 4943-9601
info@selnet-sa.com.ar | www.selnet-sa.com.ar

EQUIPAMIENTO PARA CONECTIVIDAD

SWITCHES Y MEDIA CONVERTER
DE FIBRA OPTICA



Micronet®

Making Communication Easier



UBIQUITI
NETWORKS

UniFi™

**AHORA DISPONIBLE
EN SELNET**



**4 NUEVOS
MODELOS**

**DISEÑO
COMPACTO**

**TECNOLOGÍA
Wi-Fi 802.11ac**

 **SELNET**
Soluciones Integrales

DISTRIBUIDOR OFICIAL
Patagones 2613, CABA, Buenos Aires
www.selnet-sa.com.ar



La seguridad
de lo que más
te importa
está en tus manos.



TAKEEX

Sensores de seguridad

Elegí tecnología japonesa para
detección confiable al exterior

Ultracell®

ALTA CALIDAD
Y BAJO COSTO
PUEDEN SER
REALIDAD



 **SELNET**
Soluciones Integrales

DISTRIBUIDOR OFICIAL
Patagones 2613, CABA, Buenos Aires
www.selnet-sa.com.ar

Cámara IP tipo BOX

AB5156

2MP • 3DNR • Tecnología WDR Pro



- 60 fps @ 1920x1080 (En un solo streaming)
- Lente Motorizado P-iris
- WDR Pro (100dB) para visibilidad extrema en escenas de alto contraste de luz
- RBF Ajuste de foco preciso
- EIS (Electronic Image Stabilization) para control de estabilidad de imagen.

Speed Dome

AS5336E

1080p Full HD • Zoom de 20x • PoE



- Visión nocturna: Filtro removible
- 360° Continuous Pan
- Weather-proof IP66-rated y NEMA 4X Housing
- Soporta condiciones extremas de temperatura
- Seguimiento automático de objetos en movimiento

Cámara Ojo de Pez

AF5147v

5MP • Vista Panorámica 360° • IP66



- Lente Ojo de Pez 1.5 mm
- Día y Noche filtro IR removible
- Antivandálica IK10
- IP66 Weather-proof
- 802.3af PoE

Control de velocidad fotográfico NZ-RADAR

Solución para la captura e identificación
de excesos de velocidad.



Tecnología en Seguridad presenta una nueva
solución para la identificación y registro de
excesos de velocidad vehicular.



El sistema NZ-RADAR utiliza un radar del tipo
doppler para identificar la velocidad de los
vehículos y ante un exceso de velocidad captura
varias imágenes en alta definición.

Es importante destacar que el sistema es
totalmente autónomo, valiéndose de la red para
realizar todas las comunicaciones y de esta
manera se mantiene un control total de la
solución, de forma remota.



CARACTERÍSTICAS

- Captura en alta resolución
- Múltiples capturas por ticket
- Conectividad 3G/Wifi
- Envío de Tickets al instante
- Acceso al equipo Online
- Upgrades remotos
- UPS interna con autonomía de 5 hs.
- Identificación de velocidad desde 2 a 300 km/h.
- Distancia de toma configurable entre 10 a 120 m.
- Almacenamiento local y remoto
- Gabinete securizado, estanco apto intemperie
- Velocidad, hora, fecha y nombre del lugar embebido en la imagen
- Tensión 12V. Consumo 1.5A
- Integración con sistemas de CCTV
- Alto nivel de encriptación en transmisión y almacenamiento de imágenes
- Niveles de acceso securizado, password y registro.



tecnología
en seguridad

la evolución natural

Bulnes 439 (C1176ABG)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
Tel: (00 54) 11-5238-5553 / 54 / 58 / 59

info@tecnologiaenseguridad.com
www.tecnologiaenseguridad.com



El portfolio de soluciones más



Soluciones
para Vigilancia Urbana
Ciudad segura

Soluciones para
Vigilancia de
Móviles Policiales





Soluciones
para Vigilancia
en el Transporte Público

Soluciones
para Bancos

Soluciones
para Casinos
y Entretenimiento

Soluciones
para Hotelería
y Turismo

***HIKVISION es hoy el proveedor global #1 del mundo
y cuenta con el portfolio de productos y soluciones
más extenso de la industria.***

-  SecNow
-  Security One Argentina
-  hikvision.hangzhou
-  hikvisionarg

Céspedes 3881
(C1427EAG) C.A.B.A.
Tel.: (5411) 4555-1594
Tel./Fax: (5411) 4555-6528
info@securityone.com.ar



HIKVISION

MASTER PREMIER DISTRIBUTOR

Líder de la industria de Video Vigilancia mundial

completo del Mercado mundial



Soluciones para Energía, Gas y Petróleo



Soluciones para Proyectos de Minería



Soluciones para Empresas de Monitoreo de Alarmas y Video



Soluciones para Educación



Soluciones para Instituciones de la Salud



Soluciones para Shoppings, Retail y Supermercados

securityONE

HIKVISION PREMIER DISTRIBUTOR

Distribuidor líder en Latinoamérica

www.securityone.com.ar

www.hikvision.com

LANZAMIENTO EXCLUSIVO !!!

HIK VISION HDTVI

Quiero pasarme a calidad HD
con la practicidad de las
instalaciones analógicas

Quiero utilizar una instalación
existente analógica y pasarla
a calidad HD de forma rápida

Quiero seguir utilizando
cámaras analógicas y
además combinar con HD

Quiero mis grabaciones en
HD 720p y analógico en WDI
en tiempo real en el
mismo DVR

HIK VISION TURBO HDTVI

ESTAS PENSANDO ESTO?
ESTAS PENSANDO EN TURBO

COMPATIBLE CON TECNOLOGIA  ezviz

 **FiESA**
SEGURIDAD ELECTRONICA

DISTRIBUIDOR OFICIAL **HIK** VISION



TURBO HDTVI

DVRs TURBO - combinan analógico + HD

ANALOGICO WD1 EN TIEMPO REAL | HD 720p EN TIEMPO REAL

DS-7204HGHI-SHST



HIKVISION

- 4 CANALES HD / ANALOGICOS
- 4 ENTRADAS DE AUDIO
- 1 SALIDA DE AUDIO
- SALIDA DE VIDEO HDMI Y VGA
- 4 ENTRADAS DE ALARMA
- 1 SALIDA DE ALARMA
- 1 HDD SATA DE HASTA 4 TB



DS-7208HGHI-SHST



HIKVISION

- 8 CANALES HD / ANALOGICOS
- 4 ENTRADAS DE AUDIO
- 1 SALIDA DE AUDIO
- SALIDA DE VIDEO HDMI Y VGA
- 8 ENTRADAS DE ALARMA
- 4 SALIDA DE ALARMA
- 2 HDD SATA DE HASTA 4 TB



DS-7216HGHI-SHST



HIKVISION

- 16 CANALES HD / ANALOGICOS
- 4 ENTRADAS DE AUDIO
- 1 SALIDA DE AUDIO
- SALIDA DE VIDEO HDMI Y VGA
- 16 ENTRADAS DE ALARMA
- 4 SALIDA DE ALARMA
- 2 HDD SATA DE HASTA 4 TB



DS-7204HGHI-SHA



dLux HIKVISION

- 4 CANALES HD / ANALOGICOS
- 4 ENTRADAS DE AUDIO
- 1 SALIDA DE AUDIO
- SALIDA DE VIDEO HDMI Y VGA
- 1 HDD SATA DE HASTA 4 TB



DS-7208HGHI-SHSE



dLux HIKVISION

- 8 CANALES HD / ANALOGICOS
- 4 ENTRADAS DE AUDIO
- 1 SALIDA DE AUDIO
- SALIDA DE VIDEO HDMI Y VGA
- 1 HDD SATA DE HASTA 4 TB



DS-7216HGHI-SHSE



dLux HIKVISION

- 16 CANALES HD / ANALOGICOS
- 4 ENTRADAS DE AUDIO
- 1 SALIDA DE AUDIO
- SALIDA DE VIDEO HDMI Y VGA
- 2 HDD SATA DE HASTA 4 TB



CAMARAS ANALOGICAS Y TURBO

ADEMAS DE USAR LAS CAMARAS DIS DE SIEMPRE AHORA SUMA HD

DS-2CE16C2T-IR



DS-2CE56C2T-IRM



- HD 720p
- 1280x720 PÍXELES EFECTIVOS
- 0.01 LUX, 0 CON IR ENCENDIDO
- LENTE DE 3.6mm
- DIA NOCHE ICR
- 25 FPS TIEMPO REAL
- IP66
- IR HASTA 20 METROS



DS-2CE55A2P-IRP
700 TVL - IR



DS-2CE15A2P-IR
700 TVL - IR



DS-2CE55A2P-IRM
700 TVL - IR



DS-2CE15A2PVF-IR3
700 TVL - IR - VARIFOCAL



DS-2CE55A2PVF-IR3
700 TVL - IR - VARIFOCAL

Sistemas convencionales de detección de incendio por zonas, robustos y confiables de fácil instalación. Detectores ópticos de humo, térmicos y termovelocimétricos de procesamiento autónomo de estado. Sistemas de detección y extinción de incendio, CLVR02EXT.

Sistemas analógicos-direccionables de detección de incendios por bucles. Permiten incorporar entre 99 y 199 elementos por bucle. Identificación precisa del punto que entra en alarma. Permite incorporar sirenas directamente al bucle. Incluye software de programación y monitoreo de la central, EASYcoNET.

Incorporación de códigos QR para identificación inequívoca en todos los productos analógicos para utilizar con la nueva App COFEM Installer (Android). Permite un fácil relevamiento y etiquetado sin errores para luego incorporar la información a la central vía software.

cofem®

TECNOLOGIA EN DETECCION DE INCENDIO



CE EN54

Centrales Convencionales



Centrales Analógicas

Línea completa de accesorios, detectores, sirenas, avisadores, etc...



Innovadora línea de ZKTeco® CONTROLES DE ACCESO Y DE PERSONAL

iFace402/ID

Control de acceso y asistencia por reconocimiento de rostro | Con pantalla TFT táctil color 4,3", reconocimiento de rostro por cámara incorporada, lector avanzado de huellas y lector de tarjetas de proximidad. Con capacidad de almacenamiento de 500 rostros, 2000 huellas, 10000 tarjetas y 100.000 transacciones, almacenamiento de fotografías, comunicación RS232/485, TCP/IP, 2 USB host, salida wiegand y alimentación 12 V / 3 A.



E9C/ID

» **Control de asistencia por huella** | Con pantalla Color LCD 3", lector de huellas con capacidad de almacenamiento hasta 2200 huellas, 30000 tarjetas y 50000 transacciones, comunicación RS232/485, TCP/IP, USB host y teclado. Alimentación 5 V / 2 A.



S200

» **Control de asistencia por tarjeta** | Con pantalla LCD Monocromática, lector de proximidad con capacidad de almacenamiento de 30000 tarjetas y 100.000 transacciones, comunicación RS232/485, USB host. Puede operar en forma autónoma o en red.



VF-300/ID

» **Control de asistencia por reconocimiento de rostro** | Con pantalla TFT táctil color 3", reconocimiento de rostro por cámara incorporada y lector de proximidad. Con capacidad de almacenamiento de 200 rostros y 10000 tarjetas.



F8/ID

» **Control de acceso por huella** | Pantalla LCD Monocromática, con capacidad de 2200 huellas, 30000 tarjetas y 50000 transacciones. Contactos para botón REX y alarma, 50 zonas horarias, 5 grupos y 10 combinaciones.



SC403

» **Control de acceso por tarjeta** | Opcional Mifare, display LCD monocromático, con capacidad de 30000 tarjetas, 50000 transacciones, control total de puerta (REX), 50 zonas horarias, 5 grupos y 10 combinaciones, entrada y salida wiegand.



FR1200/ID

» **Lector de huellas digitales y tarjetas** | Por proximidad con interfaz de comunicación RS485. Compatible con el F8 y los paneles de acceso de la línea InBIO. IP65 resistente al agua, alimentación 12v / 1.5A.

FiESA
SEGURIDAD ELECTRONICA

IMPORTA Y DISTRIBUYE

Av. de los Incas 4154 | C.A.B.A. | TeleFax: 11-4551-5100 | recepcion@fiesa.com.ar

Visítenos en www.fiesa.com.ar

cofem®
ZKTeco

P R D X[®] S E C U R I T Y S Y S T E M S

La Central Más Versátil Del Mercado

- ▶ **Expandible hasta 32 Zonas**
(Cableado o Inalámbrico)
- ▶ **4 Zonas en placa**
(8 con Duplicación de Zona en Serie o Paralelo)
- ▶ **1 Zona en Teclado**
(hasta 15 Teclados/Zonas)
- ▶ **2 Particiones**
- ▶ **Línea telefónica**
- ▶ **32 Códigos de Usuarios con ID**
- ▶ **3 Niveles de Armado**
(Total - Noche - En Casa)
- ▶ **1 PGM en Placa expandible hasta 12**
- ▶ **StayD** (Protección las 24hs)
- ▶ **Marcador personal**
(Llama a número y suena un tono de sirena ante el evento)



EXPANSORES DE ZONAS INALAMBRICAS

» RX1

- › Receptor inalámbrico para 32 zonas inalámbricas
- › Admite 32 controles Remotos
- › 2 PGMs

» RTX3

- › Receptor inalámbrico bidireccional para 32 zonas inalámbricas
- › Admite 32 controles Remotos
- › 3 PGMs
- › Cobertura 50 mts
- › Compatible con teclados, sirenas, PGMs y repetidores inalámbricos

COMUNICACION

» VDMP3

- › Módulo de voz Plug&Play
- › Llama hasta a 5 números avisando evento, falla, armado/desarmado
- › Control del panel desde un teléfono de línea o celular para armado / desarmado y PGMs

» IP150

- › Permite configurar hasta 16 casillas de e-mail para notificar
- › Notifica alarmas, fallos, armado / desarmado
- › Acceso web para ver el estado del sistema y armado/desarmado
- › Programación remota via IP a través de Winload o Babyware
- › Compatible con Iparadox (para IOS y Android)

» PCS250 / PCS250G

- › Envío de SMS ante restauraciones, eventos, fallas, y armado / desarmado
- › Hasta 16 números diferentes por evento
- › Comunicación por GPRS o GSM a Central de monitoreo
- › Conexión remota a los paneles por GPRS mediante Winload o Babyware




TECLADOS COMPATIBLES



DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO DE **P  R  D  X[®]
S E C U R I T Y S Y S T E M S**

Av. De Los Incas 4154/6 (1427) | Tel/Fax: (54 11) 4551-5100 | Buenos Aires | Argentina

 www.fiesa.com.ar

 [/FIESA.com.ar](https://www.facebook.com/FIESA.com.ar)

 [/FIESA.tv](https://www.youtube.com/FIESA.tv)

 **FIESA**
SEGURIDAD ELECTRONICA

28 SILICON GROUP

Nuevas oficinas y crecimiento sostenido



Tienda de seguridad

- 34 ALASTOR. Teclados autónomos SAC para control de accesos
- 38 ALIARA. PowerShock, protección perimetral por cerco energizado
ALONSO HNOS. Alarm Control, control a distancia para paneles de alarmas
AMERICA SECURITY. Cámara bullet AHD LGT 035HD de Siera
- 42 ANICOR. Cables autosuspendidos
APRICLASS. Motorreductores GELB Force 800 y Nice Otto
ARCONTROL. Una empresa al servicio del instalador
- 46 ARG SEGURIDAD. Cámara HD-CVI 1MP 42IR de Nixzen
BCG. Controlador modular de acceso AMC2 de Bosch
BIG DIPPER. Domo térmico de la Serie Profesional de Dahua
- 50 BIO CARD TECNOLOGÍA. ZK-iClock 3000 ID de ZKSoftware
BLOCKER. Servicio de entrega puerta a puerta
BYH INGENIERÍA. Central CEN24V
- 54 BYKOM. Tracker, aplicación localizadora de personas
CELLETECH. Comunicador RVA Phantom
CENTENNIAL. Cerraduras biométricas inteligentes M100 y M400 Ausvo
- 58 CENTRY. Extinción y detección de incendios
CIKA. Globalsat TR-203, dispositivo de seguridad portable
- 62 CYBERMAPA. Cybermapa Street R16, plataforma de seguimiento satelital
D&R SISTEMAS. Componentes interoperables Cat. 6A de KELine
DAHUA. Domo IP PTZ
- 66 DATCO. Software de control de personal
DAZ CONDUCTORES. Cables UTP y coaxiales
DCM SOLUTION. Molinete unidireccional MC400

- 70 DEXA SEGURIDAD. Paneles de alarma A2K4-NG y A2K8 de Alonso Hnos.
DIALER ALARMAS. Productos de alta resolución HD-TVI de AVTech
DIGISET. Cámara dual AHD de I-View
- 74 DMA. Controlador IP KT-1 de Kantech
DRAMS TECHNOLOGY. Nuevas DVRs AHD de Provision-ISR
DSC. Sistema PowerSeries Neo
- 78 DVR STORE. Nueva línea de cámaras StartVision
DX CONTROL. Comunicadores universales radio+GPRS y GPRS DX 3S/2S
DYNA GROUP. Sistema de radar Guardian
- 82 ELCA SEGURIDAD. Línea de cámaras HD de Vitech
ELECTROSISTEMAS. Súper NVR Linux
FAM. Motor Andino 600 para portones corredizos
- 86 FIESA. Detector interior/externo NVX80 de Paradox
FUEGO RED. Una empresa parte del Grupo Securitas
FULLTIME. Plataforma de rastreo FullTrack 3.0
- 90 GONNER. Receptor-transmisor de largo alcance
GRUPO MÁRMARA. Cámara domo y batería de gel recargable
GTE. Módulo para seguimiento satelital TRAX S15
- 124 HEXACOM. Sistema de alarma vecinal GSM ACUDAV310
HID. Tecnología móvil aplicada a accesos
INTELEKTRON. Sistema de identificación remoto IN-RID
- 128 IRTEC. Automatismo para portones batientes Faac 391 24V
LANTRÓNICA. Cámaras y domos AHD
LARCON-SIA. AssistReports, servicio tercerizado para control horario
- 132 MAFP CONSULTORES. Sistema de videoportero multifamiliar digital Kocom
MENDOZA SEGURIDAD. Detector sísmico de Risco Group
MIATECH. Controlador de accesos con Bluetooth 4.0 Sharlock
- 136 MICROCOM ARGENTINA. Lector de huellas C5 de Anviz

- 136 MICROFAST. Serie de DVR Hangbang
MONITOREO.COM. Servicios de domótica para monitoreo
- 140 NAGROZ. Sistema Energizado de Protección Perimetral
NANOCOMM. Comunicador radial NanoMesh
NETIO. Nuevos modelos de comunicadores 3G
- 144 NYKEN. Automatismo corredizo Mara
OPTEX AMÉRICA. Sensor volumétrico para exterior VX Infinity Series
PLAY SECURITY SYSTEMS. Videoportero PRO 800IP de Siera
- 148 PRONEXT. Central inalámbrica WALA X1
PROVISIÓN DIGITAL. Cámaras IP y tecnología HD-CVI
PUNTO CONTROL. Control de acceso IP PCT-100
- 152 QUALITY SYSTEMS. Sistema generador de niebla Contra Cloud
RADIO OESTE. DVR HD-CVI HCVR-7816S de Dahua Technology
RAM. Red Argentina de Monitoreo mayorista
- 156 RISCO GROUP. Detectores de Grado 3
RISTOBAT. Luz de emergencia Emer-Mini Ristone
SECURITY FACTORY. Nueva central Marshall 2 GSM
- 160 SECURITY ONE. Cámaras térmicas de seguridad Dalí
SEG. Motor para portones corredizos Solo Revolution
SELNET. VIVOTEK CC8130 1 Mpx de vista panorámica
- 164 SIMICRO. Cámara GV-UNP2500 de Geovision
SINCRO. Servicios diferenciales para proyectos
SOFTGUARD. Control de rondas con monitoreo VigiControl
- 168 SPS. Servicios de monitoreo y seguridad integral
TECNOLOGÍA EN SEGURIDAD. Radar fotográfico Nuzzar
TEKHNOSUR. Software para control de accesos OneLink
- 172 TRUE DIGITAL SYSTEMS. Panel NFS-320 de la Serie Onyx de Notifier
TYCO SECURITY. Sistema de gestión de edificios C-CURE
ZKTECO ARGENTINA. Sensor de huella Silk-ID

La tecnología líder de la industria
ahora en la punta de sus dedos:
App PowerSeries Neo Go

con Tecnología
PowerG



www.dsc.com

© 2015 Tyco Security Products

Available in select countries— please contact your Sales Representative for further information

DSC

From Tyco Security Products

Las mejores marcas de seguridad en un sólo lugar.

SOFTWARE HOUSE

De Tyco Security Products



SOFTWARE HOUSE es uno de los productos para controles de accesos mejor desarrollado y confiable del mercado que permite una amplia integración con los sistemas electrónicos de seguridad en general.

Por su calidad y robustez es el producto preferido de empresas que requieren un alto nivel de seguridad (corporaciones, transportes de caudales, bancos). La línea de productos cuenta con paneles de control, lectores, sofisticados programas de administración y todos aquellos componentes necesarios para el correcto funcionamiento de los sistemas.



KANTECH

De Tyco Security Products



KT-400

ENTRAPASS
EDICIÓN CORPORATIVA



KANTECH ofrece sistemas de control de accesos ágiles y convenientes para la entrada y salida de los usuarios, así como la reducción de los inconvenientes asociados. La introducción de un sistema de control de acceso de calidad como parte de la de seguridad de una compañía será apreciada por los usuarios.

Productos de relación costo-beneficio adecuada para pequeñas y medianas industrias o corporaciones. Lectoras de tarjetas, biométricos, paneles de control y software de administración, etc., forman parte del amplio desarrollo de productos de la marca.



KT300

ROSSLARE SECURITY PRODUCTS

AC-225IP



LECTORAS DE LARGO
ALCANCE TIPO TELEPEAJE



AC-215IP
PANELES IP NATIVOS

Cuando los costos son importantes, las pequeñas empresas pueden encontrar en **ROSSLARE** que pueden acceder a un sistema de control de accesos que disponga de las principales características de los productos más sofisticados como los precedentes, manteniendo sin embargo los niveles de seguridad y confiabilidad necesario para la implementación de un sistema de seguridad. **ROSSLARE** también cuenta con lectoras de tarjetas, teclados, lectores biométricos, paneles de control, de funcionamiento autónomo o con software de administración, etc. que son integrantes de la línea de productos desarrollados, producidos y respaldados por la marca.

Distribuidor autorizado de la marcas mundialmente líderes de productos tecnológicos y digitales de seguridad. Consúltenos...!!



GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C.
DESDE 1963

Getterson Argentina S.A.I.C.

Av. Corrientes 3240 / C1193AAR / Buenos Aires / Argentina
tel. (54-11) 6777-6000 / fax: (54-11) 6777-6006

hiperseg@getterson.com.ar / www.getterson.com.ar

ANVIZ

Intelligent. Security



Líder mundial en soluciones de control de accesos e identidad.

Protección completa a través de software y hardware de tecnología biométrica de alta precisión con identificación segura.

CONTROL DE TIEMPO Y ASISTENCIA



EP300

- TI Stellaris CPU de alta velocidad de 32 bits
Diseño exclusivo de posicionamiento de huella
- 2.000 huellas - 50.000 registros
- USB - TCP/IP
- Batería recargable de 1100 mAh
- Alimentación sobre USB / 5 V DG
- 16 estados T&A. Código de trabajo de 6 dígitos.
- Huella, Código + Huella + Contraseña, Huella + Contraseña



D200

- Sobremesa o Pared
- TI Stellaris CPU de alta velocidad 32 bits
- 2.000 huellas, 50.000 registros
- Alimentación USB
- Batería recargable de 1100 mAh
- Alimentación sobre USB / 5 V DG
- 16 estados T&A. Código de trabajo de 6 dígitos
- Huella, Código + Huella + Contraseña, Huella + Contraseña



C2

- Procesador AM9 de alta velocidad
- Display TFT de 3" de alta definición (pantalla ancha)
- 3.000 huellas, 50.000 registros
- 16 estados T&A, Auto cambio de hora
- Servicio automático de grabación de consultas
- USB, TCP/IP, Alimentación sobre USB o 5V DC
- Huella, Tarjeta, Código + Huella, Código + Contraseña, Contraseña + Tarjeta, Huella + Tarjeta + Contraseña, Tarjeta + Contraseña + Huella
- Tarjeta Mifare opcional

CONTROL DE ACCESOS



U Bio

- Sensor de huellas óptico ANVIZ
- Indicador de luz LED, Captura de imagen de precisión con anti-interferencia
- Imagen de huella sin distorsión
- 100 huellas, 3.000 registros
- Conexión USB (Módulo Bluetooth/GPRS para configuración)
- SDK disponible para desarrollo de software
- Opcional Baterías internas / Módulo Bluetooth/ Módulo GPRS



VF30

- TI Stellaris CPU de alta velocidad 32 bits
- 2.000 huellas - 50.000 registros
- Detector por infrarrojos y sensor durmiente
- RS-485, USB, TCP/IP
- Sensor apertura puertas, E/S Wiegand, Control directo cerraduras, Grupos, Zona horaria, alarma programada, timbre, relé de salida Huella
- Tarjeta, Código + Huella,
- Opcional EM RFID / Tarjeta Mifare
- IP 53



0A1000

- Samsung 400 Mhz Am9 procesador de alta velocidad
- 5.000 huellas, 100.000 registros
- WinCE 5.0 LCD TFT Samsung 3.5 Cámara 3 MPX
- Visualización de huella e imagen del usuario.
- RS232, RS 484, USB, TCP/IP, tarjeta SD (2 GB)
- Salidas doble de relé, E/S Wiegand, 16 grupos, 32 zonas horarias
- Huellas, Tarjetas y Código
- Estandar RFID EM, Opcional Tarjeta Mifare (WIFI/GPRS) estándar

Consúltenos por otros modelos de toda la línea ANVIZ

Distribuidor autorizado



GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C.
DESDE 1963

Getterson Argentina S.A.I.C.

Av. Corrientes 3240 / C1193AAR / Buenos Aires / Argentina
tel. (54-11) 6777-6000 / fax: (54-11) 6777-6006
hiperseg@getterson.com.ar / www.getterson.com.ar

Silicon Group

Nuevas oficinas y crecimiento sostenido

Empresa joven con objetivos claros, Silicon Group combina tecnología de última generación con un amplio soporte. En el camino de la consolidación, inauguraron nuevas oficinas y sumaron a Dahua a su porfolio de productos.



“ Como empresa estamos dedicados a brindar servicios a nuestros clientes, proveyéndoles de todo lo necesario para armar su proyecto de CCTV. Hoy estamos enfocados en el mercado del interior del país sin descuidar nuestros activos en Capital Federal, que es un mercado necesitado de soluciones efectivas. Lo hacemos como una empresa que garantiza tener el producto necesario en tiempo y forma y que brinda un buen soporte posventa”.

Así presentaba a Silicon Group Leandro Contreras, Gerente comercial de la empresa, hace poco más de un año atrás. Esa premisa dio sus frutos: el trato personalizado y la elección de la mejor tecnología para sus clientes les permitió un crecimiento que se tradujo, entre otros logros, en la inauguración de nuevas oficinas, ubicadas en Vicente López, a metros de la avenida General Paz.

“Estamos realmente muy conformes con el desarrollo que ha tenido la empresa, en la que invertimos horas y recursos para continuar creciendo. Sumamos comodidad para seguir atendiendo a nuestros clientes, expandimos nuestra capacidad de depósito, ampliamos el stock de productos y estamos planificando ya un año durante el cual, confiamos, seguiremos ampliando nuestra cartera de clientes”, explicó Catriel Juan Boc-ho, Gerente de productos de la compañía.

Las nuevas oficinas, ubicadas en el 4º piso de Avenida del Libertador 264, cuentan con 130 metros cuadrados, divididos en dos oficinas gerenciales, un sector de técnica y depósito, sala de reunión con *showroom*, salón de ventas y administración –preparado para sumar nuevos puestos de trabajo– y una recepción, ubicada en el

lobby de acceso a la empresa. Silicon Group, además, para poder mantener un stock de productos capaz de satisfacer la demanda del mercado, cuenta con un depósito externo.

La alianza con Dahua fue uno de los motores del crecimiento y así lo reconocen sus directivos: “Ser distribuidores de Dahua nos permite, sin dudas, ampliar nuestras fronteras de negocios y crecer en el mercado ya que, gracias a su tecnología y el apoyo que recibimos por parte de sus autoridades, estamos en condiciones de acceder a un mercado corporativo al que antes nos era más complejo llegar”, resumió Leandro Contreras.

“Esto no significa que vayamos a dejar de lado los segmentos en los que estábamos presentes y que fueron pilares de nuestra empresa: con los nuevos productos que disponemos, estamos

en condiciones de ofrecerles a nuestros clientes más opciones para desarrollar su negocio. Nuestro soporte posventa es muy amplio; nunca dejamos al cliente librado a su suerte. Nuestra participación comienza en la preventa, asesorando al cliente acerca de qué tipo de cámara necesita. A partir de allí, cubrimos todas sus necesidades: ya sea un producto específico, ayuda para una configuración y puesta en marcha o lo que su trabajo requiera. Como empresa, queremos que nuestros clientes se sientan cuidados en todos los aspectos, por lo que no vendemos productos que no podemos respaldar o garantizar”, señaló Catriel Boc-ho.

“Además del aspecto técnico, le brindamos a nuestros clientes todo el soporte que necesiten para llevar a cabo acciones de marketing. Esto lo hacemos, por ejemplo, a través de la folletería comercial que les entregamos para que puedan ofrecer nuestros productos a los usuarios finales”, amplió Contreras.

POSICIONAMIENTO

“Nuestra meta es mantener satisfechos a nuestros clientes. Esto nos reditúa en confianza: el cliente sabe que tenemos disponibles los productos que necesita, lo cual potencia su trabajo ya que le permite entregar sus proyectos e instalaciones en tiempo y forma”, explicó Leandro Contreras acerca de los fundamentos de la compañía.

“Estamos proyectando distintas acciones de marketing porque estamos convencidos de que es el momento de dar a conocer nuestros productos y servicios de manera un poco más masiva; mucho más si tenemos en cuenta las marcas que hoy estamos representando. Si no lo hicimos antes fue por cuestiones de importación que afectaban la disponibilidad de productos, cuestiones que hoy tenemos resueltas”, continuó.



Silicon GROUP

Distribuidor Oficial Zona Norte

dahua TECHNOLOGY

Av. Del Libertador 264 - Piso 4º
Vicente Lopez, Buenos Aires

dahua@silicongroup.com.ar - www.silicongroup.com.ar

FUTURO

“Uno de los objetivos es posicionar a la empresa como proveedora de soluciones tecnológicas confiables. Tenemos una marca reconocida, con productos que superan en muchos casos las expectativas de nuestros clientes. Estamos en una época en la que, gracias a nuestras alianzas y la

confianza de nuestros clientes, podemos pensar en la expansión, para fortalecer a Silicon Group como empresa y a Dahua como referente en CCTV de la región. Estamos trabajando para lograrlo y confiamos en que será, en los próximos meses, uno de los pilares de nuestro crecimiento como empresa”, concluyó Catriel Juan Boc-ho. ■



ELEGÍ CALIDAD

Los productos GSN combinan los últimos avances tecnológicos con un diseño de vanguardia, creando productos para el mercado profesional de la seguridad. Hay un detector para cada necesidad.

GSN Electronic Company Ltd.
www.gsncompany.com

Origen ISRAEL



Modo prueba para dos canales acústicos

PATROL-801

Combinación de PIR y detector acústico de rotura de vidrios. Tecnología de punta y fiabilidad excepcional. Es el detector ideal para usar en instalaciones comerciales e industriales.



Contador de pulsos

PATROL-801 PET

Combinación de PIR y detector acústico de rotura de vidrios, con inmunidad para mascotas hasta 30 kg. Detección fiable y estable, sin falsas alarmas, aún en entornos inestables.



Modo prueba para dos canales acústicos

PATROL-701

Detector infrarrojo pasivo. Ideal para detectar el movimiento humano cubriendo todos los puntos del área de detección. Posee regulador de sensibilidad. Cubre 18mts y 90°



Contador de pulsos

PATROL-201 PET

Detector infrarrojo pasivo, proporciona inmunidad contra mascotas de hasta 20 kg. Fácil ajuste de la sensibilidad para el peso del animal. Lente Fresnel original, que elimina las falsas alarmas.



Auto examen de diagnóstico

PATROL-401 PET

Detector infrarrojo pasivo, proporciona inmunidad contra mascotas hasta 35 kg. Combina tecnología de detección bipolar y sensor QUAD.



Tres tipos de lentes intercambiables

PATROL-901

Detector digital ideal para aquellos que exigen altos niveles de seguridad. Método de detección bipolar. Inmune a la luz solar y luz de interior, permite instalarlo frente a las ventanas.



Auto examen de diagnóstico

PATROL-601

Combina dos detectores en uno: PIR tipo cortina, y detector de rotura de vidrios. Equipado con sensor QUAD, que elimina zonas indetectables. Ideal para todo tipo de ventanas, puertas de vidrio y claraboyas.



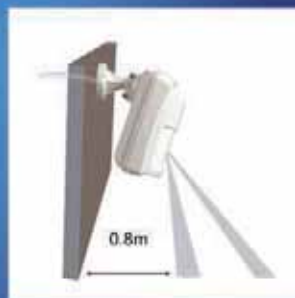
Auto examen de diagnóstico

PATROL-301

Detector PIR digital tipo cortina, proporciona seguridad para ventanas, puertas de vidrio y otras aberturas. Equipado con sensor QUAD, elimina áreas indetectables. No produce falsas alarmas.

UBL-1110

- Soporte universal para todo tipo de PIR.
- Conducto interno para el cableado.
- Ajuste preciso del ángulo.
- Diferentes posibilidades de instalación.



El ÚNICO en el mercado con sistema de CABLE OCULTO

Importa y distribuye

Casullo 229, Morón, Buenos Aires
4627-5600 / Nextel id: 183*1219
info@alastor.com.ar
www.alastor.com.ar

ALASTOR
seguridad electrónica

20 ANIVERSARIO
1995-2015



Alastor SA

@alastorsa

aliara

ESPECIALISTAS EN SEGURIDAD PERIMETRAL

power shock

Energizador de perimetros microprocesado

Integración total en protección perimetral

ALIARA, más de 15 años diseñando sistemas de seguridad perimetral, líder y referente en el mercado argentino y latinoamericano.

Energizador de Perimetros, disuade y repele un intento de intrusión mediante la posibilidad de recibir una descarga eléctrica No Letal.

Apto para todo tipo de condición climática y distintas superficies.



Software de Control integral

- Totalmente amigable.
- Fácil de operar.
- Conexión en red.
- Mapa del sitio digitalizado.
- Alarmas audibles y visuales.
- Reporte de eventos.
- Parámetros de diagnóstico de estado de baterías, placas y niveles de ajuste.

CERTIFICACIONES



Tel.: (54-11) 4795-0115 - ventas@aliara.com - www.aliara.com

LA MANERA MÁS SEGURA PARA DESPREOCUPARSE Y DISFRUTAR DE LO QUE MÁS QUERES...



A2K4-NG

Panel de Alarma

Central Cableada / Inalámbrica A2K4-NG, 8 zonas, 2 particiones.

La "Nueva Generación" de A2K4 es un poderoso sistema de alarmas para pequeñas y medianas instalaciones que le otorga al usuario e instalador ventajas y características competitivas a la hora de seleccionar el producto para la protección de la familia. Los nuevos procesadores utilizados en el diseño permiten características sobresalientes como "Voice Control", "Verificación de Audio", opción para operar con detectores inalámbricos, conexión con comunicadores GPRS e IP, entre muchas funciones más.

CARACTERÍSTICAS

- 6 zonas en la placa principal + 2 zonas, una por teclado.
- 2 salidas PGM'S en la placa principal con 20 funciones programables diferentes.
- Permite expandir 8 salidas más utilizando IP-400, 4 de ellas pueden ser inalámbricas con PGM-W.
- Hasta 2 particiones independientes.
- 512 eventos en memoria.
- 32 códigos de usuario y 64 llaveros de control identificables entre sí.
- Incluye Voice Control para Control a distancia.
- Verificación de audio unidireccional incluida.
- Formatos de comunicación telefónica: Contact ID, SIA, 4+2 y Marcación Residencial.
- Buses de datos supervisados.
- 4 números telefónicos programables: Dos principales y dos de respaldo.
- Compatible con G2K8, IP-400 y FRA-200.
- Hasta 8 teclados KPD-800, KPD-860 ó KPD-860RF.
- Compatible con App (Alarm Control) mediante IP-400 y G2K8.
- Compatible con teclado KPD-860RF, permitiendo la instalación de hasta 8 sensores inalámbricos.



San Lorenzo 1771 - Lanús Este (B18248WY)
Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 (11) 4246-6869
Fax: +54 (11) 4246-9860
E-mail: info@alonsohnos.com

Visite nuestra web en www.alonsohnos.com, donde encontrará muchos productos más.

lonso
ALARMAS

Los productos y servicios más destacados del año

Novedades, próximos lanzamientos, productos insignias de una marca... A lo largo de este año, las empresas llegaron a los usuarios con distintas ofertas de productos y servicios, con lo mejor de la tecnología para cada segmento de la seguridad.

Las tecnologías aplicadas a productos y servicios de seguridad tienen, a lo largo del año, un elevado grado de promoción por parte de las empresas a través de

distintas modalidades: exposiciones, presentaciones corporativas y la publicación de textos destacados en nuestra sección especialmente destinada a tal fin.

Mención especial para las App para dispositivos móviles: hicieron su aparición en un mercado cada vez más profesional y ya asoman como el futuro del servicio a usuarios de sistemas de seguridad.

Como es habitual, Revista Negocios de Seguridad reúne en su Anuario lo más

destacado de la tecnología, pensando en ofrecer a sus lectores un resumen de lo presentado a lo largo de este año.

Las páginas que siguen contienen lo destacado por nuestros anunciantes; lo que será, sin duda alguna, la base de la oferta para los usuarios. Los invitamos a conocer las novedades y esperamos que pueda encontrar en este compendio lo necesario para resolver sus proyectos de seguridad.

Teclados autónomos SAC para control de acceso



Fabricados en China por Tiedun Kinglion Co., SAC-A810/A812 y SAC-A810W/A812W son una opción robusta en teclados para control de acceso, standalone, con cuerpo de acero y diseñado para proteger el acceso a puertas en general; la versión W (a prueba de agua) también puede trabajar a la intemperie (IP-66).

Los teclados permiten el acceso tanto a través de una clave como por medio de la lectura de tarjetas o tags. Incluso se pueden sumar las dos opciones (clave personal + lectura de tarjeta o tag) y tener así un tercer modo de acceso.

Ventajas:

- Programación sencilla, fácil de operar y con múltiples funciones.
- Teclado metálico retroiluminado.

- Salida de timbre manual (contacto seco).
- Salida de alarma para indicar problemas con el acceso.
- Entrada de pulsador para apertura manual y para lector adicional (Wiegand 26).
- Entrada para sensor magnético de puerta.
- Los usuarios son agregados desde el teclado.
- Sistema de antidesarme óptico interno.
- Compatible con cualquier tipo de cerradura o pestillo.

Por su versatilidad y resistencia, esta línea de teclados puede ser utilizada para el control de accesos en pequeñas aplicaciones, en edificios residenciales, oficinas, industrias o comercios. ■



A>3EFAD
info@alastor.com.ar
www.alastornet.com.ar



SISTEMAS DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA



Ingresá al monitoreo de casas y vehículos

- Acceso remoto online - Acceso webdealers PRO
- Personalización para usuarios finales con su logo
- Reportes via mail de los eventos diarios
- Líneas telefónicas exclusivas para monitoreo
- Monitoreo por internet TCP/IP - GPRS - GSM - SMS
- Videoverificación de alarmas monitoreadas



TARIFA PLANA / COBERTURA NACIONAL / BONIFICACIONES

0800-222-0919

info@alesat.com.ar

www.alesat.com.ar



Más de 30 años
brindando
calidad y excelencia
en nuestros cables

Especialistas en cables para
comunicaciones, transmisión de
datos e interconexión de
Sistemas de Videovigilancia.

NUESTROS PRODUCTOS:



CABLES TELEFONICOS

- Multipares Píantel Interior
- Multipares Subterráneos
- Multipares Auto Suspendidos
- Cables de Instalación Interna y Acometida



TRANSMISION DE DATOS

- Cables UTP Interior y Exterior Cat.5
- Cables UTP Auto Suspendido Cat.5
- Cables FTP Interior y Exterior Cat.5
- Cables FTP Auto Suspendido Cat.5



PARA SISTEMAS DE SEGURIDAD

- Cables Telefónico Blanco
- Cables para Intercomunicadores
- Cables Coaxiales RG59u
- Cables UTP y FTP Interior y Exterior
- Cables para Sensores de Incendio



CABLES ESPECIALES

- Cables Blindados Par Compensados
- Desarrollos Especiales

Asesoramiento Especializado



CADIEEL
Cámara Argentina de Industrias Eléctricas,
Electromecánicas, Leprológicas, Informáticas,
Informática y Control Automático



casel
Cámara Argentina
de Seguridad Eléctrica

Varela 3525/41 • C.A.B.A. • Argentina
Tel. (5411) 4878-0924/0925/0926
ventas@anicorcables.com.ar • www.anicorcables.com.ar





ASEC



 **FIRE-LITE** Alarms
by Honeywell

HD-11



GD-2B

MACURCO
GAS DETECTION

Productos en
STOCK

para
ENTREGA INMEDIATA

PROTECTOWIRE[®]
FireSystems



Honeywell



XLS-120



XLS-3000



XLS-140



AMERICA SEC S.R.L.

Av. Córdoba 4080 (C1188AAT) C.A.B.A - (54 11) 4861-8960 / 7280



ASEC

PRO 9050IP-5MPX

Cámara bullet para uso profesional

Resolución 2592x1920@10fps

Audio bidireccional

Hasta 30 mts. de visión nocturna (IR On)



IPP 1025

Cámara IP HD 1 Mpx. para exterior

Resolución HD 1280x720

Compresión H.264



Disponible toda la línea
de productos para **CCTV**

Siera

CONFIABLE SIEMPRE



LGT 035HD

Cámara bullet AHD para exterior

Sensor 1 Mpx.

Resolución 1280x720px.

25 mts. de alcance (LED's IR On)

LGT 030HD

Domo color AHD antivandálico

Sensor de 1 Mpx.

Resolución 1280x720px.

25 mts. de alcance (LED's IR On)



SDR 1316HD

Grabador Digital Tribrido de 16 canales

Compresión H.264

Diseñado para aplicaciones profesionales de seguridad

Módulos 3G y WiFi opcionales

info@asec.com.ar
www.asec.com.ar



Power Shock, protección perimetral por cerco energizado



A> 3D3
ventas@aliara.com
www.aliara.com

Power Shock es un energizador de perímetros que disuade y repele el intento de intrusión mediante una descarga eléctrica no letal. El sistema no genera falsas alarmas y su funcionamiento no está condicionado por factores climáticos.

Es un producto certificado bajo Normas IEC60335-2-76 que detecta y da señal de alarma de cuatro maneras diferentes: por descarga eléctrica, por corte de conductor (positivo o masa), por sabotaje (tamper de gabinete) y por batería baja.

Power Shock es compatible con el sistema integral de Protección Perimetral ALIARA PMS2 con software control de interfaz gráfica sencilla y de fácil operación, que ofrece mapa del sitio digitalizado, niveles de acceso por categoría

de usuario, alarmas audibles y visuales, control de rondas online y autodiagnóstico, a través del cual controla el estado del cable sensor microfónico y del microprocesador.

CARACTERÍSTICAS

- LEDs indicadores de encendido, pulsos, batería baja, funcionamiento con tensión de red, funcionamiento con batería.
- Encendido: llave con desconexión de encendido.
- Control: compensación automática de pérdida de aislación.
- Protección: fusible de 1A contra descarga por red de corriente y fusible de 12V y 3A para baja tensión.
- Dos salidas de relé (1 temporizada). ■

Alarm Control, control a distancia de paneles de alarma



A>A@EA : @AE.
info@alonsohnos.com
www.alonsohnos.com

Alarm Control es la aplicación por excelencia para controlar los paneles A2K8 y A2K4-NG; se conecta al instante y transforma un dispositivo Android o iOS en una terminal del sistema de seguridad. Es una aplicación gratuita: sólo deben ingresarse los datos que identifican al sistema de seguridad y ya estará listo para supervisar el equipo.

De esta manera, la aplicación Alarm Control se convierte en una pieza fundamental en el uso de un sistema de alarma en combinación con el control de automatismos por horarios y días de la semana.

CARACTERÍSTICAS

- Armado ausente, armado presente y desarmado.

- Inhibición y desinhibición de zonas.
- Control remoto y recepción de eventos discriminados por partición.
- Filtros de mensajes en el historial de eventos.
- Generación de emergencias médica, policial e incendio.
- Encendido y apagado de salidas programables.
- Encendido y apagado de sirena.
- Programación de comandos automáticos (sólo Android).
- Íconos seleccionables de zonas y salidas programables.
- Configuración de etiquetas de zonas y salidas programables.
- Hasta 4 terminales por panel.
- Hasta 10 paneles de alarma por APP. ■

Cámara bullet AHD LGT 035HD de Siera



AMERICA SE5
info@asec.com.ar
www.asec.com.ar

America SEC, distribuidor exclusivo para Argentina de toda la línea de productos Siera, presenta la cámara bullet AHD LGT 035HD de la marca, una cámara analógica de alta definición diseñada para aplicaciones en interior o exterior en las que se requieren soluciones de alta resolución y visión nocturna.

Entre otras características, la LGT 035HD ofrece:

- Sensor de 1 megapíxel.
- Resolución de 1280 x 720 píxeles.
- Sistemas PAL/NTSC.
- 24 LEDs IR de hasta 25 metros de alcance efectivo.
- Iluminación mínima: 0 Lux / 0.1 Lux (F:1,2).
- Lente fijo de 3,6 mm.

- Salida de video AHD.
- Función día/noche con filtro ICR.
- Menú OSD.

La serie también incluye el domo color AHD LGT 030, de prestaciones y características técnicas similares.

Otro producto de la marca destacado por America SEC es el DVR tríbrido de 16 canales SDR 1316HD, un equipo diseñado para aplicaciones profesionales de seguridad, que corre bajo sistema operativo Linux.

Cuenta con una interfaz intuitiva de programación, especial para búsqueda, reproducción y respaldo de imágenes.

El DVR 1316HD ofrece tres salidas de video simultáneas (BNC, VGA y HDMI) con módulos Wi-Fi y 3G opcionales. ■

Nuestros Productos



Motor GELB B200/450

- Uso domiciliario
- Longitud máxima de hoja 2,5 /4 mts.
- Desbloqueo para uso manual
- 220-230V 50Hz 250W



Motor Nice Moby 4006/ 5016

- Uso domiciliario
- Longitud máxima de hoja 3 /5 mts.
- Desbloqueo para uso manual
- 220-230V 50Hz 250W



Motor Nice Otto

- Uso domiciliario
- Peso máximo hoja 300 Kg
- Final de carrera
- 220-230V 50Hz 250W
- Desbloqueo para uso manual
- Accesorios de montaje

Al momento de decidir, Apriclass es la mejor opción para elegir.

Diseño

Apriclass ofrece productos de alta gama. Los motoreductores Nice se distinguen por su elegancia y comodidad de uso. Gelb crece en el mercado, con productos de alta confiabilidad y seguridad, sencillos de instalar y con opciones para cada necesidad del cliente.

Comodidad

Entre otras prestaciones, la instalación de un automatismo agrega valor a su casa. Usted podrá entrar y salir sin peligro, sin bajar de su automóvil. Los niños juegan seguros y protegidos en el jardín, si no hay alimentación eléctrica, la puesta manual lo ayudará a utilizar sus accesos sin ningún problema..

Calidad

Apriclass, una empresa con más de 15 años en el mercado, ofrece productos con desarrollo propio. Equipos reconocidos en el mercado mundial y un excelente grupo de personas dispuestos a entender las necesidades del cliente, buscando la mejora continua para su mayor satisfacción.

Seguridad y Servicio

Cuando Usted elige un equipo Apriclass, no sólo elige un producto seguro, sino también un producto de confiabilidad y larga vida útil. Además elige calidad y servicio en la atención a todas sus necesidades y exigencias. Gracias por seguir eligiéndonos



Gelb Force 300

- Uso domiciliario
- Peso maximo hoja 300Kg
- Final de carrera mecanico
- Desbloqueo para uso manual
- 220-230V 50Hz 130W



Gelb Force 800

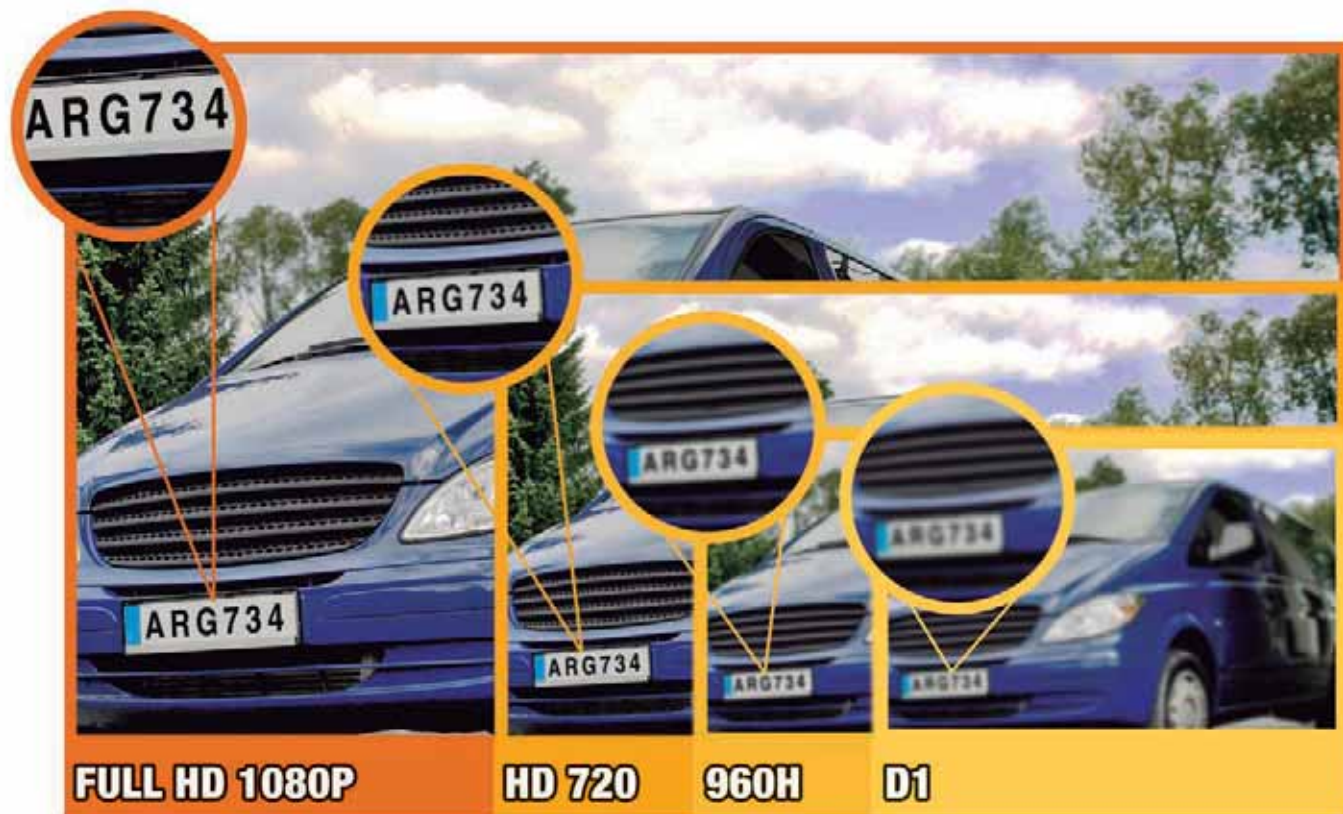
- Uso semi-int ensivo (consultar detalles)
- Peso maximo hoja 800Kg
- Final de carrera mecanico
- Desbloqueo para uso manual
- 220-230V 50Hz 350W
- Reduccion en baño de aceite



Gelb Force 1600

- Uso semi-intensivo
- Peso maximo hoja 1600Kg
- Final de carrera mecanico
- Desbloqueo para uso manual
- 220-230V 50Hz 570W

FULL HD ANÁLOGO DE VERDAD!



Nixzen Security Products, Ltd.

LanGuang Science & Technology Park, N7, Xinxu Road, NanShan, Shenzhen, China

**NUEVOS
PRODUCTOS**

NIXZEN

Tecnología CVI y AHD en 2 megapíxels

Tecnología híbrida AHD + Analógico y CVI + Analógico

DVR's Multi-Híbridos IP, HD y Analógico 960H

Domos PTZ AHD y CVI

Cámaras Box AHD + Analógico

Accesorios de Comunicaciones (HDMI, Protectores gaseosos, Balun AHD-CVI-TVI)



Adquiera los productos Nixzen
en cualquiera de sus distribuidores autorizados en el país

info@nixzen.com | www.nixzen.com

Cables autosuspendidos



ANICOR CABLES
ventas@anicorcables.com.ar
www.anicorcables.com.ar

Los cables Autosuspendidos Liviano-Liviano (ALL) fueron desarrollados por Anicor como sustitutos del cable de acometida tradicional, que si no tiene blindaje ni puesta a tierra, cualquier interferencia puede provocar una interrupción en el servicio. Los ALL también permiten llegar a un grupo de abonados con un solo cable en lugar de colocar varias acometidas, lo cual hace que la instalación sea más estética y económica.

Los UTP-FTP autosuspendidos (ALL) fueron desarrollados para abastecer a quienes no pueden acceder a un buen servicio de internet de banda ancha. Esto se da en zonas en las que no están bien atendidas las conexiones realizadas a través de la línea telefónica. De acuerdo con las distintas modalidades de instalación y las condiciones de las zonas del interior del país (principal ámbito de utilización de estos productos) es que se diferencian en las variables UTP autosuspendido y FTP autosuspendido.

El conjunto es una formación de pares y cableado concéntrico según especificación ex ENTEL N° 782 en cinta de material no higroscópico (poliéster) para evitar la penetración de humedad. La cubierta exterior es de polietileno de baja densidad (PEBD) con protección contra rayos (UV) y los conductores son de alambre de cobre electrolítico Ø 0,50 mm (AWG 24) con aislación de polietileno de alta densidad (PEAD). ■

Motorreductores GELB Force 800 y Nice Otto



APRICLASS
info@apriclass.com.ar
www.apriclass.com.ar

El motorreductor GELB Force 800 de Apriclass abarca todas las necesidades de los usuarios de portones automáticos al momento de adquirir un producto robusto y seguro. Indispensable para cocheras con portones de uso semi-intensivo, aplicable a garajes domiciliarios y con un excelente rendimiento en portones industriales de hasta 800 kilos, el GELB Force 800 abarca todas las cualidades en un solo producto ya que cuenta con uno de los mecanismos más robustos del mercado. El motor es de fase partida y, como toda la familia GELB Force, posee sistema de finales de carrera mecánico.

Nice Otto, por su parte, resume en un motorreductor la prestación de los portones levadizos italianos, puestos al alcance de nuestro mercado para brindar seguridad, confort, estética y confiabilidad.

A su elevada vida útil se le suman otras cualidades: es silencioso, versátil y seguro, lo que hace que este levadizo sea uno de los más requeridos de la marca. Su aplicación va desde portones domiciliarios hasta industrias, pasando por cocheras, consorcios y barrios cerrados.

Los portones levadizos de Apriclass se presentan con un kit de accesorios para instalación (que incluye chapón y brazo basculante). Además, el levadizo Nice Otto, posee microswitchs de límites de carrera de seguridad y lámpara de luz de cortesía. ■

ArControl, una empresa al servicio del instalador



AR CONTROL
ventas@arcontrol.com.ar
www.arcontrol.com.ar

ArControl es reconocida como una empresa de esmerada atención a sus clientes, a quienes fideliza a través de sus servicios y trato personalizado. La empresa comenzó sus actividades en el año 1993 con el objetivo de distribuir y proveer equipos de seguridad electrónica a instaladores independientes en sistemas contra robo/intrusión, CCTV, incendio, control de acceso y transmisión de imágenes por internet.

“Cuando comenzamos lo hicimos con el concepto de tratar de ofrecerle al instalador las principales marcas en un solo lugar. En un principio parecía una locura que nuestros representados aceptaran las condiciones: negociar con competidores directos para vender sus productos en solo lugar. Nuestra función es solucionarle problemas al instalador: consideramos que es él quien está en contacto permanente con los usuarios, quien conoce sus necesidades y lo que quieren de un sistema de seguridad, por lo que tenemos que servirle de ayuda. Ese es el concepto que desde siempre tuvimos como empresa”, dice Gustavo Reiter, gerente de ArControl.

Entre las marcas que representa y distribuye se encuentran Ademco, Aleph, Alonso Hnos., Altel, AverMedia, Aviatel, Bentel, Code Encripter, ControlVision, Crow, Dahua, DP-20, DSC, Enforcer, Geovision, HalTel, Intelligentgas, LG, Nijon, Notifier, Optex, Quasar, Rokonet, Soyal, System Sensor, Topica y Videoman. ■



**Seguimos afinando el lápiz
cuando más lo necesita**

ARCONTROL

SISTEMAS DE SEGURIDAD

*Desde 1993 brindamos el mejor servicio y la mejor atención
al instalador, el integrador y a las estaciones de monitoreo*

**Integre todos sus productos comprando en un solo lugar,
ahorrando tiempo y dinero**



- Amplio stock disponible • Asesoramiento técnico profesional
- Garantía y laboratorio de reparaciones • Envíos express a todo el país
- Estacionamiento sin cargo para clientes Av. Triunvirato 3815

La mayor variedad al mejor precio



www.arcontrol.com.ar

Equipamiento para: Sistemas contra Intrusión, CCTV, Control de Accesos, Sistemas contra incendio, Accesorios y mucho más.

AVerMedia ENFORCER **Geovision** **alhua** **SOYAL** **AKROW** **WID** Western Digital **ANVIZ**

LG **Intelligentgas** **OPTEX** **VIDEOMAN** **RISCO** **RKONET** **AVIATEL** **ADEMCO** **ALEPH**

DSC **lonso** **intelektron** **Color Digital** **SYSTEM SENSOR** **Altel** **BENTEL SECURITY** **NOTIFIER** **SURJA**

Av. de los Incas 4376 (C1427DNV) Ciudad Autónoma de Buenos Aires
e.mail: ventas@arcontrol.com.ar

Fax: (011) 4523-2471

(011) 4523-8451

bcg

Control de Acceso



¿Necesita una tecnología de Lectura/Escritura para gestionar múltiples aplicaciones en su negocio?

¿Necesita una tarjeta de proximidad que además de permitirle leer la información de forma segura y rápida, escriba datos en la tarjeta con igual garantía de seguridad y puede utilizarse en variadas aplicaciones?

EDGE. Solución de Control de Acceso para una sola puerta basado en IP.

- ESCALABLE
- SIMPLE
- FLEXIBLE



HID

Una tarjeta, Miles de aplicaciones.

Impresoras



FARGO

by HID



Tarjetas y Lectores

INDALA es sinónimo de diseño, calidad, servicio y permanencia en el mercado.
PROXIMIDAD ES INDALA
Tarjetas y Lectoras 125KHz y Mifare 13,56Mhz

Tarjetas + Flexkey



INDALA

Línea de lectores HID



Lectora Curve

Lectora Wave Slim



Línea de lectores iClass



Long Range Parking

BCG es Distribuidor Oficial de los productos INDALA, iCLASS y HID en todas sus líneas.

Building Consulting Group S.A.
Alberti 1188 - C1223AAN - Buenos Aires - Argentina

bcg

CCTV



BCG es Distribuidor Oficial de los productos BOSCH en todas sus líneas.

NUEVA LÍNEA DE CÁMARAS BOSCH ADVANTAGE.



Barrera de detección de humo

Sirena con estrobo multicanal



Centrales de alarma de incendio convencional



Avisadores manuales FMM



Central de alarma 862 y 880

Las Cerraduras BCG mantienen la línea más completa de cerraduras magnéticas y accesorios y es la única que realiza control de calidad y mediciones de laboratorio locales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	C-300	C-600	C-1200
Fuerza de retención	300 Lbs	600 Lbs	1200 Lbs



Incendio

Cerraduras

Tel: (54 11) 4308-0223 - 4941-1472 / 1573 - Fax: 4308-1775
info@bcggroup.com.ar - www.bcggroup.com.ar

Cámara HD-CVI 1MP 42IR de Nixzen



ARG SEGURIDAD
ventas@argseguridad.com
www.argseguridad.com

Nixzen, empresa enfocada en el desarrollo de productos para videovigilancia distribuida por ARG Seguridad, ofrece tecnología de video HD sobre infraestructura analógica: se usan cableados y configuraciones tradicionales, pero se consigue una calidad de video de 1 y 2 megapíxeles.

Uno de los productos más representativos de esta marca con tecnología HD-CVI es la cámara HD-CVI 1MP 42IR, con lente de 2.8/12 mm. Se trata de un dispositivo apto para ser aplicado en exteriores, que ofrece hasta 1312 x 740 píxeles efectivos a una resolución de 720p. La cámara, que viene con lente varifocal e iris manual con filtro ICR, tiene función día/noche y un canal de salida de video.

Otro de los productos insignias de la marca es la cámara infrarroja de 650TVL de 3 LEDs Array, con sensor de imagen 1/3" Sony 639/638BK CCD y Nextchip 2040 DSP. Tiene un alcance de 55 a 60 metros gracias a la inclusión de 3 piezas de tercera generación Array LED IR, con nivel de LED ajustable.

Entre otras características, la cámara también ofrece reversión de luz frontal y compensación de luz trasera ajustables, enmascaramiento de hasta 8 zonas privadas, detección de movimiento por zonas y ajuste de sensibilidad, ajuste tipo de uso (interior/externo), resistencia al agua (IP66) y conector para prueba de video, aún con la cámara montada. ■

Controlador modular de acceso AMC2 de Bosch



BCG
info@bcggroup.com.ar
www.bcggroup.com.ar

El AMC2 funciona como controlador de acceso en los sistemas ACE (Access Engine) de la versión 2.0 en adelante: Access Personal Edition y Access Professional Edition. El dispositivo controla un grupo de uno a ocho puntos de acceso, también denominados entradas, que corresponden a puertas, compuertas, barreras, tornos, puertas giratorias, esclusas, lectoras de tarjetas de ID, elementos de apertura de puertas y sensores. El AMC2 puede controlar hasta ocho lectoras de tarjetas de ID (según el tipo de lectora) y está diseñado para proveer un procesamiento completo de la lógica de acceso de las entradas asignadas.

El AMC2 almacena toda la información necesaria en una memoria por batería y

un elemento Compact Flash para que, aunque la unidad esté sin conexión, pueda llevar a cabo comprobaciones de autorización independientes en puntos de acceso, controlar los elementos de cierre/apertura y registrar eventos de movimiento.

CARACTERÍSTICAS

- Administrador de acceso inteligente para una a ocho entradas.
- Cuatro interfaces que incluyen la fuente de alimentación de la lectora.
- Pantalla LCD.
- Autocontrol de la conmutación de envío y recepción.
- Verificación electrónica individual de enchufes y salidas. ■

Domo térmico de la Serie Profesional de Dahua



BIG DIPPER
ventas@bigdipper.com.ar
www.bigdipper.com.ar

Big Dipper, representante oficial de Dahua en Argentina, presenta el domo de la Serie Profesional DH-TPCSD5600, con tecnología térmica. La serie ofrece alta calidad de detección, con posibilidades de trazar líneas virtuales, detección de intrusión y clasificación de objetos.

De monitorización remota, posee un visor web, viene provisto con software de gestión CMS (DSS/PSS) y aplicación para dispositivos móviles iPhone y Android.

CARACTERÍSTICAS

- Rango de medición de temperatura: -40 °C ~ 550 °C (precisión: ±2 °C).
- Medición de punto / área / radiometría lineal.

- Notificación de alarmas de temperatura.
- Soporta IVS: línea virtual, intrusión, protección perimetral, clasificación de objetos.
- Modo salida de video triple: IP, HD-CVI y Analógica.
- Sensor con tecnología térmica 640 x 512 Vox.
- Velocidad de paneo de hasta 300° por segundo.
- Hasta 255 posiciones preseleccionadas.
- Zoom digital de 24X.
- Soporta micro SD de hasta 64 Gb.
- Dos canales de entrada y uno de salida de alarma.
- Una entrada de audio.
- IP66. ■

CENTRALES PARA AUTOMATIZAR PORTONES

Industria Argentina

Desde 1997 fabricamos en el país productos electrónicos de alta calidad para todo Latinoamérica y el mundo.

CENTRAL UNIVERSAL MRI-PLUS



- Para motores de tres cables
- Reconocimiento de Tx multicódigo
- Amplia gama de configuraciones
- Receptor superheterodino de alta sensibilidad.



CONTROLES REMOTO COPIADORES

Garantizamos todos nuestros productos

ByH Ingeniería S.R.L.

Hno. Lino Terfort 2364 / Esperanza, Santa Fe, Argentina

+54 3496 42 7652

www.byhingenieria.com

bh
INGENIERIA



ZKSoftware[®]
A R G E N T I N A

LÍDERES EN TECNOLOGÍA BIOMÉTRICA

Nueva línea de reconocimiento Facial



ZK-Multibio 200 ID

Rostros: 400 • Huellas: 500
Registros: 80000



ZK-Multibio 800 ID

Rostros: 400 • Huellas: 1000
Registros: 100000



ZK-FL1000

Rostros: 100 • Contraseñas: 100
Registros: 30000



EQUIPOS AUTÓNOMOS PARA CONTROL DE ACCESOS Y DE PERSONAL



ZK-SilkBio 100TC

- > Rostros: 800
- > Huellas: 1500
- > Tarjetas: 2000
- > Transacciones: 100000



ZK-SF100 ID

- > Huellas: 1500
- > Tarjetas: 5000
- > Transacciones: 80000



ZK-K20 ID

- > Huellas: 1000
- > Usuarios: 500
- > Tarjetas: 500
- > Transacciones: 50000



ZK-iClock 3000 ID de ZKSoftware



BIO CARD TECNOLOGÍA
info@zksoftware.com.ar
www.zksoftware.com.ar

El iClock3000 de ZKSoftware, destacado por Bio Card Tecnología, es un terminal para control de accesos y tiempo y asistencia de personal que cuenta con pantalla color TFT de 3,5 pulgadas. Este dispositivo tiene capacidad para almacenar hasta 20.000 huellas digitales.

Utiliza la última versión de firmware y cuenta con el último modelo de *core-board*, el cual brinda un mayor rendimiento, mayor velocidad de verificación y mayores posibilidades de ser personalizado.

Además, la interfaz más sencilla e intuitiva mejora la experiencia del usuario. Cuenta con funciones estándar como TCP/IP, RS-232/485, puerto USB, cámara, entrada T9, interfaz para control de ac-

cesos, entrada y salida Wiegand, cerradura eléctrica, alarma y timbre de puerta.

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad de huellas: 20.000.
- Capacidad de tarjetas: 20.000 (opcional).
- Capacidad de registros: 150.000.
- Comunicación: RS232/485, TCP/IP y USB.
- Funciones estándar: código de trabajo, SMS, DST, webserver, timbre de horario, autoservicio, estado automático.
- Funciones opcionales: ID/Mifare/HID, GPRS, 3G (WCDMA), Wi-Fi, impresora externa y ADMS.
- Velocidad de verificación: ≤ 0.5 segundos. ■

Servicio de entrega puerta a puerta



BLOCKER
info@blockerseguridad.com
www.blockerseguridad.com

Con el propósito de brindarle al instalador un servicio que signifique mayor comodidad, Blocker Security Store implementó la entrega de mercadería puerta a puerta sin restricción geográfica. Productos a precios competitivos y sin cargo adicional ya pueden ser solicitados vía telefónica o web y consultados a través de WhatsApp. La novedad de esta propuesta radica en acortar tiempos y distancias para que el trabajo del instalador sea más eficiente y económicamente más rentable.

Blocker Security Store planifica su cronograma de entregas diarias a domicilio contemplando el ritmo de la actividad laboral de sus clientes, dándoles la posibilidad de coordinar la entrega entre la primera hora de la mañana y la tarde. Para los envíos, la empresa pone a disposición su propia flota vehicular, cuyos recorridos son programados desde su departamento de logística y se convierten en una vía alternativa a los tradicionales medios de transporte que demandan tiempos que no se condicen con el ritmo del trabajo actual.

Este plus diseñado por la empresa permitió, desde su aplicación, mejorar notablemente su alcance territorial y facilitar el acceso a sus clientes a dispositivos de seguridad de tecnología de vanguardia bajo el sello inigualable de Dahua Technology. Para comenzar a aprovechar este servicio, los usuarios pueden comunicarse por teléfono, WhatsApp o bien dirigirse al sitio web de la empresa. ■

Central CEN24V



ByH INGENIERÍA
info@byhingenieria.com
www.byhingenieria.com

ByH Ingeniería S.R.L. fabrica y comercializa placas electrónicas para la automatización de portones. Todos los diseños son de industria nacional y, además de abastecer al mercado argentino, la empresa exporta sus productos a Uruguay, Chile, Paraguay y Venezuela.

En esta oportunidad presenta su nuevo producto, la central electrónica para comandar portones con motor de 24V.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Potencia de motor hasta 150W.
- Amplia variedad de configuraciones.
- Configuración simple y rápida.
- Velocidad regulable, rampa, detección de bloqueo de motor.
- Amplias prestaciones.

Otro producto fabricado por la compañía es la central electrónica para motor de 3 cables de hasta 1/2 HP Micro RI PP, que ofrece programación del tiempo de marcha del motor, programación para acceso peatonal, selección del tiempo de pausa para el cierre automático (15, 30 y 60 segundos), función desaceleración (que reduce velocidad del motor hasta detenerse) y función de arranque suave.

La central electrónica MICRO RI Preset, que completa la serie, incluye entrada para orden mediante pulsador externo y para barrera infrarroja y ofrece la posibilidad de seleccionar límites NA o NC.

ByH también ofrece controles remotos programables, aptos para distintas aplicaciones. ■



Software para monitoreo de alarmas y logística satelital de vehículos.

NUEVA solución móvil que permite transformar un smartphone en un dispositivo localizador de personas, con funcionalidades avanzadas tales como:

Generación de posición

Alertas de pánico / emergencia médica/ incendio

Acceso seguro domiciliario y respuesta.

Servicios parametrizables

(asistencia mecánica, logística, control de guardias, servicios técnicos, supervisión de vendedores)

Fotoverificación desde el Smartphone



Av. Colón 3037 7° - Mar del Plata - 7600 - Tel. (54 223) 495-8700
www.bykom.com.ar - info@bykom.com.ar

TRANSCEPTOR GPRS/SMS

Siguiendo los nuevos estándares del mercado, traemos una nueva serie de productos que incorporan mejoras necesarias para continuar la evolución de la seguridad electrónica. Tamaño reducido, actualización remota de firmware y conexión on-line son algunos de los beneficios de la nueva línea de productos Celletech.

¿Que ventajas incorpora?

Actualización brinda la posibilidad de desplegar nuevas versiones de firmware de forma remota, obteniendo un producto en constante evolución

Versatilidad para adaptarse a distintas soluciones del mercado

Seguridad al confirmar el evento solo si es recibido correctamente

Localización remota para ubicarlo en cualquier momento y lugar dentro de los 1000m

Evolución al agregar nuevas funciones, manteniendo la compatibilidad con el RVA-400

Agilidad dado que permite configurar el envío directo de Avisos por SMS al cliente final

Comodidad ya que gracias a su reducido tamaño, permite una instalación mas sencilla y la posibilidad de incorporarlo en el mismo gabinete del Panel de Alarmas

Compatibilidad con los paneles y los software de monitoreo más utilizados del mercado



Powered By
QUECTEL



Especificaciones

Alimentación	10 - 16 VCC (Nominal 13,8 VCC)
Consumo en Reposo	50 mA
Bandas de Operación	GSM 850/900 Mhz - PCS 1800/1900 Mhz
Formatos de Comunicación	Contact ID / Ademco Express (DTMF)
Entradas	1 analógica [0V - 5V] - expandible a 5 en soluciones s/panel
Salidas	2 a Colector Abierto 50 mA máximo
Indicadores de Estado	3 Led; Rojo (Linea), Amarillo (Señal) y Verde (Cobertura)
Conector de Antena	SMA Hembra (50Ω) - Incluye Antena Cuatribanda
Modos de Operación	Automático y Backup
Dimensiones / Temperatura de Operación	85 x 74 x 32 mm (An x Al x P) / -20°C a 45°C
Accesorios	Conector con Mazo de Cables

Webinar Gratuito
Todos los Jueves
+info en
www.celletech.com.ar

**Soluciones
simples
para problemas
complejos
en la lucha
contra el Fuego**

centry®
Sistemas de Seguridad

25
Con
Seguridad



Centry es el Master Dealer
de Firetrace USA para sus líneas
Regulus y Sistemas de Supresión
de Incendios con Novec 1230

APLICACIONES

- Tableros Eléctricos
- Maquinas CNC
- Minería
- ATM
- Transporte de Caudales
- Buses
- Energía
- Racks de Servidores
- Petróleo
- Portuario

FIRE TRACE

REGULUS
FIRE SYSTEMS

3M

NOVEC 1230

ADMINISTRACION Y VENTAS

Pasco 755 . C1219ABE
CABA . Argentina
T: (5411) 4 122 1000
F: (5411) 4 122 1010
M: centry@centry.com.ar
W: www.centry.com.ar

PLANTA INDUSTRIAL

Cachi 774 / 776 . C1437DZF
CABA . Argentina
Distrito Tecnológico
T: (5411) 4 122 1090
M: extincion@centry.com.ar
W: www.centry.com.ar



Bykom Tracker, aplicación localizadora de personas



BYKOM
info@bykom.com.ar
www.bykom.com.ar

El Bykom Tracker es una solución móvil que permite transformar un smartphone en un dispositivo localizador de personas con algunas funciones avanzadas, tales como:

Generación de posición: aquellos teléfonos que disponen de GPS interno generan información sobre su ubicación, la cual es enviada al software Bykom AVL para su seguimiento y/o tratamiento desde la central de monitoreo o desde Bykom WEB. En los teléfonos que no cuentan con GPS interno, esta aplicación utiliza la georeferenciación de las distintas antenas de la operadora móvil para su ubicación (tecnología Celda Celular).

Alerta de pánico: esta aplicación contempla la habilitación por software de un

botón de pánico accionable desde el smartphone.

Acceso seguro: el cliente final tendrá la posibilidad de accionar un comando segura o no. Dicha alarma podrá ser recibida por la estación de monitoreo o directamente por los contactos telefónicos del cliente.

Totalmente integrado con iOS/iPhone, Android y Blackberry, esta herramienta desarrollada por Bykom le permite a la central generar una nueva unidad de negocios (personas) basada en la protección individual de sus clientes a través de la utilización de tecnología móvil aplicada a la seguridad. ■

Comunicador RVA Phantom



CELLETECH TECHNOLOGIES
info@celletech.com.ar
www.celletech.com.ar

Siguiendo los nuevos estándares del mercado, Celletech ofrece una nueva serie de productos que incorporan mejoras necesarias para continuar la evolución de la seguridad electrónica: tamaño reducido, actualización remota de firmware y conexión a internet son algunos de sus beneficios.

El nuevo comunicador de alarmas de Celletech incorpora la comunicación por GPRS y SMS como pilares fundamentales para satisfacer las necesidades del mercado, brindando la posibilidad de incorporar comunicación por Wi-Fi y doble Sim para instalaciones de alto tráfico o de alta seguridad.

La posibilidad de enviar avisos personalizados al abonado facilitan la tarea del monitoreo de alarma y permiten un doble control sobre la situación, además de abrir un abanico de posibles aplicaciones más allá de la seguridad electrónica.

El nuevo RVA Phantom, asimismo, es un poderoso aliado de la industria en aplicaciones de telemetría, ya que posee 7 entradas digitales y 2 salidas a colector abierto, lo que permite implementar soluciones de vanguardia en la toma de mediciones, accionamiento remoto y control avanzado de procesos industriales.

Su capacidad de actualización brindan la posibilidad de desplegar nuevas versiones de firmware de forma remota, obteniendo un producto en constante evolución, capaz de adaptarse a distintas soluciones del mercado. ■

Cerraduras biométricas inteligentes M100 y M400 Ausvo



CENTENNIAL ELECTRÓNICA
centennial@getterson.com.ar
www.getterson.com.ar

Centennial presenta los modelos M100 y M400 de la línea de cerraduras biométricas Ausvo, que ofrecen una excelente relación entre el costo, la calidad y prestación para el usuario, y una solución de rápida y sencilla instalación para el instalador.

Tanto el modelo M100 como el M400 ofrecen apertura por huella digital, código de acceso y la llave mecánica convencional (de 7 pines en la M100 y 6 en la M400, en ambas caras, para otorgar mayor seguridad el dispositivo), agregando la primera la posibilidad de acceder por medio de tarjetas RFID.

Entre sus características diferenciales, la Ausvo M100 ofrece un sensor IR para un rápido reconocimiento y activación

al aproximar el dedo (en modo huella) y actualización de firmware online.

CARACTERÍSTICAS COMUNES

- Identificación de usuario a través de un número específico.
- Notificación de estado.
- Puerto mini USB para subida/bajada de datos.
- Función antipánico para casos de emergencia.
- Alarma de aviso de batería baja.
- Módulo "Security", de acceso sólo para el administrador del sistema, quien podrá dar altas y bajas de usuarios.
- Alarma ante falla o mal de cierre de la puerta.
- Fabricadas en acero inoxidable. ■

La conveniencia
de trabajar con
los expertos.



**Ofrecemos calidad en
componentes electrónicos,
eficiencia en distribución,
conocimiento técnico
y desarrollos a medida.**



SOLO
EN CIKA



**INNOVACION
CERTIFICADA**

Estudiamos y avalamos nuestros productos, brindando seguridad en cada compra.



**ASESORAMIENTO
& CONOCIMIENTO**

Contamos con profesionales de alto nivel técnico, para asesorar a nuestros clientes.

En Cika usted confía.

info@cika.com www.cika.com.ar

Av. De Los Incas 4821 CP1427 - Ciudad de Buenos Aires, Argentina - (5411) 4522-5466 (Rotativas)

REPRESENTANTES EN EL INTERIOR: CORDOBA: (0351) 486-4247, 475-0091 ó 475-3550 pedidos@livenc.com.ar

ROSARIO: (0341) 430-0146 labda@amst.com.ar - MENDOZA: (0261) 499-0700 informes@styl.com.ar



cybermapa
Street

Trabajamos. Innovamos.

Hacemos que lo complejo, sea sencillo.

EN LA PROXIMA VERSION:



MONITOREO DE ALARMAS DOMICILIARIAS



Comience su negocio con una mínima inversión

**Plataforma de Monitoreo Satelital de
vehículos y alarmas domiciliarias**

Para más información escribanos a street@cybermapa.com
o acceda a nuestro sitio web www.cybermapa.com



D&R Sistemas

"Tecnologías del futuro, para empresas de HOY"

Distribuidor oficial
para el NORTE ARGENTINO



- **STOCK PERMANENTE**
- **PRECIOS ESPECIALES A GREMIO**
- *Distribuidor oficial
KELINE y TRITON*



TRITON

Av. Alvear N° 1471 - (3500) Resistencia - Chaco - Argentina
0362 4454779 / 4582909 - www.dyrsistemas.com.ar

Extinción y detección de incendios



CENTRY
centry@centry.com.ar
www.centry.com.ar

Con 25 años de presencia en el mercado, Centry asumió un nuevo desafío: involucrarse en la industria desde un sector más participativo, poniendo a disposición de sus clientes una unidad de negocios enfocada en la extinción de incendios. Y desde hace una década pone a disposición de sus clientes equipos y sistemas electrónicos, con especialización en evacuación y audioevacuación.

La empresa se especializó y profesionalizó en las siguientes áreas:

- Detección y audioevacuación de incendios.
- Extinción de incendios a través de agentes extintores limpios, que incluyen FM200, ECARO 25 y Novec 1230.
- Sistema de mediana y alta complejidad

en extinción con CO₂ para instalaciones listadas UL y FM.

- Detección intrínsecamente segura.
- Sistemas de hidrantes y rociadores.

Seguro, no tóxico y ambientalmente aceptable para los equipos sensibles, el fluido Novec 1230 extingue el fuego por la eliminación física de la energía calorífica de la llama. Entre sus características ofrece almacenamiento como un líquido en recipientes de acero y es presurizado con nitrógeno a 360 psig (2482 kPa) para aumentar sus características de flujo de descarga. Cuando se descarga, se vaporiza en las boquillas y se mezcla con el aire en toda el área protegida. Es ideal para aplicaciones de inundación total o localizada. ■

Globalsat TR-203, dispositivo de seguridad portable



CIKA ELECTRONICA
info@cika.com
www.cika.com

Conocidos últimamente como botones de pánico, tracker personal o dispositivos de protección ciudadana, los sistemas portables han probado su efectividad para alertar adecuadamente urgencias de seguridad personal con datos geográficos al instante.

Los TR-203 desarrollados por Globalsat, integran, en su diminuto espacio, comunicación GSM/GPRS y geolocalización GPS, posibilitando así distintos tipos de servicio como rastreo de personas, vehículos y mercadería, botón de pánico y monitoreo de pacientes o personas de tercera edad. Sus pequeñas dimensiones, simplicidad y peso ligero lo constituyen en una solución útil para monitoreo personal, tanto en el ámbito privado como el gubernamental.

Los TR-203 cuentan con la posibilidad de realizar una escucha pasiva ante un evento, para determinar el contexto en que se produce y optimizar el procedimiento y los recursos a implementar. Estos equipos son provistos con software de monitoreo vía web y todo lo necesario para ser integrados con los sistemas propietarios. Poseen compatibilidad con los chips de todas las compañías celulares de la argentina.

Cika electrónica es distribuidor oficial de Globalsat en la argentina, fabricante del TR-203 y de otros productos de calidad con tecnología GPS. ■

CONTROL
MONITOREO MAYORISTA DE ALARMAS

Estaciones equipadas con los últimos avances en seguridad electrónica y monitoreo de alarmas, las 24 hs. los 365 días del año con personal altamente calificado e instrucciones precisas para cada tipo de emergencia

SEGURIDAD ON LINE!



SOLICITE SU ACCESO WEB
ACCEDA A SU ALARMA
DESDE CUALQUIER LUGAR

» Recepción de alarmas multivínculo

» Acceso desktop web a clientes y dealers, managers y notificaciones automáticas

» Video verificación de alarmas

» Derivación a autoridades públicas o seguridad privada (guardias).

» Control de guardias y vigiladores

SISTEMA SMART PANICS



www.control-24.com.ar



DATCO

DIVISION SEGURIDAD Y CONTROL

evite
grandes inversiones...
nosotros lo hacemos por usted...

Servicios Gerenciados de Seguridad y Control.

Accesos y Seguridad.
Control de Areas Críticas.
Detección de Incendio.
CCTV Analógica y Digital.
CCTV Seguridad Ciudadana.
Visitas, Pertenencias y Control de
Contratistas.
Tiempo y Asistencia de Personal.

Operadores Certificados.
Monitoreo.
Mantenimiento.
Soporte 24 Horas.
Capacitación.

scai@datco.net

www.datco.net

Distrito Tecnológico

Cátulo Castillo 3251, C1261ACS

Tel.: +54 (11) 4103. 1300 Fax: +54 (11) 4103. 1333

Security Products by GE are now part of the UTC Fire & Security family



UTC Fire & Security
A United Technologies Company



SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO



MC400

DCM SOLUTION, principal fabricante de equipamiento para sistemas de control de acceso, ofrece una línea completa de productos para asistir a distribuidores e integradores a mejorar las soluciones de seguridad y hacer crecer su negocio.

Para más información visite www.dcm.com.ar





Dexa Seguridad Electrónica S.R.L.

M. Pelliza 4112 1º Piso
Munro - CP 1605
Pcia. de Buenos Aires
(+5411) 4756-0709
(+5411) 3970-6392

www.dexa.com.ar



Distribuidor de Sistemas de Seguridad

Cybermapa Street R16, plataforma de seguimiento satelital



CYBERMAPA
street@cybermapa.com
www.cybermapa.com

Cybermapa Street es el resultado de años de desarrollo en sistemas de seguimiento satelital. Es una plataforma simple de usar, accesible mediante un navegador con internet, que abarca las necesidades de los mercados de la seguridad y la logística.

Cybermapa Street es la plataforma de logística, seguimiento satelital de vehículos y localización de teléfonos celulares desarrollada por Cybermapa para visualizar la ubicación de flotas móviles, mercadería y personas. Cuenta con más de 20 reportes que facilitan al usuario la extracción de la información crítica del sistema para su posterior análisis y provee un servicio de envío automático de mail por eventos, alarmas y reportes.

Su versión 16 incluye etiquetas dinámicas para los móviles en el mapa, invitaciones por correo electrónico que permiten enviar un acceso temporal a la ubicación de un vehículo, reglas para avisos por temperatura y un nuevo administrador de marcas y modelos. Algunos de los reportes que pueden obtenerse a través de la plataforma son los siguientes: posicionamiento satelital de vehículos, mercadería y personas, control de ingresos/egresos a zonas, rutas y puntos de interés, control de gastos por vehículo, gestión de mantenimiento de vehículos por kilometraje, gestión de alarmas con manuales de procedimiento individualizado y manejo de revendedores para monitoreo mayorista. ■

Componentes interoperables Cat. 6A de KELine



D&R SISTEMAS
contacto@dysistemas.com.ar
www.dysistemas.com.ar

Los componentes interoperables Cat. 6A de KELine, distribuidos en todo el norte argentino por D&R Sistemas, posibilitan al sistema una velocidad de transmisión de 10 Gigabit/s, garantizan la transferencia de todos los protocolos estandarizados (incluido 10GBASE-T) y aseguran un ancho de banda de 500 MHz. Asimismo, gracias a la posibilidad de utilizar productos de diferentes marcas, fabricantes y proveedores, el usuario no depende de una única fuente de provisión.

Estos componentes ofrecen una solución que representa el pico técnico que dominará el cableado horizontal para los próximos 25 años y cumplen con las expectativas y necesidades de usuarios con las más altas demandas de cantidad de datos transferidos.

Los componentes cumplen con los requerimientos de la categoría de desempeño Cat. 6A, definidos en el reciente estándar internacional ISO/IEC 11801:2011 (Ed. 2.2), y poseen un certificado que así lo acredita.

El cableado constituido con estos componentes garantiza inmunidad a la interferencia electromagnética y el Alien Crosstalk, desempeño de Cat. 6A y Clase EA para todas las topologías estandarizadas (canal de 2, 3 y 4 conectores y enlace permanente de 2 y 3 conectores) y ofrece la posibilidad de emplear cables interoperables Cat. 7 y Cat. 7A. ■

Domo IP PTZ



DAHUA TECHNOLOGY
overseas@dahuatech.com
www.dahuasecurity.com

Dahua Technology se especializa en el desarrollo y fabricación de dispositivos para videovigilancia, poniendo al alcance de la industria productos con altos estándares de calidad.

De su línea de domos de red, la compañía destaca el domo IP SD6AL240-HNI, provisto con PTZ láser, zoom x40, Full HD 2 Mpx y apto para exterior, que cumple con las normativas de compatibilidad ONVIF y PSIA.

Algunos de sus principales características son las siguientes:

- 1/2.8" Exmor CMOS.
- Potente zoom óptico x40.
- Compresión H.264/MJPEG triple stream.
- Permite hasta 60 fps a 720p y 30 fps a 1080p.

- Antivaho, DWDR, EIS, ROI, día/noche (ICR), DNR (2D/3D), auto iris, auto focus, AWB, AGC, BLC.
- Autotracking, IVS (Vigilancia inteligente de vídeo).
- Máxima velocidad de paneo 240°/s, rotación continua 360°.
- Hasta 300 presets, 5 posiciones de autoescaneo, 8 tour, 5 patrones.
- Siete entradas / dos salidas de alarma integradas.
- Posicionamiento inteligente 3D con protocolo DH-SD.
- Tarjeta Micro SD, IP67, Hi-PoE.
- Distancia IR hasta 500 m.
- Monitorización remota: Software Smart PSS, Web Viewer, aplicación móvil para iOS y Android. ■



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA



avanzamos hacia el futuro

www.dialer.com.ar



Digifort
IP Surveillance System

El Sistema de Monitoreo IP Que Hace la Diferencia

Software de Monitoreo IP Multimarca

Más de 4500 Dispositivos Integrados

Modulo de Reconocimiento de Matriculas

Análisis de Video Inteligente

Interfaz 100% Intuitiva

Digifort Mobile Camera:
Usá tu Celular como una Cámara IP



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

La Rioja 827 (C1221ACG) • Ciudad de Buenos Aires
Tel/Fax: (5411) 4932-3838 • ventas@dialer.com.ar
www.dialer.com.ar



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA



avanzamos hacia el futuro

www.dialer.com.ar



POLARIS

energy systems

Ahora en DIALER, toda la línea

CALIDAD,
CONFIABILIDAD
Y RESPALDO



- UPS interactivas de 650VA a 1400VA
- UPS Tower Online de 1KVA a 2KVA
- UPS Rack/Tower de 3KVA a 10KVA
- + Soluciones trifásicas de alta potencia



DIALER
SEGURIDAD ELECTRONICA

La Rioja 827 (C1221ACG) • Ciudad de Buenos Aires
Tel/Fax: (5411) 4932-3838 • ventas@dialer.com.ar
www.dialer.com.ar

digiset

.com.ar

**IMPORTADOR MAYORISTA
DE SISTEMAS DE SEGURIDAD**

**RESOLUCION IP AL PRECIO DE
ANALÓGICO**

AHD es un tipo de solución de alta resolución 720p / 960p / 1080p analógico, que se está volviendo cada vez más popular en el mercado de CCTV, por su alto rendimiento y precio muy competitivo.

En cuanto a los productos disponibles, el AHD comprende tanto DVRs y DVRs Híbridos, como cámaras de CCTV en todas sus variantes (box, bullet, IR, domo, PTZ, etc.).

El procesamiento avanzado de imágenes es la clave para que cada detalle sea reproducido con el máximo nivel de acercamiento a la realidad, expresando colores nítidos, asegurando fidelidad total, la tecnología AHD es la mejor opción para sus circuitos de CCTV con calidad de imagen en alta definición.

iVIEW SECURITY

AHD

Analog High Definition

VENI A DESCUBRIRLO!



AHD

Analog High Definition



digiset
.com.ar

Vera 366
C1414QI CABA.

Tel (+5411)4857-3130
info@digiset.com.ar
info@digiset.com.ar

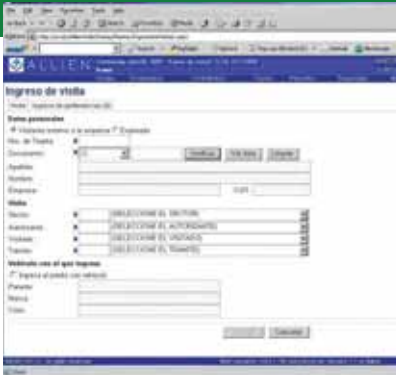
facebook.com/digiset.ar
twitter.com/digiset
DIGISET SRL

ESTACIONAMIENTO Exclusivo para Clientes!

www.digiset.com.ar



Software de control de personal



DATCO
scai@datco.net
www.datco.net

Datco, empresa especializada en infraestructura, informática, software, consultoría, desarrollo e integración, ofrece software de las más importantes marcas a nivel mundial en combinación con desarrollos propios, convirtiendo su oferta en una de las más completas del mercado. Desde la empresa se elige el producto más adecuado para optimizar la productividad, automatizar procesos, supervisar y resguardar datos, así como disponer de la información requerida para una gestión adecuada.

Entre sus productos se encuentra SmartimeWeb un sistema de control de tiempo y asistencia que fue pensado para automatizar y acelerar las actividades del departamento de personal respecto del control, seguimiento y clasificación de las horas trabajadas, permitiéndole medir exactamente, sin errores ni omisiones, el tiempo trabajado por el personal.

El SmartimeWeb es una aplicación 100% web al que los clientes pueden acceder utilizando un web browser, por ejemplo Explorer, no necesitándose implementación de software extra en las estaciones de trabajo y minimizando el mantenimiento dentro de la estructura de sistemas de la organización.

Este sistema de tiempo y asistencia verifica el cumplimiento de los estándares definidos por la gerencia y pone de manifiesto las desviaciones a nivel individual, grupal o departamental. ■

Cables UTP y coaxiales

Cable Coaxial Siamés RG 59 U



Cable Coaxial RG 59 U



Cable UTP Cat. 5 (int.)



DAZ CONDUCTORES
ventas@dazconductores.com.ar
www.dazconductores.com.ar

Desde 1985, Daz Conductores se dedica en forma exclusiva a la fabricación de cables telefónicos, de portero, telefónicos subterráneos, coaxiales, UTP, para detección de incendio y especiales.

- Cable UTP Cat. 5: construcción en alambre rojo de cobre sólido de Ø 0,50 mm, aislado en polietileno de alta densidad, conformado por cuatro pares trenzados sin blindar. Vaina exterior de PVC gris (para interior) o negro (para exterior). Cumple con las normas EIA/TIA 568-A de hasta 100 MHz para la Cat. 5.

COAXIAL DE 75 Ω

- Cable Siamés RG 59 U: cable único de cobre rojo como conductor central de

0,60 mm de diámetro ± 0,01 mm. Dieléctrico de polietileno de baja densidad compacto (PEBD) de 3,70 mm de diámetro ± 0,2 mm; malla trenzada de alambres de cobre rojo de 0,15 mm y de 6 alambres por dieciséis husos. Cobertura 88% (6 x 16 x 0,15) y capacidad de 67 pF/m.

- Cable RG 59 U: monofilamento de cobre rojo de 0,60 mm de diámetro. Dieléctrico de polietileno de baja densidad compacto (PEBD) de 3,70 mm; malla de blindaje trenzada de alambres de cobre rojo de 0,15 mm con porcentaje de cobertura al 88 o 94%. Cubierta exterior de PVC flexible de 5,90 mm de diámetro, negra, apto intemperie. ■

Molinete unidireccional MC400



DCM SOLUTION
info@dcm.com.ar
www.dcm.com.ar

DCM Solution, fabricante de equipamiento para sistemas de control de accesos, presenta el MC400, un molinete de tres aspas robusto, de elegante diseño, ideal para ser instalado en edificios de oficina con estilo.

El molinete, fabricado íntegramente en acero inoxidable, permite hasta 20 pasos por minuto.

La empresa ofrece, además, una serie de molinetes de dos y tres aspas, aptos para diferentes aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS

- Uso intensivo.
- Diseño estético y ergonómico.
- A prueba de polvo y derrame de líquidos.

- Sistema amortiguado.
- Sentido de paso configurable.
- Estructura metálica.
- Alta resistencia a golpes y vibraciones.
- Bajo mantenimiento.
- Sistema antivandálico.
- Alimentación en Baja Tensión.
- Indicadores luminosos de paso.

OPCIONALES

- Acceso bidireccional.
- Rotor siempre trabado.
- Sistema antipánico autosuficiente (SAA).
- Pictogramas.
- Lector de tarjetas sin contacto.
- Lector de código de barras.
- Display.
- Buzón de tarjetas. ■



Agradecemos
a todos nuestros
CLIENTES
por haber confiado
en nosotros
un año más

BUENOS AIRES

CATAMARCA

CHUBUT

CORDOBA

CORRIENTES

ENTRE RIOS

FORMOSA

LA RIOJA

MENDOZA

MISIONES

NEUQUEN

SAN JUAN

SAN LUIS

SALTA

SANTA FE

TUCUMAN

Gracias!!!



Viamonte 1226 - (S2000ETZ) Rosario - Santa Fe - Argentina
Tel.: (54-341) 4860800
e-mail: contacto@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

DSC

De Tyco Security Products

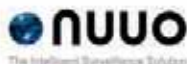


Viamonte 1226 - (S2000ETZ) Rosario - Santa Fe - Argentina
Tel.: (54-341) 4860800
e-mail: contacto@dmarsl.com.ar
www.dmarsl.com.ar





Agradecemos
a todos nuestros
PROVEEDORES
por haber confiado
en nosotros
un año más



Gracias!!!



Viamonte 1226 - (S2000ETZ) Rosario - Santa Fe - Argentina
Tel.: (54-341) 4860800
e-mail: contacto@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

Paneles de alarma A2K4-NG y A2K8 de Alonso Hnos.



DEXA SEGURIDAD
www.dexa.com.ar

Dexa Seguridad, distribuidora de las principales marcas del mercado, está conformada por personal con más de 20 años de experiencia en seguridad electrónica. Entre las categorías de productos se encuentran alarmas, CCTV digital y analógico, conexión IP inalámbrica, control de acceso, cables para instalaciones, monitores y accesorios.

Los paneles de alarma de 8 y 32 zonas posibilitan el uso de tecnología de radiofrecuencia 2 Way Wireless System®, que permite la instalación del sistema de alarma sin la necesidad de cables ni cañerías. Esta y otras características forman parte de este sistema, capaz de satisfacer las necesidades del mercado local e internacional.

Tanto A2K4-NG como para A2K8 ofrecen control remoto del panel vía aplicación (Alarm Control): cuando el sistema es conectado a un medio alternativo de comunicación, ya sea G2K8 o IP-400, es posible descargar una aplicación simple basada en Android o iOS que otorga un mayor control del equipo.

CARACTERÍSTICAS DIFERENCIALES

- Verificación de audio.
- Control remoto telefónico
- Programación por internet Wi-Fi (IP-400).
- Reporte por marcación residencial con mensajes hablados.
- Controles remotos identificables entre sí.
- PGM inalámbricas.
- Sirena inalámbrica. ■

Productos de alta resolución HD-TVI de AVTech



DIALER ALARMAS
dialerseguridad@dialer.com.ar
www.dialer.com.ar

Dialer presenta la nueva línea de productos AVTech, que incluye cámaras y DVRs. Estos dispositivos permiten, además, la integración de productos de terceras marcas, con resoluciones analógicas desde 420 hasta a 1000 TVL y HD-TVI de entre 720 y 1080p.

Una de sus funciones distintivas, Buddy, permite compartir el acceso remoto al dispositivo de otras personas a través de la aplicación móvil Eagle Eyes.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Disponibles en 4, 8 y 16 canales.
- Compatible con Eagle Eyes para iPhone, iPad y Android.
- Compatible con Mac y Windows por Video Viewer.
- P2P Easy Networking.

- Servidor gratuito DDNS propietario de AVTech.
- Operación por red independiente al monitoreo en vivo.
- Descarga de eventos y reproducción remota.
- Soporta hasta 3 discos duros (sólo modelo 16 canales).
- Resolución de grabación 1080p en todos los canales.
- Push Status (notificación por celular del estado del DVR).
- Función DCCS 16 canales (comunicación cámara-DVR por cable coaxial).
- Salidas de video HDMI, VGA y BNC.
- Una entrada / una salida de audio (modelo 4 canales) y dos entradas / una salida de audio (8 y 16 canales). ■

Cámara dual AHD de I-View



DIGISET
ventas@digiset.com.ar
www.digiset.com.ar

Digiset incorporó la tecnología AHD a su portfolio de productos, una solución en alta resolución (720, 60 y 1080p) cada vez más popular en el mercado de la videovigilancia electrónica por su gran rendimiento, que da una resolución IP al costo de un dispositivo analógico.

El modelo IV-CWAHD004 de la marca es una de las opciones de cámaras de tecnología Dual-AHD de la línea I-View. Ofrece resolución de 1,3 Mpx y lente SONY CMOS de 1/3", sumando la versatilidad del switch dual, que permite la funcionalidad del producto tanto en DVRs analógicos como en DVRs AHD.

A través de la tecnología AHD, el usuario tendrá la oportunidad de migrar de tecnologías analógicas convencionales al

mundo digital sin necesidades de grandes costos de inversión.

CARACTERÍSTICAS

- Cámara bullet AHD.
- Resolución 960p 1280 x 960.
- Tecnología Dual AHD / analógico 960H.
- 1/3" SONY CMOS Sensor.
- 960p / 960H ICR.
- Alcance de IR: 20 m.
- DWDR.
- Reducción de ruido 3D.
- Sense-up.

OTROS MODELOS

IV-CWAHD001 / IV-CDAHD001 /
IV-CWAHD002 / IV-CDAHD002 /
IV-CWAHD003 / IV-CDAHD003. ■



www.dramstechnology.com.ar

PROVISION **ISR**

Cámaras y DVRs **AHD**

(Analog High Definition)



La mejor imagen, la mayor compatibilidad!

- ✓ Resolución de 720p y 1080p en formato 16:9.
- ✓ Todas las cámaras AHD de Provision-ISR cuentan tanto con salida AHD como con salida analógica (960H).
- ✓ Todas las DVRs AHD de Provision-ISR permiten conectar cámaras AHD o analógicas indistintamente.
- ✓ Tecnología compatible con cualquier producto AHD del mercado.
- ✓ Tendidos con cable de coaxil hasta 400m o con UTP utilizando balunes HD.
- ✓ Comunicación autoconfigurable por código QR (P2P).



Autoconfigurable
por código QR



Visite nuestro showroom y conozca todos los productos **PROVISION ISR** que tenemos para ofrecerle.



Av. Angel Gallardo 115
(C1405DJB) Buenos Aires, Argentina
Tel.: (+54 11) 4856 7141
ventas@dramstechnology.com.ar

DRAMS
TECHNOLOGY S.A.
Agregando valor a sus productos

OVIGILON



SAMSUNG

bioscrypt

SECURITRON

PROVISION ISR

Perimeter Data, Inc.

Theia

TAMRON

LEXX



www.dramstechnology.com.ar

AVIGILON

La primera cámara 7K del mercado

30 Megapixel a su disposición



Las nuevas cámaras **HD Pro de Avigilon** permiten cubrir amplias áreas con **gran detalle** convirtiéndolas en la opción ideal para estadios, puertos, logística, countries e instalaciones de infraestructura crítica, ente otras.

- ✓ **Amplia variedad de modelos con la mayor resolución del mercado.**
7K (30 MP), 6K (24 MP), 5K (16 MP), 4.5K (12 MP), 4K (8MP).
- ✓ **Analíticas de video con autoaprendizaje.**
Algoritmos de videoanálisis basados en patrones de comportamiento capaces de reconocer personas y vehículos y que permiten generar alarmas ante determinadas condiciones predeterminadas (disponible en cámaras de hasta 5K).
- ✓ **Excelente comportamiento en condiciones de baja iluminación.**
La tecnología Light Catcher de Avigilon permite visualizar escenas con iluminación menor a 0,005 lux.
- ✓ **Excepcional rango dinámico.**
El WDR de las cámaras de Avigilon permite ver en condiciones extremas de contraluz.
- ✓ **Enfoque automático y ajuste de la distancia focal en forma remota.**
Las cámaras HD Pro de Avigilon utilizan lentes fotográficos SLR.
- ✓ **HDSM (High definition stream management).**
Tecnología de administración del streaming de video propietaria de Avigilon que reduce drásticamente los requerimientos de ancho de banda servidor – cliente facilitando la integración de cámaras de alta resolución.

Visite nuestro showroom y conozca todos los productos **AVIGILON** que tenemos para ofrecerle.

Av. Angel Gallardo 115
(C1405DJB) Buenos Aires, Argentina
Tel.: (+54 11) 4856 7141
ventas@dramstechnology.com.ar

DRAMS
TECHNOLOGY S.A.
Agregando valor a sus productos

AVIGILON



bioscrypt

SECURITRON

ROWICOR 01



Theia

TAMRON

► LEXX



www.dramstechnology.com.ar

suprema

El control de accesos nunca fue tan fácil



■ BioEntry W Apto para intemperie (IP 65)

LECTOR Y CONTROLADOR TODO EN UNO

- ✓ Amplia variedad de modelos y tecnologías:
 - Huella digital.
 - Reconocimiento facial.
 - Lector de tarjetas (EM, HID Prox, iClass, Mifare).
 - Teclado.
- ✓ Comunicación TCP/IP, WiFi, alimentación PoE.
- ✓ Nuevo software BioStar 2.0 basado en web.
- ✓ Ideal tanto para pequeñas instalaciones como para proyectos corporativos.



Visite nuestro showroom y conozca todos los productos **SUPREMA** que tenemos para ofrecerle.

Av. Angel Gallardo 115
(C1405DJB) Buenos Aires, Argentina
Tel.: (+54 11) 4856 7141
ventas@dramstechnology.com.ar

 **DRAMIS**
TECHNOLOGY S.A.
Agregando valor a sus productos

AVIGILON



bioscrypt

SECURITRON



Theia

TAMRON



Controlador IP KT-1 de Kantech



DMA
info@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

KT-1 de Kantech es un controlador IP para una puerta que soporta dos lectores, uno de entrada y uno de salida. Con su elegante diseño y su innovador registro mediante un solo botón, KT-1 ofrece a los trabajadores una excelente experiencia en instalación de control de acceso: basta con proporcionar una conexión IP y presionar un botón táctil. Con las capacidades de registro mediante un solo botón, puerto Ethernet y alimentación PoE, el controlador KT-1 se puede instalar y configurar en cuestión de minutos.

Es posible combinar el controlador KT-1 con el software de gestión de seguridad EntraPass (versión 6.02 o superior), así como con EntraPass Web y la aplicación móvil EntraPass Go para crear una solución escalable que se instala rápidamente, se puede administrar de forma remota y brinda una experiencia de usuario superior.

El controlador KT-1 es ideal para pequeñas aplicaciones y, a la vez, apto para edificios con infraestructura centrada en IP y grandes sistemas con sitios remotos.

Entre otras características, ofrece instalación con montaje empotrado (KT-1) o montaje en gabinete (KT-1-PCB), indicadores de estado LED para aviso de problemas de mantenimiento, integración de intrusión con los paneles de alarma DSC PowerSeries o MAXSYS y compatibilidad con el software de gestión de seguridad EntraPass versión 6.02 o superior. ■

Nuevas DVRs AHD de Provision-ISR



DRAMS TECHNOLOGY
ventas@dramstechnology.com.ar
www.dramstechnology.com.ar

DRAMS presenta la nueva línea de cámaras analógicas de alta definición y DVRs de 4, 8 y 16 canales con tecnología AHD. Entre las grandes ventajas de esta nueva línea resaltan las resoluciones disponibles: cámaras en resolución 720p (HD) y 1080p (Full HD) en formato 16:9. Pueden adquirirse en formato bullet o minidomo, con lentes fijos de 3,6 mm o varifocales de 2,8 mm a 12 mm.

También se destaca la alta integración con las tecnologías existentes. Las cámaras de Provision-ISR cuentan tanto con salida AHD como con salida analógica convencional, lo que las hace compatibles con las DVRs analógicas existentes. Asimismo, todas las nuevas DVRs AHD de Provision-ISR permiten conectar cámaras AHD o analógicas indistintamente (también soportan cámaras IP ONVIF, según el modelo).

El método de instalación es idéntico al utilizado en sistemas analógicos: podemos usar cable coaxial (hasta 400 metros) o cable UTP, con su correspondiente balún HD, aprovechando muchas veces el cableado existente.

A diferencia de lo que sucede con la tecnología IP, la imagen no es procesada en la cámara por lo que no hay demoras en la transmisión de la imagen (latencia). Y, lo más interesante, los precios también son compatibles: la familia de productos AHD de Provision-ISR tiene precios similares a los tradicionales equipos analógicos. ■

Sistema PowerSeries Neo



DSC
info@dsc.com
www.dsc.com

Con aplicaciones que cubren un amplio espectro, el sistema PowerSeries Neo ofrece una solución totalmente adaptable, con una serie de paneles de control y dispositivos inalámbricos con tecnología PowerG de fácil instalación. En el núcleo del sistema se encuentran cuatro paneles, cuya capacidad oscila entre 16 y 128 zonas de dos a ocho particiones. Cada panel inicia con seis u ocho entradas cableadas, dos o cuatro salidas cableadas y comunicación RTCP (Red Telefónica Conmutada Pública) incorporada, con la posibilidad de expandir y agregarle funciones y servicios adicionales.

El sistema, equipado con comunicación bidireccional inalámbrica PowerG, puede alternar entre canales de frecuencia inalámbricos: de modo que si uno está congestionado, pasa a una frecuencia libre.

PowerSeries Neo también está preparado para reducir falsas alarmas mediante el empleo de verificación visual, audio bidireccional y detección secuencial, al tiempo que brinda a los distribuidores oportunidades para obtener ingresos periódicos mensuales adicionales. WebSA, una aplicación profesional para quien debe gestionar varios sistemas, ofrece a los usuarios la posibilidad de monitorear y controlar la funcionalidad de su sistema de seguridad PowerSeries Neo mediante el uso de una interfaz intuitiva, a la que se accede a través de tableros en tiempo real. ■

Nuevas cámaras AHD 720p y 960p



Iluminación LED Array
Menú OSD: BLC,
balance de blancos,
DNR, etc.

Próximamente, línea de cámaras AHD 1080p.

011.4632.5625
011.15.5577.CCTV (2288)
info@dvr-store.com.ar
ventas@dvr-store.com.ar

Tecnología AHD + analógico + IP



Nuevos DVR StartVision 3 en 1



DVRs de 4, 8 y 16 canales

Soportan cámaras IP AHD 960p hasta 1080p

Soportan cámaras analógicas 960h

Autoinstalables

No requieren apertura de puertos (P2P)

Transmisión sin pérdidas de datos hasta 500m.

Fácil implementación

Bajo costo

011.4632.5625
011.15.5577.CCTV (2288)
info@dvr-store.com.ar
ventas@dvr-store.com.ar

Comunicaciones Seguras siempre

5 VÍAS DE COMUNICACIÓN PARA SISTEMAS DE ALARMAS

NUEVO



DX 3S

- + Radio
- + GPRS/SMS
- + Respaldo Telefónico
- + Email
- + FOTA
- + Admite Upgrade a 3G

DX FULL ID FULL Express

- + Radio
- + Respaldo Telefónico
- + Sin interferencias (4 frec.)
- + Universal
- + Bus DSC® o Serial Paradox®



Se utiliza el celular como Control Remoto (modelos DX 3S Y DX 2S)



ENVIAN ALERTAS POR EMAIL

- ▶ Radio estable, sin costos mensuales e inmune a inhibidores celulares comerciales.
- ▶ GPRS interactivo para comando universal de paneles.
- ▶ Detectan Jamming y lo reporta por radio y teléfono.

NUEVO



DX 2S

- + GPRS/SMS
- + Email
- + Respaldo Telefónico
- + Universal
- + FOTA
- + Admite Upgrade a 3G

REPETIDORAS RADIAL & IP



RECEPTORAS MULTIVÍNCULO
Radiales y Telefónicas. Escalables. RS232 / IP



SISTEMAS DE RASTREO VEHICULAR PARA LOGÍSTICA Y SEGURIDAD

DX SAT 7



- + Dual SIM
- + 6 entradas y 3 salidas
- + 2 destinos con buffer de 16000 eventos cada uno
- + Batería interna de 1020 mAh
- + Audio y Detector de Jamming
- + Programable con motor de reglas que relacionan entradas, salidas, timers, contadores, marcadores, etc.
- + Identificador de conductores mediante ibutton

MS10



- LOCALIZADORES OFF LINE CON DESCARGA RF**
No utiliza red Celular
- + Sin gastos mensuales
 - + GPS Satelital que almacena posiciones en Tarjeta SD de 2GB, guardando más de 2 años
 - + 4 entradas que cuya actuación se guarda en buffer
 - + Descarga del buffer por Radio contra base a 30 metros de distancia con conexión IP

TX 60S



- LOCALIZADOR RADIO RF**
Ideal para zonas donde no hay GPRS... (Rural, minas, zonas petroleras, otros)
- + GPS Satelital con Transmisor de Radio RF Dx de 3 Watts
 - + Almacena posiciones en tarjeta SD de 2GB, guardando más de 1 año
 - + 4 entradas
 - + Descarga del buffer por Radio



Av. Rivadavia 12.396 | Ciudadela | Buenos Aires
Tel / Fax: +5411 4647.2100
dxcontrol@dxcontrol.com.ar
www.dxcontrol.com



DXCONTROL
Sinónimo de comunicaciones seguras

Nueva línea de cámaras StartVision



DVR STORE
info@dvr-store.com.ar
www.dvr-store.com.ar

DVR Store, empresa enfocada en la provisión de servicios y soluciones para proyectos de videovigilancia y distribuidora de marcas de renombre en el mercado, presenta su nueva línea de cámaras StartVision que incluye modelos IR y provistos con LED Array, aptas para interior y para exterior.

Alguno de los modelos son:

STV-424IR / 524IR

- Sensor 1/3 color CCD / 1/3 Sony CCD.
- 420 TVL / 520 TVL.
- Sistema PAL/NTSC.
- Iluminación mínima 0,1 Lux (0 Lux con IR encendido).
- Salida de video.
- Autobalance de blancos.

- 36 LEDs de hasta 30 m de alcance efectivo.
- Lente 3,6, 6 y 8 mm (opcionales).
- Apta interior/exterior.

STV-560IR

- Sensor 1/3 Sony CCD.
- Resolución: 795 x 596 (PAL) / 811 x 508 (NTSC).
- 520 TVL.
- Iluminación mínima 0,1 Lux (0 Lux con IR encendido).
- Sistema LED Array de hasta 50 m de alcance efectivo.
- Autobalance de blancos.
- Lente 8 mm / Opcional 6, 12 y 16 mm.
- IP65.
- Apta interior/exterior. ■

Comunicadores universales radio+GPRS y GPRS DX 3S/2S



DX CONTROL
dxcontrol@dxcontrol.com.ar
www.dxcontrol.com

La nueva línea de comunicadores universales radio+GPRS y GPRS de DX Control son dispositivos adecuados para las necesidades actuales de los monitores de alarmas y de los instaladores e integradores. Son estables y admiten un económico upgrade a 3G, además de comando remoto de los paneles de alarma.

Los comunicadores universales para paneles de alarma DX 3S/2S son multi-vínculo: incluye GPRS con transmisión potenciada, SMS y línea telefónica. El modelo 3S incluso agrega una potente radio de 3 W con hasta cuatro frecuencias de transmisión simultáneas para evitar eventuales interferencias. Así, el DX 3S dispone de dos vías inalámbricas de tecnología diferente.

Detectan inhibidores celulares (jammers) guardando en buffer, accionando salidas y reportando por radio (3S), lo que permite que los usuarios finales tengan una explicación sobre sucesos que, de otro modo, serían inexplicables.

CARACTERÍSTICAS

- Limitador programable de SMS para evitar costos extra.
- Medidor de señal con indicación de ACK.
- Cuatro entradas y 4 salidas comandables por DTMF, SMS y GPRS con doble validación: código de 6 caracteres y caller ID.
- Buffer de 220 eventos.
- Reporte de corte de línea telefónica. ■

Sistema de radar Guardian



DYNA GROUP
ventas@dynagroup.com.ar
www.dynagroup.com.ar

Guardian es un sistema de radar desarrollado por Dyna Group S.A. para identificación y captura de infracciones por exceso de velocidad, pensado para ser implementado en barrios cerrados y emprendimientos privados.

El sistema toma automáticamente fotografías de 5 megapíxeles e incluye datos de las capturas embebidos en las imágenes, que luego pueden ser transmitidas de forma inalámbrica o por medio de un dispositivo de almacenamiento USB. Como complemento opcional, el equipo permite incorporar un flash de estado sólido para la captura de infracciones nocturnas: la luz que emite resalta la patente del automóvil permitiendo obtener imágenes de buena calidad.

Guardian cuenta con un gabinete estanco de fácil integración en el paisaje urbano, reorientable y ajustable en ángulo de captura; con posibilidad de utilizarse dentro de un sistema de señuelos o dummies, con cajas Guardian fijas y componentes radar que cíclicamente se trasladan de un gabinete a otro gracias a su sistema de anclaje rápido, aumentando la disuasión del exceso de velocidad con un único equipo.

Dyna Group también ofrece sistemas de peajes, sistemas para control de accesos vehicular, identificación por radiofrecuencia y control de estacionamiento no arancelado, todas soluciones pensadas y diseñadas para barrios cerrados y countries. ■

OFREZCA A SUS CLIENTES EL CONTROL TOTAL DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS EN TIEMPO REAL

Desde cualquier computadora, celular o Tablet, usted tiene el control ON-LINE!



¡Ahora sus clientes van a saber si el vehículo está en movimiento en situaciones de robo o casos de vehículo remolcado!



Con el aumento de robos y secuestros, es importante tener aplicaciones completas que pueden ofrecer más seguridad



¿Quiere ofrecer una solución eficiente para los camiones mezcladores de Hormigón?



¿Sus clientes saben quienes utilizan los vehículos de la empresa? ¿Cuándo se utilizan? ¿Y dónde se fueron?

- 🕒 Visualización on-line las 24hs y status de encendido, detenido o en movimiento
- 📄 Informe instantáneo de: histórico, trayecto recorrido, ruta, velocidad, km, paso por área restringida, mantenimiento vehicular, telemetría, comandos, alertas y eventos
- ⚠️ Alertas de exceso de velocidad, apertura de puertas y entrada/salida en áreas restringidas
- 💰 Control de gasto por vehículo
- 👤 Identificación del conductor
- 📱 Visualización e histórico en Smartphones con Android o IOS
- 📍 Creación de puntos de referencia (interés) y ruta
- 🚗 Control del buen manejo del vehículo por medio del Driver Behavior
- 📧 Permite pulsador de pánico y bloqueo del motor vía Web o SMS
- 📧 Alertas de eventos en la pantalla de su PC y vía mail
- 📄 Software personalizado
- 📄 Multiprotocolo: trabaja con las principales marcas de hardware del mercado



Contáctenos hoy mismo!
11 4568 3723



Fulltime®

Soluciones para Empresas de Monitoreo y Rastreo

www.fulltime.com.ar

info@fulltime.com.ar

José Pedro Varela, 5179 - Villa Devoto
Capital Federal - Buenos Aires



SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L.



MÁS DE 20 AÑOS COMO INTEGRADORES DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD



HD IR IP66

TV-HD280V | HDTVI Dome Camera

- 1/2.9" CMOS 2 Megas.
- HD 1080P.
- 33 IR Led.
- 300m de transmisión.



HD IR IP66

TV-HB320V | HDTVI Bullet Camera

- 1/3" Sony 2.4 Megas, Progressive Exmor CMOS Sensor.
- Full HD 1920 x 1080.
- 30 IR Led.



HD IR IP66

TV-HB280V | HDTVI Bullet Camera

- 1/2.9" SONY IMX236 2 Megas.
- HD 1080.
- 42 IR Led.
- 300 a 500m de transmisión.



HD IR

AHD-1372IR | AHD Bullet Camera

- 1/3" Sony IMX225LQR 1.3M Sensor.
- HD 1920 x 1080.
- 4 IR Led, 25m.
- Iluminación 0.1 Lux.



CONOZCA MÁS VISITANDO NUESTRA NUEVA WEB WWW.ELCASRL.COM.AR



Las Casas 3777 - (C1238ACG) - Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: +54 11 4925 4102 (Rot.) - E-mail: info@elcasrl.com.ar

ELCA

SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L.



Un mundo de soluciones
en seguridad electrónica

MÁS DE 20 AÑOS COMO INTEGRADORES
DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD



NOTIFIER
by Honeywell



inim
ELECTRONICS

PROTECTOWIRE
FireSystems



HORING
FIRE - ALARM



**SYSTEM
SENSOR**



Disposición N°415/DGDyPC/2011,
Resolución N°643/AGC/2014 y
Disposición N°215/DGHP/2015

ELCA SEGURIDAD ELECTRÓNICA
es una empresa REGISTRADA (n° 002433)
y HABILITADA (N° 1269322/2011)
según disposición 415 & 215 por el
Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
como FABRICANTE, INTALADOR,
MANTENEDOR Y REPARADOR
de sistemas electrónicos de seguridad
contra incendio.



CONOZCA MÁS VISITANDO NUESTRA
NUEVA WEB WWW.ELCASRL.COM.AR

ELCA
SEGURIDAD ELECTRÓNICA S.R.L.

Las Casas 3777 - (C1238ACG) - Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: +54 11 4925 4102 (Rot.) - E-mail: info@elcasrl.com.ar

Línea de cámaras HD de Vitech



ELCA SEGURIDAD
info@elcasrl.com.ar
www.elcasrl.com.ar

Elca presenta la nueva línea de cámaras HD con resolución megapíxel de Vitech, que incluye domos y bullets.

Entre sus modelos se destacan TVHD280, TVHB320V y TVHB280.

TVHD280

- Video de alta calidad (hasta 1080p).
- Canal bidireccional de audio y video a través de cable coaxial.
- Se conecta como una cámara analógica a través de coaxial o UTP.
- 28 LEDs IR de hasta 20 m de alcance.
- Apta exterior (IP66).

TVHB320V

- Sensor 1/3" Sony 2.4 Megapíxel Progressive Exmor CMOS.

- Full HD 1920 x 1080 px a 25/30 fps.
- Iluminación mínima: color: 0.05 Lux a F1.2; blanco/negro: 0.02 Lux a F1.2; LED IR: 0 Lux a F1.2.
- Salida de video HD-TVI / BNC (op.).
- Menú OSD.
- Reducción de ruido 2D/3D, reducción de niebla y función Sense-Up.

TVHB280

- Video de alta calidad (hasta 1080p).
- Canal bidireccional de audio y video a través de cable coaxial.
- Se conecta como una cámara analógica a través de coaxial o UTP.
- 40 LEDs IR de hasta 25 metros de alcance efectivo.
- Apta exterior (IP66). ■

Súper NVR Linux



ELECTROSISTEMAS
ventas@electrosistemas.com.ar
www.electrosistemas.com.ar

Electrosistemas destaca el nuevo NVR de NET Vision, basado en arquitectura Linux compatible con marcas de distintos proveedores, entre ellos Hikvision, Dahua y Nijon, homologado bajo estándares ONVIF y que incluye cámaras IP, DVR, NVR, HCVR y HDTV. R.

Entre sus características, el NVSS6102 ofrece:

- Visualización, grabación, reproducción y almacenamiento simultáneos con cámaras de hasta 5 megapíxeles.
- 2 salidas de pantalla simultáneas a 1920x1080 px de resolución: 1 VGA + 1 HDMI.
- Hasta 9 canales @ 5 Mpx / 3 Mpx / 1080p o 18 canalesch a 720P o 36 a D1 de previsualización en tiempo real.

- Hasta 9 canales de reproducción sincronizados a 5 Mpx / 3 Mpx / 1080p o 16 canales a 720p / D1.
- Función de búsqueda por íconos para facilitar la operatoria.
- Análisis de video inteligente que incluye funciones de detección de rostros, detección de intrusión, objetos abandonados, detección de objetos perdidos, detección de dirección del movimiento y función de detección de merodeo.
- Soporta hasta 2 discos SATA (máximo 4TB cada uno).
- Función de Auto Search & ADD para dispositivos IP, por lo que no es necesario configurar direcciones IP en ninguno de sus 36 canales.
- Hasta 32 canales de integración POS. ■

Motor Andino 600 para portones corredizos



FAM
info@famargentina.com.ar
www.famargentina.com.ar

El motorreductor Andino para portones corredizos de hasta 600 kilos, destacado por Fábrica Argentina de Motores, se fabrica también en versión para 300 kilos.

CARACTERÍSTICAS

- Tensión de alimentación 220 VAC.
- Potencia máxima de los accionamientos 1/2 HP
- Salida 12 VCC para alimentar máximo de 40 MA.
- Programación del tiempo de marcha.
- Programación para acceso peatonal.
- Selección del tiempo de pausa para el cierre automático 15, 30 y 60 s.
- Función deceleración: reduce velocidad del motor al detenerse.
- Función Arranque Suave.

- Torque máximo durante los primeros 1,5 segundos si no se usa arranque suave, luego actúa el ajuste de par.
- Entradas mediante opto acopladores.
- Contacto de luz de cortesía, máximo 500 W.
- Contacto para electrocerradura.
- Función golpe de ariete, para destrabar la cerradura.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Potencia: 1/2 HP.
- Alimentación: 220V. 50Hz.
- Peso máximo del portón: hasta 600 kg.
- Tipo de portón: residencial.
- Maniobras: 40 por hora.
- RPM: 1500.
- Velocidad: 12 metros por minuto. ■



RX2C-433- TXW12

Receptor-Transmisor de largo alcance

Conjunto para sistemas de control a distancia como activación y desactivación de sistemas de alarma; accionamiento de portones y persianas eléctricas; llamada a personal de servicio y encendido de luces.

Funciona conjuntamente con Transmisores de Control Remoto TXW12. Compatible con cualquier central de alarma, convirtiendo un sistema convencional en uno inalámbrico.

RX2C-433

Sistema autocódigo de 12 bits.

Conserva códigos aún en ausencia de alimentación

Alimentación: 12VCC

Frecuencia: 433.92 Mhz

Led testigo: indica recepción y falta de inicialización.

Modelo de 2 canales.

TXW12

Frecuencia portadora: 433.92 Mhz

Sistema codificación: 12

Canales: 2

Alcance estimado: 400 mts

Alimentación: Batería 12v tipo a23.



G-Link

Controlador de Accesorios vía SMS

Módulo controlador de accesorios vía SMS de aplicación en el hogar, oficina e industria.

G-link le permitirá monitorear y comandar instalaciones remotas sin la necesidad de encontrarse físicamente en el lugar.

- Cuatribanda automático: 850/1900MHz y 900/1800MHz
- 4 Destinatarios SMS
- 4 entradas digitales
- 4 salidas a relé na/nc
- 4 Leds indicadores de estado de entradas
- Extenso set de comandos para consulta, configuración y control remoto.



GP-600

Comunicador GPRS Universal

Comunicador GPRS para paneles de alarma que transmitan en protocolo Contact ID:

- Compatible con Paneles con comunicadores telefónicos con protocolo CID
- Conexión a entrada de línea telefónica del panel
- Transmisión GPRS / SMS
- 2 Destinatarios SMS
- Operación y programación remota vía SMS
- Periodo de supervisión de GPRS, configurable de 1 a 99 min.
- 4 Leds indicadores de Estado
- Salida auxiliar programable

VAPEX

VATEX

CAMARAS DE SEGURIDAD HD CVI



BATERIAS DE GEL
PARA ALARMAS, UPS, CARROS DE GOLF
LUCES DE EMERGENCIA, ETC.



VIDEO BALUNES PASIVOS
DISTANCIA DE TRANSMISIÓN
HASTA 400 MTS POR CABLE UTP



SPLITTERS VGA y HDMI



CABLES UTP Y FTP
PARA INSTALACIONES
DE CAMARAS Y REDES



PILAS
PARA SENSORES INALAMBRICOS
CR 2, CR 123
PARA CONTROLES REMOTOS,
TIPO BOTON: A23, A27, ETC.

CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES

La implementación de sistemas híbridos aprovecha cada tecnología disponible, integrando sistemas analógicos convencionales, cámaras IP y sistemas AHD en una misma plataforma de video.

VIDEOTRONIK

CAMARAS AHD



Duales
AHD+700TVL

AHD-3059/3089-SF

Sensor 1/3" SONY - 1.3 Mpixel
Infrarrojo de 20 a 30 metros
OSD 3DNR Sense-up DWDR
Gabinete apto para exterior
Lente de 3.6mm - AVH 89*



Duales
AHD+700TVL

AHD-8470-SF/SV

Sensor 1/3" SONY - 1.3 Mpixel
OSD 3DNR Sense-up DWDR
Infrarrojo de 20 a 30 metros
Lente varifocal 2.8 a 12mm
o lente fija de 3.6mm (SF/SV)



Duales
AHD+700TVL

AHD-6370/7053-SV

Sensor 1/3" SONY - 1.3 Mpixel
Infrarrojo de hasta 40 metros
OSD 3DNR Sense-up DWDR
Gabinete apto para exterior
Lente varifocal 2.8 a 12mm

Zoom 10x



JK-2300-HD

Sensor 1/3" SONY - 1.4 Mpixel
Infrarrojo de hasta 50 metros
Zoom 10x optico (5 a 50mm)
Pelco P/D - 220 presets
Velocidad paneo 200*/seg.

R5485 / R5422



JK-2001

Teclado de control PTZ para domos AHD y analógicos
Joystick 3D - Power 12VDC
Pantalla LCD - 14 botones
PELCO-P/D multi protocolo

DVR AHD TRIBRIDAS / NVR



AHD-H (1080p)

SK-7004/7804-HF

H.264 - 4 canales audio
VGA/HDMI - 1 SATA 4TB
Modo DVR: 4*AHD-H/M
Hibrido HVR: 4*AHD-M/720p
Modo IP NVR: 8*1080p



Gigabit port (1000Mbps)

SK-7024-IP

NVR / Decoder H.264
Salidas VGA / HDMI
2 discos SATA de 4TB c/u
Capacidad para 8*5.0Mp /
/ 24*1080p / 32*960p



SK-7008/7016-HF

H.264 - 2 canales audio
VGA/HDMI - 1 SATA 4TB
Modo DVR: 16*AHD-M/960H
Hibrido HVR: 8*AHD-M/720p
Modo IP NVR: 20*960H



36 canales 5.0Mp

NVSS-6102

NVR de 36 canales IP HD
5Mp / 3Mp / 1080p / 720p
2 salidas (HDMI + VGA)
Hot-swap SATA HDD (4TB)
ONVIF 2.3



CMS/NDVR Netvision

Monitoreo multimarca
64 canales en pantalla
Matricial de 24 monitores
Administración de usuarios
Grabación redundante NDVR

CAMARAS IP



1.3Mp (960p)

IPC-8470-SF/SV

Domo IP H.264 1/3" ONVIF
Dual streaming - 1.3 Mpixel
Infrarrojo de 20 a 30 metros
Lente HD 2.0Mpixel 3.6mm o
varifocal HD 2.8 a 12mm (SV)



1.3Mp (960p)

IPC-3093-SF

Cámara IP H.264 1/3" ONVIF
Dual streaming - 1.3 Mpixel
Infrarrojo de 25 metros
Lente HD 2.0Mpixel 3.6mm
Gabinete apto exterior



1.3Mp (960p)

IPC-6370-SV

Bullet IP H.264 1/3" ONVIF
Dual streaming - 1.3 Mpixel
Infrarrojo de 40 metros
Lente HD de 2.8 a 12mm
Gabinete apto exterior



1.3Mp (960p)

IPC-7053-SV

Bullet IP H.264 1/3" ONVIF
Dual streaming - 1.3 Mpixel
Infrarrojo de 40 metros
Lente HD de 2.8 a 12mm
Gabinete apto exterior



Full HD 1080p

JK-5500-IP

Cámara SONY 1/3" (1080P)
Full HD - ONVIF compatible
Zoom 22x (3.9 a 85.5 mm)
DWDR - Infrarrojo de 120m
Velocidad paneo 200*/seg.



ElectroSistemas
Calidad y excelencia en sistemas CCTV

NETVISION KEEPER TIANDY
UTEPO VIDEOTRONIK

CABA y gran BA

Laprida 4034
Villa Lynch (1672)
Buenos Aires

Tel: (+54) 11 4713 5550
Fax: (+54) 11 4713 8899

Córdoba y litoral

Rivera Indarte 1519
B° Cofico (5000)
Córdoba

Tel: (+351) 471 8193
Fax: (+351) 472 0381

ventas@electrosistemas.com.ar
www.electrosistemas.com.ar

Nuestros clientes opinan...



MARCELO

Confiamos en Netvision que se caracteriza por tener escalabilidad en número de cámaras como en servidores distribuidos (San Isidro)



RICARDO

Combinamos la solución cámaras IP y decoders Videotronic via la infraestructura de red con la que cuenta nuestro cliente (La Plata)

Detector interior/externo NVX80 de Paradox



FIESA
info@fiesa.com.ar
www.fiesa.com.ar

Paradox presenta su nuevo detector NVX80, apto para interior o exterior, que combina todas las tecnologías del fabricante para lograr una detección confiable con el mínimo de falsas alarmas. El NVX80 es eficaz incluso en ambientes extremos y es el único de la industria con 8 canales de detección.

El detector incorpora tecnología SeeTrue, la cual permite la identificación de movimiento de intrusos camuflados; y con la tecnología antimasking de Paradox, el NVX80 ofrece máxima sensibilidad, mayor confiabilidad y precisión. Gracias a esto, el detector es capaz de reconocer objetos colocados cerca o directamente en la lente (laca transparente, cinta adhesiva, papel de aluminio, etc.) y movi-

miento dentro del rango de la unidad.

CARACTERÍSTICAS

- Cuatro canales para el sensor PIR.
- Dos canales microondas.
- Dos detectores de zona cero autónomos, lo cual permite la configuración independiente de la sensibilidad de cobertura debajo del sensor.
- Inmunidad a mascotas de hasta 80 cm de alto o 20 kg de peso.
- Rango de detección: 15 x 15 m.
- Visualización de menú en pantalla OLED color, guía intuitiva para programar, personalizar, ajustar y probar la unidad.
- Diagnóstico y verificación de funcionamiento del PIR, MW y antimasking.
- Fácil instalación y configuración. ■

Fuego Red, parte del Grupo Securitas



FUEGO RED
info@fuegored.com
www.securitasargentina.com

La empresa Fuego Red S.A., especialista en el rubro de sistemas de detección de incendios y control de edificios inteligentes, se incorporó en 2012 al Grupo Securitas, uno de los líderes globales en conocimiento de seguridad y tecnología aplicada.

Fuego Red S.A., nacida en 2001, es uno de los referentes en el ámbito de los servicios de alta tecnología aplicados a la detección de incendios y al equipamiento y monitoreo de edificios inteligentes (*Building Management System*). Cuenta con una amplia trayectoria en obras y servicios, entre los que se incluyen el Teatro Colón, el Museo Nacional de Bellas Artes, los sanatorios Los Arcos y Anchorena, Siderar, el INVAP, el Ministerio de Trabajo, los complejos de vivienda Le Parc, el Banco Central de la República Argentina, Mina Pirquitas (Jujuy), Hoteles Sofitel y Cardales, así como las cadenas de hipermercados Jumbo y Sodimac, entre otros.

“La incorporación de Fuego Red S.A. al Grupo Securitas representa un paso fundamental en la consolidación de la apuesta de nuestro grupo por brindar servicios de vanguardia y excelencia tecnológica en todo el campo de la seguridad”, expresaron las autoridades de Securitas.

Por su parte, desde Fuego Red, destacaron que “la misión de nuestra compañía dio un salto de calidad al incorporarse al Grupo Securitas, combinando así las experiencias y desarrollos tecnológicos mundiales y locales”. ■

Plataforma de rastreo FullTrack 3.0



FULLTIME ARGENTINA
info@fulltime.com.ar
www.fulltime.com.ar

FullTrack es la plataforma diseñada por Fulltime para el rastreo de vehículos, personas, mascotas y objetos. Está diseñada como una plataforma totalmente web, con almacenamiento cloud y muy sencilla de operar; supone múltiples ventajas para las empresas a la hora de ofrecer nuevos servicios.

En esta ocasión, Fulltime Argentina presenta la nueva plataforma de rastreo vehicular FullTrack 3.0, la cual además de su renovado layout y visión de los mapas, incluye nuevas funciones destacadas como eventos personalizados, registro express y pantalla adaptable. Entre otras prestaciones, se destaca la nueva implementación de equipos plug&play por medio del conector OBDII, adaptable a cualquier vehículo disponible del mercado. De esta forma, el usuario se ahorra la instalación del equipo y tiene la posibilidad de obtener su información completa, generando gráficos e informes de telemetría.

Por medio de esta nueva tecnología y tendencia es posible generar una simulación del tablero en tiempo real que muestre RPM, velocidad, combustible, temperatura, etc., obteniendo un mejor control y gestión sobre el vehículo y el desempeño del conductor.

Algunas características: plataforma 100% web, alerta de acciones programadas, funciones completas para logística y flotas, funciones de Driver behavior (Conducta del chofer) y verificación del estado del tránsito en tiempo real. ■

CENTROS DE MONITOREO URBANO

La nueva línea de HNDVR con tecnología híbrida permite el uso de DVR como dispositivo decoder implementando puestos de monitoreo versátiles, eficientes y de muy bajo costo.



VIDEOTRONIK

CAMARAS ANALOGICAS



CP-7053-SV-OSD

Sensor 1/3" CCD SONY Effio
Infrarrojo de 45 metros
Resolución de 700 TVL
Gabinete apto para exterior
Lente varifocal 2.8 a 12mm



KIT-6370-X8

Kit analógico CCD SONY x8
Incluye 1 DVR SK-7808-HT
más 8 cámaras CP-6370-SV
Opcional conectores, fuentes
de alimentación y balunes



CP-6370-SV

Sensor 1/3" CCD SONY Effio
Infrarrojo de hasta 40 metros
Resolución 700 TVL - OSD
Gabinete apto para exterior
Lente varifocal 2.8 a 12mm



CP-7083-SV

Sensor 1/3" CCD SONY Effio
Infrarrojo de hasta 60 metros
Resolución de 700 líneas TV
Gabinete apto para exterior
Lente varifocal de 9 a 22mm



CP-5320-SH/PIR

Sensor 1/3" CCD SONY Effio
Resolución 700 TVL - DWDR
Ultra low illumination 0,01 lux
Oculta en falso sensor PIR
Lente pinhole 3.7mm

DOMOS / DVR HIBRIDAS



JK-6515/2300-SD

1/3" Super HAD SONY Effio-E
700TVL - 0,01 Lux - IR 50m
Zoom 10x optico (3.8-38mm)
Pelco P/D - 220 presets
Velocidad paneo 200°/seg.



JK-2105-XR

Cámara Samsung SCM-2270
650TVL - 0,01 Lux - IR 100m
Zoom 27x optico - 128 preset
Pelco P/D - 12VDC/24VAC
Velocidad paneo 200°/seg.



SK-9104/9108-LM

H.264 - salidas VGA/HDMI
Modo DVR: 4/8 AHD-M
Modo HVR: 2x960H + 2x720P
Modo NVR (decoder) 8x960H
2x1080P / 1x720P+7xD1



SK-6032-HT

16 canales audio - VGA/HDMI
RS485 - 8 entradas alarma
Modo Analógico: 32xCIF
Modo IP (NVR): 16xD1 /
8x720P / 2x1080P + 2x720P



SK-7808/7816-HT

4 canales audio - VGA/HDMI
Modo DVR: 8/16*960H
Modo HVR: 2*D1 + 2*720p
Modo IP (NVR): 16*D1 /
8*1080p / 8*720p

ADAPTADORES CABLE UTP



UTP-VGA

Extensor VGA 1920x1080p
Enlace mediante cable UTP
Transmisor y receptor pasivo
Distancia auto-adaptativa
Rango de enlace 0 a 50 mts



UTP-801P

Transceptor de video pasivo
Individual para 1 canal video
Rango 300m con UTP cat.5e
Compatible AHD / CVI / TVI
BNC y bornera a presión



UTP-104P

Transceptor pasivo 4 canales
Entrada RJ45 + bornera
Salida 4 x BNC hembra
Rango 300m con UTP cat.5e
Compatible AHD / CVI / TVI



UTP-816HD

Transceptor pasivo 16 canales
Entradas x4 RJ45 + borneras
Salida 16 x BNC Hembra
Apto montaje rack 19" 1U
Compatible AHD / CVI / TVI



UTP-101AR/AT

Transmisor / Receptor activo
Individual 1 canal de video
Distancia efectiva 1200m.
Compatible AHD / CVI / TVI
Ajuste de distancia y brillo



ElectroSistemas
Calidad y excelencia en sistemas CCTV

NET VISION EEPER TIANDY
UTEPO VIDEOTRONIK

CABA y gran BA

Laprida 4034
Villa Lynch (1672)
Buenos Aires

Tel: (+54) 11 4713 5550
Fax: (+54) 11 4713 8899

Córdoba y litoral

Rivera Indarte 1519
B° Cofico (5000)
Córdoba

Tel: (+351) 471 8193
Fax: (+351) 472 0381

ventas@electrosistemas.com.ar

www.electrosistemas.com.ar

Nuestros clientes opinan...



JAVIER

Estamos satisfechos con las DVR y cámaras Videotronic, aplicando soluciones de muy alta seguridad en plantas petroleras (Neuquén)



PABLO

La tecnología AHD nos amplió la oferta de productos con excelente calidad, precios competitivos y de muy amplia llegada (Córdoba)



Fábrica Argentina de Motores

LLEGÓ FAM

100% INDUSTRIA NACIONAL

Porque creemos
y apostamos
a nuestro país.

CONTACTO

Tel.: (54 11) 2059 5218
Carlos Villate 4029, Munro
info@famargentina.com.ar
www.famargentina.com.ar

At the bottom of the page, there are decorative wavy lines in shades of light blue and white, creating a sense of movement and depth.

ANDINO

AUTOMATIZADOR PARA PORTÓN CORREDIZO 600

- Destrahe manual por llave.
- Robusto, sólido y de fácil programación.
- Embrague electrónico.
- Producto 100% nacional.
- Rodamientos **SKF** **NTN**
- Centrales Nacionales **bh**



MALVINAS

AUTOMATIZADOR PARA PORTÓN LEVADIZO

PRÓXIMAMENTE



ANDINO

AUTOMATIZADOR PARA PORTÓN CORREDIZO 300

PRÓXIMAMENTE



Receptor-transmisor de largo alcance



GONNER ALARMAS
info@gonner.com.ar
www.gonner.com.ar

Gonner, que desde 1987 se dedica a la fabricación, comercialización y venta de insumos para la seguridad electrónica, presenta sus nuevos productos: un receptor y un transmisor de largo alcance RX2C-433 /TXW12, para control a distancia de funciones tales como activación y desactivación de sistemas de alarmas, accionamiento de portones y persianas eléctricas, llamadas a personal de servicio y encendido de luces. El sistema es compatible con cualquier central de alarma, lo que permite convertir un sistema convencional en uno inalámbrico.

RX2C-433

- Modelo de 2 canales.
- Sistema autocódigo de 12 bits.

- Conserva códigos aún en ausencia de alimentación (12 VCC).
- Frecuencia: 433,92 MHz.
- LED testigo: indica recepción y falta de inicialización.

TXW12

- Frecuencia portadora: 433,92 MHz.
- Sistema de codificación: 12.
- Alcance estimado: 400 m.
- Alimentación: batería 12V tipo A23.

La empresa también cuenta entre sus productos el controlador de accesorios vía SMS G-Link, para uso en hogar, oficina o industria, y el comunicador GPRS universal GP-600, para paneles de alarma que transmiten en protocolo ContactID. ■

Cámara domo y batería de gel recargable



GRUPO MÁRMARA
ventas@grupomarmara.com.ar
www.grupomarmara.com.ar

Grupo Mármara es una empresa dedicada a la importación y comercialización de productos marca Vapex y Vatex para los rubros seguridad y electrónica, tanto para comercios como para la industria.

Entre sus líneas de productos se destacan:

- Baterías de gel con una amplia variedad de modelos para diferentes usos, destacándose las de 12V y 7 A para centrales de alarmas, UPS, etc.
- Baterías de 12 V y 1,3 A para sirenas autoalimentadas.
- Baterías de 6 V y 4 A para luces de emergencia, etc.
- Cámaras para vigilancia antivandálicas tipo domo, bullet, varifocales, etc.
- Cables UTP y FTP para porteros y otros.

- DVR de 4 y 8 canales.
- La empresa cuenta también con una amplia variedad de pilas (recargables, alcalinas, litio, etc.).

DOMO DMV2465P

- Cámara de exterior a color.
- PAL - DWDR DNR.
- IR LEDs: 5 mm x 24 PCS.
- Lente: 3,6 mm.
- Alcance: 20 m.
- 650 TVL - CCD SONY 1/3".
- Alimentación: 12V.
- Housing de metal.
- Domo antivandálica (IP66).
- Con cable oculto y soporte.
- Control digital de menú por joystick OSD. ■

Módulo para seguimiento satelital TRAX S15



GTE
info@gte.com.ar
www.gte.com.ar

El TRAX S15 cumple con todas las expectativas de funcionalidad y confiabilidad que requieren las aplicaciones de seguridad y logística actuales. Sus reducidas dimensiones y bajo consumo, junto con un potente hardware, le otorgan las siguientes funcionalidades:

- Pensado para estar conectado: 5 puertos seriales, un puerto CAN y un puerto I2C, lo que le permite ser una potente computadora con un sinfín de posibles integraciones con computadoras de autos y camiones. Se puede conectar con sensores de temperatura, de identificación Ibuton, display Garmin o cámaras.
- Unión de potencias: GPS Sirf IV de 48 canales con Jammerremover, módulo Quad Band Telit con Jammerdetection

y Python script, CPU ARM Cortex™-M4-32 bits, juntos componen el corazón y el cerebro del TRAXS15.

- Flexibilidad: el TRAXS15 posee un potente lenguaje de programación capaz de llevar a cabo operaciones matemáticas y lógicas; y si esto no fuera suficiente, puede programar sus propias funciones mediante Python con 2 Mb de memoria de programa y 1,2 Mb de RAM.
- Memoria LOG de 45.000 reportes, slot de microSD de hasta 8 Gb permiten guardar hasta 5 años de información segundo a segundo.
- Doble SIM que permiten conmutar entre diferentes prestadoras telefónicas o conectarse con módems satelitales ORB-COMM o INMARSAT. ■

CCTV PRODUCTS & IP SOLUTIONS PORTFOLIOS



Network Camera

• Ultra-Smart

IPC-HF81200E



4K Ultra HD Network Camera

- 1/2.3" 12Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 25/30fps@4K(3840x2160)
- Ultra Defog, ROI, EIS, ABF
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD
- DC12V/AC24V, PoE
- Material: Metal

IPC-HF8281E



2MP Starlight Network Camera

- 1/1.9" 2Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 50/60fps@1080P
- Ultra Defog, ROI, EIS, ABF, WDR (up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- Intelligent detection: people counting/heat map
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD
- DC12V/AC24V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW81200E

NEW


4K Ultra HD Network IR-Bullet Camera

- 1/2.3" 12Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 25/30fps@4K(3840x2160)
- Ultra Defog, ROI, EIS
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD
- DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW8281E-Z



2MP Starlight Network IR-Bullet Camera

- 1/1.9" 2Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 50/60fps@1080P
- Min. Illumination: 0.005Lux/F1.65(Color)
- Ultra Defog, ROI, EIS, WDR (up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- Intelligent detection: people counting/heat map
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 30m
- IP66, DC12V/AC24V optional, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HDBW81200E

NEW


4K Ultra HD Network IR Dome Camera

- 1/2.3" 12Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 25/30fps@4K(3840x2160)
- Ultra Defog, ROI, EIS
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD
- DC12V/AC24V Optional, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB(W)8281-Z



2MP Starlight Network (IR) Dome Camera

- 1/1.9" 2Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 50/60fps@1080P
- Min. Illumination: 0.005Lux/F1.65(Color)
- Ultra Defog, ROI, EIS, WDR (up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- Intelligent detection: people counting/heat map
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 20m(HDBW)
- IP66, IK10, DC12V/AC24V, PoE
- Material: Metal

IPC-EBW81200



4K Ultra HD Network Vandal-proof IR Fisheye Camera

- 1/2.3" 12Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 15fps@12M, 25/30fps@3M
- DWDR, ROI, AWB, AGC, BLC
- Smart detection: Tripwire/Intrusion detection
- Intelligent detection: heat map
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD
- Max. IR LEDs Length 15m
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-EBW8600



6M Full HD Network Vandal-proof IR Fisheye Camera

- 1/1.8" 6Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 25/30fps@6M(3072x2048)
- DWDR, ROI, AWB, AGC, BLC
- Smart detection: Tripwire/Intrusion detection
- Intelligent detection: heat map
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD
- Max. IR LEDs Length 15m
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HUM8101



1.3MP HD Network pinhole Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- Max 25/30fps@1.3M
- Ultra Defog, ROI, EIS, WDR (up to 100dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- Intelligent detection: people counting/heat map
- D&N(ICR), Ultra 3D-DNR, Micro SD
- DC12V, PoE
- Material: Metal

• Eco-savvy

IPC-HF5421E

NEW


4MP Full HD WDR Network Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M, 25/30fps@3M
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, WDR (up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- DC12V/AC24V, PoE
- Material: Metal

IPC-HF5221E

NEW


2MP Full HD WDR Network Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, WDR (up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- DC12V/AC24V, PoE
- Material: Metal

IPC-HF5121E

NEW


1.3MP HD WDR Network Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, WDR (up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- DC12V/AC24V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW5421E-Z

NEW



4MP Full HD WDR Network IR-Bullet Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M, 25/30fps@3M
- motorized Lens: 2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 50m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW5221E-Z

NEW



2MP Full HD WDR Network IR-Bullet Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- motorized Lens: 2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 50m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW5220E-Z

NEW



2MP Full HD Network IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- motorized Lens: 2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 50m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW5121E-Z

NEW



1.3MP HD WDR Network IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- motorized Lens: 2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 50m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HDBW5421E-Z

NEW



4MP Full HD WDR Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M, 25/30fps@3M
- motorized Lens: 2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 30m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V/AC24V optional, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW5221E-Z

NEW



2MP Full HD WDR Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- motorized Lens: 2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 30m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V/AC24V optional, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW5220E-Z

NEW



2MP Full HD Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Motorized Lens: 2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 30m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V/AC24V optional, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW5121E-Z

NEW



1.3MP HD WDR Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Motorized Lens: 2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 30m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V/AC24V optional, PoE
- Material: Metal

IPC-EB5400



4MP Full HD Network Vandal-proof Fisheye Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 15fps@4M(2592x1520), 25/30fps@1080P
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- Built in mic
- IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW4800E



4K Ultra HD Network Small IR-Bullet Camera

- 1/2.3" 4K CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 15fps@4K(3840x2160), 25/30fps@3M
- 4mm fixed lens
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW4421E

NEW



4MP Full HD WDR Network Small IR-Bullet Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M, 25/30fps@3M
- Lens: 3.6mm (6mm, 8mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 40m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW4221E

NEW



2MP Full HD WDR Network Small IR-Bullet Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm, 8mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 40m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW4220E

NEW



2MP Full HD Network Small IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm, 8mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 40m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW4120E

NEW



1.3MP HD Network Small IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (6mm, 8mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 40m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW4421S

NEW



4MP Full HD WDR Network Small IR-Bullet Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M,25/30fps@3M
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR),3D-DNR, IR LEDs: 50m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW4221S

NEW



2MP Full HD WDR Network Small IR-Bullet Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR),3D-DNR, IR LEDs: 30m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW4220S

NEW



2MP Full HD Network Small IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR),3D-DNR, IR LEDs: 30m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HFW4120S

NEW



1.3MP HD Network Small IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR),3D-DNR, IR LEDs: 30m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic (upper cover)+ Metal (the rest)

IPC-HDBW4800E



4K Ultra HD Network IR Mini Dome Camera

- 1/2.3" 4K CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 15fps@4K(3840x2160),25/30fps@3M
- 4mm fixed lens
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP66,IK10,DC12V,PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4421E

NEW



4MP Full HD WDR Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M,25/30fps@3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4221E

NEW



2MP Full HD WDR Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4220E

NEW



2MP Full HD Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4120E

NEW



1.3MP HD Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4421F

NEW



4MP Full HD WDR Network Vandal-proof Wedge Dome Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M,25/30fps@3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4221F

NEW

2MP Full HD WDR Network
Vandal-proof Wedge Dome Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4220F

NEW

2MP Full HD Network
Vandal-proof Wedge Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4120F

NEW

1.3MP HD Network
Vandal-proof Wedge Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB4300F-PT

3MP Full HD Network
Vandal-proof PT Dome Camera

- 1/3" 3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 20fps@3M, 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm fixed lens
- Max 100°/s preset speed, ±180°Pan, 90°Tilt
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- IP66, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB4200F-PT

2MP Full HD Network
Vandal-proof PT Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm fixed lens
- Max 100°/s preset speed, ±180°Pan, 90°Tilt
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- IP66, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB4100F-PT

1.3MP HD Network
Vandal-proof PT Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm fixed lens
- Max 100°/s preset speed, ±180°Pan, 90°Tilt
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- IP66, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB4300C(-A)

3MP Full HD Network
Vandal-proof Dome Camera

- 1/3" 3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 20fps@3M, 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- Built-in Mic(-A)
- IP66(only for HDB4300C), IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB4200C(-A)

2MP Full HD Network
Vandal-proof Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- Built-in Mic(-A)
- IP66(only for HDB4200C), IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB4100C(-A)

1.3MP HD Network
Vandal-proof Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- Built-in Mic(-A)
- IP66(only for HDB4100C), IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDW4421C

4MP Full HD WDR Network
Small IR Dome Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M, 25/30fps@3M
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 50m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic(outside)+Metal(inner core)

IPC-HDW4221C

2MP Full HD WDR Network
Small IR Dome Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 50m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic(outside)+Metal(inner core)

IPC-HDW4220C

2MP Full HD Network
Small IR Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- Smart triple streams supported
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 50m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic(outside)+Metal(inner core)

IPC-HDW4120C



1.3MP HD Network Small IR Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 50m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic(outside)+Metal(inner core)

IPC-HDW4421M

NEW



4MP Full HD WDR Network Small IR Eyeball Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 20fps@4M,25/30fps@3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm,6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDW4221M

NEW



2MP Full HD WDR Network Small IR Eyeball Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm,6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- WDR(up to 120dB)
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDW4220M

NEW



2MP Full HD Network Small IR Eyeball Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm,6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDW4120M

NEW



1.3MP HD Network Small IR Eyeball Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG triple-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm,6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- Smart detection: Face/Tripwire/Intrusion/Scene change detection
- IP66, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW2300R-Z/VF



3MP Full HD Network IR-Bullet Camera

- 1/3" 3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 20fps@3M,25/30fps@1080P
- Lens:2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP66, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW2200R-Z/VF



2MP Full HD Network IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens:2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP66, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW2201R-ZS/VFS



2MP Full HD WDR Network IR-Bullet Camera

- 1/3" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- WDR(up to 120dB)
- Lens:2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD IR LEDs: 30m
- IP66, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW2100R-Z/VF

NEW



1.3MP HD Network IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens:2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP66, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HFW2101R-ZS/VFS



1.3MP HD WDR Network IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- WDR(up to 120dB)
- Lens:2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 30m
- IP66, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW2300R-Z/VF



3MP Full HD Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/3" 3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 20fps@3M,25/30fps@1080P
- Lens:2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- IP66,IK10, DC12V,PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW2200R-Z/VF



2MP Full HD Network Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens:2.7-12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- IP66, IK10,DC12V,PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW2101R-ZS/VFS

2MP Full HD WDR Network
Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/3" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- WDR(up to 120dB)
- Lens:2.7~12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 20m
- IP66, IK10,DC12V,PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW2100R-Z/VF

1.3MP HD Network
Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3Mp
- Lens:2.7~12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- IP66, IK10,DC12V,PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW2101R-ZS/VFS

1.3MP HD WDR Network
Vandal-proof IR Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3Mp
- WDR(up to 120dB)
- Lens:2.7~12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 20m
- IP66, IK10,DC12V,PoE
- Material: Metal

IPC-HDW2220R-Z

NEW

2MP Full HD Network
IR Dome Camera

- 1/3" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Motorized Lens:2.7~12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 60m
- IP67, IK10,DC12V,PoE
- Material: Metal

IPC-HDW2120R-Z

1.3MP HD Network
IR Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Motorized Lens:2.7~12mm
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 60m
- IP67, IK10,DC12V,PoE
- Material: Metal

IPC-HFW1320S

3MP Full HD Network
Small IR-Bullet Camera

- 1/3" 3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR), IR LEDs: 30m
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic(upper cover)+Metal(the rest)

IPC-HFW1220S

2MP Full HD Network
Small IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR), IR LEDs: 30m
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic(upper cover)+Metal(the rest)

IPC-HFW1120S

1.3MP HD Network
Small IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic(upper cover)+Metal(the rest)

IPC-HFW1020S

1MP HD Network
Small IR-Bullet Camera

- 1/4" 1Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@720P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP67, DC12V, PoE
- Material: Plastic(upper cover)+Metal(the rest)

IPC-HDW1320S

3MP Full HD Network
Eyeball Camera

- 1/3" 3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 20fps@3M,25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm,6mm optional)
- D&N(ICR), IR LEDs: 30m
- IP66,DC12V, PoE
- Material: Plastic(outside)+Metal(inner core)

IPC-HDW1220S

NEW

2MP Full HD Network
Eyeball Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm,6mm optional)
- D&N(ICR), IR LEDs: 30m
- IP66,DC12V, PoE
- Material: Plastic(outside)+Metal(inner core)

IPC-HDW1120S

NEW

1.3MP HD Network
Eyeball Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm,6mm optional)
- D&N(ICR), IR LEDs: 30m
- IP66,DC12V, PoE
- Material: Plastic(outside)+Metal(inner core)

• Wi-Fi Series

IPC-HDW1020S

NEW



1MP HD Network Mini Eyeball Camera

- 1/4" 1Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@720P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP66,DC12V, PoE
- Material: Plastic(outside)+Metal(inner core)

IPC-HDPW4200F-WPT

NEW



2MP Full HD Wi-Fi Network Plastic IR PT Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm fixed lens
- Max 100°/s preset speed, ±180°Pan, 90°Tilt
- Wi-Fi, D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 15m
- DC12V
- Material: Plastic

IPC-HDPW4100F-WPT

NEW



1.3MP HD Wi-Fi Network Plastic IR PT Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm fixed lens
- Max 100°/s preset speed, ±180°Pan, 90°Tilt
- Wi-Fi, D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 15m
- DC12V
- Material: Plastic

IPC-HFW1200S-W



2MP Full HD Wi-Fi Network Small IR-Bullet Camera

- 1/3" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- Wi-Fi,D&N(ICR), IR LEDs: 30m
- IP66, DC12V
- Material: Plastic(upper cover)+Metal(the rest)

IPC-HFW1000S-W



1MP HD Wi-Fi Network Small IR-Bullet Camera

- 1/4" 1Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@720P
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- Wi-Fi,D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 30m
- IP66, DC12V
- Material: Plastic(upper cover)+Metal(the rest)

IPC-HDBW1200E-W



2MP Full HD Wi-Fi Network Small IR Dome Camera

- 1/3" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm,6mm optional)
- Wi-Fi,D&N(ICR), IR LEDs: 30m
- IP66, IK10,DC12V
- Material: Metal

IPC-HDBW1000E-W



1MP HD Wi-Fi Network Small IR Dome Camera

- 1/4" 1Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@720P
- Lens: 3.6mm (2.8mm optional)
- Wi-Fi, D&N(ICR), 3D-DNR,IR LEDs: 30m
- IP66,IK10,DC12V
- Material: Metal

IPC-HD1200C-W



2MP Full HD Wi-Fi Network Mini Dome Camera

- 1/3" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm optional)
- Wi-Fi, D&N(Electronic)
- DC12V
- Material: Plastic

IPC-HD1000C-W



1MP HD Wi-Fi Network Mini Dome Camera

- 1/4" 1Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@720P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(Electronic), 3D-DNR
- DC12V
- Material: Plastic

• Home-use Series

IPC-KW12/100W



1/1.3MP HD Network IR Cube Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS(KW100W)
- 1/4" 1Mp CMOS(KW12W)
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M(KW100W)
- Max 25/30fps@720P(KW12W)
- Lens: 2.8mm(3.6mm Optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 10m
- Wi-Fi, DC12V
- Material: Plastic

IPC-AW12W

NEW



1MP A series HD PT Wi-Fi Network Camera

- 1/4" 1Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@720P
- Lens: 3.6mm fixed lens
- D&N(ICR),3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 10m
- Wi-Fi, DC 5V
- Material: Plastic

IPC-C10

NEW



1MP C series HD Wi-Fi Network Camera

- 1/4" 1Mp CMOS
- Max 25/30fps@720P
- Lens: 3.3mm fixed lens
- D&N(ICR),3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 10m
- Wi-Fi, DC 5V
- Material: Plastic

Network PTZ Camera

• H.265 Series

SD6AE530U-HN

NEW

5Mp 30x
Network IR PTZ Dome Camera

- 1/1.8" 5Mp CMOS
- Max 25/30fps@5M/3M, 50/60fps@1080P
- 6.0~180mm 30x optical zoom
- Support H.265/H.264 & MJPEG encoding
- Max 240 °/s pan speed
- WDR, D&N(ICR), Ultra DNR, EIS
- 1/1ch audio in/out, 7/2ch alarm in/out
- IP 67, IK10, -40~70°C, Micro SD card, Hi-POE
- IR Distance up to 200m



SD6C430U-HN

NEW

4Mp 30x
Network IR PTZ Dome Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- Max 25/30fps@4M/3M, 50/60fps@1080P/1.3M
- 4.5~135mm 30x optical zoom
- Support H.265/H.264 & MJPEG encoding
- Max 240 °/s pan speed
- WDR, D&N(ICR), Ultra DNR, EIS
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40~60°C, Micro SD card
- IR Distance up to 100m



SD59430U-HN

NEW

4Mp 30x
Network IR PTZ Dome Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- Max 25/30fps@4M/3M, 50/60fps@1080P/1.3M
- 4.5~135mm 30x optical zoom
- Support H.265/H.264 & MJPEG encoding
- Max 400 °/s pan speed
- WDR, D&N(ICR), Ultra DNR, EIS
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40~70°C, Micro SD card, POE+
- IR Distance up to 100m



SD50/S2C430U-HN

NEW

4Mp 30x
Network PTZ Dome Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- Max 25/30fps@4M/3M, 50/60fps@1080P/1.3M
- 4.5~135mm 30x optical zoom
- Support H.265/H.264 & MJPEG encoding
- Max 500 °/s pan speed
- WDR, D&N(ICR), Ultra DNR, EIS
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 67(Outdoor), IK10, -40~60°C(Outdoor), -20~60°C(Indoor), Micro SD card, POE+



SD6AL230F/240-HNI

NEW

2Mp Full HD 30x/40x Ultra-smart
Network Laser PTZ Dome Camera

- 1/1.9" 2Mp Exmor CMOS(230F, Starlight)
- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS(240)
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 6.0~180mm 30x optical zoom(230F)
7.9~316mm 40x optical zoom(240)
- Support Triple-streams encoding
- Max 240 °/s pan speed
- Auto-tracking, IVS(Intelligent Video Surveillance)
- Defog, WDR(230F), EIS, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 7/2ch alarm in/out
- IP 67, -40~70°C, Micro SD card, Hi-POE
- IR Distance up to 500m



SD6AE230F-HNI

NEW

2Mp Full HD 30x Starlight
Network IR PTZ Dome Camera

- 1/1.9" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 6.0~180mm 30x optical zoom
- Support Triple-streams encoding
- Max 240 °/s pan speed
- Auto-tracking, IVS(Intelligent Video Surveillance)
- Star light, WDR, EIS, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 7/2ch alarm in/out
- IP 67, IK10, -40~70°C, Micro SD card, Hi-POE
- IR Distance up to 200m



• 1080P Eco-savvy Series

SD6S220/230-HNI

2MP Full HD 20x/30x
Ultra-smart Network
PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 4.7~94mm 20x optical zoom(220)
4.3~129mm 30x optical zoom(230)
- Support Triple-stream encoding
- Max 400 °/s pan speed
- Auto-tracking, IVS(Intelligent Video Surveillance)
- Defog, DWDR, EIS, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 7/2ch alarm in/out
- IP 67, IK 10 optional, -40~60°C, Micro SD card, POE+



SD6C220T/230T-HN

NEW

2MP Full HD 20x/30x
Cost-effective Network
IR PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 5.5~110mm 20x optical zoom (220T)
4.3~129mm 30x optical zoom (230T)
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 240 °/s pan speed
- Defog, DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40~60°C, Micro SD card
- IR Distance up to 100m



SD59212T/220T/230T-HN

NEW

2MP Full HD 12x/20x/30x
Ultra-high Speed Network
IR PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 5.1~61.2mm 12x optical zoom (212T)
5.5~110mm 20x optical zoom (220T)
4.3~129mm 30x optical zoom (230T)
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 400 °/s pan speed
- Defog, DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40~70°C, Micro SD card, POE+
- IR Distance up to 100m



SD29204S-GN

NEW

2Mp 4x Network
Mini IR PTZ Camera

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- Max 25/30fps@1080P/720P
- 2.7~11mm 4x optical zoom
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- 0~360° pan rotation limited
- Max 100 °/s Pan speed
- Defog, DWDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- Build-in microphone, -20~60°C
- IR Distance up to 30m
- POE/Wifi optional



SD60220T/230T-HN

NEW

2MP Full HD 20x/30x
Network PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 5.5~110mm 20x optical zoom (220T)
4.3~129mm 30x optical zoom (230T)
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 600 °/s pan speed
- Defog, DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 7/2ch alarm in/out
- IP 67, IK 10, -40~70°C, Micro SD card, POE+



SD50220T/230T-HN SD52C220T/230T-HN

NEW

2MP Full HD 20x/30x
Ultra-high Speed Network
PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 5.5~110mm 20x optical zoom (220T)
4.3~129mm 30x optical zoom (230T)
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 500 °/s pan speed
- Defog, DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 67(outdoor), IK10, -40~60°C(Outdoor), -20~60°C(Indoor), Micro SD card, POE+



SD40/42/42C212T-HN**NEW****2MP Full HD 12x Network Mini PTZ Dome Camera**

- 1/2.7" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 5.1-61.2mm 12x optical zoom
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 300°/s Pan/Tilt speed
- Defog, WDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- Micro SD card, PoE+
- IP 66(40/42), IK 10 optional
- -40-60°C (40), -20-60°C (42/42C)

SD32203S-HN**NEW****2MP 3x Network Mini PTZ Camera**

- 1/2.8" 2Mp CMOS
- Max 25/30fps@1080P/720P
- 3.0-9.0mm 3x optical zoom
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- 360° endless pan rotation
- Max 240°/s Pan, 160°/s Tilt speed
- Defog, DWDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- Micro SD card, PoE, -20-60°C, IP66, IK10

SD22204T-GN**NEW****2Mp 4x Network Mini PTZ Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- Max 25/30fps@1080P/720P
- 2.7-11mm 4x optical zoom
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- 0-355° pan range, 0-90° tilt range
- Max 100°/s Pan speed
- Defog, WDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D), IVS
- IP66, IK10, -20-60°C
- POE/Wifi optional

• 720P Eco-savvy Series**SD6C120T-HN****NEW****1.3MP HD 20x Cost-effective Network IR PTZ Dome Camera**

- 1/3" 1.3Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1.3M/720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 240°/s pan speed
- DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40-60°C, Micro SD card
- IR Distance up to 100m

SD59120T-HN**NEW****1.3MP HD 20x Ultra-high Speed Network IR PTZ Dome Camera**

- 1/3" 1.3Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1.3M/720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 400°/s pan speed
- DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40-70°C, Micro SD card, POE+
- IR Distance up to 100m

SD60120T-HN**NEW****1.3MP HD 20x Cost-effective Network PTZ Dome Camera**

- 1/3" 1.3Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1.3M/720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 600°/s pan speed
- DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 7/2ch alarm in/out
- IP 67, IK 10, -40-70°C, Micro SD card, POE+

• Positioning System**SD50/52C120T-HN****NEW****1.3MP HD 20x Ultra-high Speed Network PTZ Dome Camera**

- 1/3" 1.3Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1.3M/720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 500°/s pan speed
- DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 67(Outdoor), IK10, -40-60°C(Outdoor), -20-60°C (Indoor), Micro SD card, POE+

PTZ12230/12240-IRB-N**2MP Full HD Network IR High-Speed Positioning System**

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 4.3-129mm 30x optical zoom (12230)
- 7.9-316mm 40x optical zoom (12240)
- Support Triple-stream encoding, auto-tracking, IVS
- Defog, ROI, Wiper, DWDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- Pan Range: 360° Endless, Speed: 0.1-160°/sec
- Tilt Range: -90-45°, Speed: 0.1-60°/sec
- IP 66, -40-70°C
- IR Distance up to 300m

PTZ12230F-IRB-N**NEW****2MP Full HD Starlight Network IR High-Speed Positioning System**

- 1/1.9" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 5-150mm 30x optical zoom
- Support Triple-stream encoding, auto-tracking, IVS
- Star Light, WDR, Defog, ROI, Wiper, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- Pan Range: 360° Endless, Speed: 0.1-160°/sec
- Tilt Range: -90-45°, Speed: 0.1-60°/sec
- IP 66, -40-70°C
- IR Distance up to 300m

Zoom Camera**SDZW1020S/2030S-N****1.3MP/2MP Network Housing IR Zoom Camera**

- 1/3" 1.3Mp Exmor CMOS (1020S)
- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS (2030S)
- Max 25/30fps@1.3M/720p(1020S)
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720p (2030S)
- 4.7-94mm 20x optical zoom (1020S)
- 4.3-129mm 30x optical zoom (2030S)
- DWDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- 2/1ch alarm in/out
- IP66, Micro SD card, -40-70°C
- IR Distance up to 100m

SDZH1020S/2030S-N**1.3MP/2MP Network Housing Zoom Camera**

- 1/3" 1.3Mp Exmor CMOS (1020S)
- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS (2030S)
- Max 25/30fps@1.3M/720p (1020S)
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720p (2030S)
- 4.7-94mm 20x optical zoom (1020S)
- 4.3-129mm 30x optical zoom (2030S)
- DWDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- 2/1ch alarm in/out
- IP66, Micro SD card, -40-70°C

SDZ1020S/2020S/2030S-N**1.3MP/2MP Network Zoom Camera**

- 1/3" 1.3Mp Exmor CMOS (1020S)
- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS (2020S/2030S)
- Max 25/30fps@1.3M/720p (1020S)
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720p (2020S/2030S)
- 4.7-94mm 20x optical zoom (1020S)
- 5.5-110mm 20x optical zoom (2020S)
- 4.3-129mm 30x optical zoom (2030S)
- DWDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- 2/1ch alarm in/out
- Micro SD card, -40-70°C, POE

NVR

• Super NVR

NVR724-256/724R-256/724D-256/724DR-256



256CH 4U Super NVR

- Up to 256ch IP camera inputs
- Max 512Mbps Bit Rate input
- Compatible with 8Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI+1VGA output (Optional: 1 VGA+10 HDMI)
- 1/1ch Mic in/out
- 4ch alarm in&4ch relay out, Hot-Swap HDD, RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 24 SATA, 1 eSATA, 4 USB(2 USB3.0), 4 RJ45(1000M)

NVR616-128/616R-128/616D-128/616DR-128-4K



128CH 3U Super 4K NVR

- Support 4K realtime live view
- Up to 128ch IP camera inputs
- Max 384Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI+1VGA output, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, Hot-Swap HDD, RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 16 SATA, 1 eSATA, 1 Mini SAS, 4 USB(1 USB3.0), 4 RJ45(1000M), 2 Giga optical fiber interface

NVR616-64/616R-64/616D-64/616DR-64-4K



64CH 3U Super 4K NVR

- Support 4K realtime live view
- Up to 64ch IP camera inputs
- Max 384Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI+1VGA output, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, Hot-Swap HDD, RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 16 SATA, 1 eSATA, 1 Mini SAS, 4 USB(1 USB3.0), 4 RJ45(1000M), 2 Giga optical fiber interface

NVR608-128/608R-128-4K



128CH 2U Super 4K NVR

- Support 4K realtime live view
- Up to 128ch IP camera inputs
- Max 384Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI+1VGA output, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, Hot-Swap HDD, RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB(1 USB3.0), 2 RJ45(1000M)

NVR608-64/608R-64-4K



64CH 2U Super 4K NVR

- Support 4K realtime live view
- Up to 64ch IP camera inputs
- Max 384Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI+1VGA output, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, Hot-Swap HDD, RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB(1 USB3.0), 2 RJ45(1000M)

NVR608-32-4K

NEW



32CH 2U Super 4K NVR

- Support 4K realtime live view
- Up to 32ch IP camera inputs
- Max 384Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI+1VGA output, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB(1 USB3.0), 2 RJ45(1000M)

• Professional NVR

NVR7808/7816/7832/7864



8/16/32/64CH 2U NVR

- 8/16/32/64ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p, 1 TV
- 1/1ch Mic in/out
- 8/16/16ch alarm in&3/6/6/8ch relay out, RS485, RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 2 RJ45(1000M)

NVR7416/7432/7464-16P



16/32/64CH 1.5U 16PoE NVR

- 16/32/64ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p, 1 TV
- 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 1 RJ45(1000M)
- 16 PoE ports

NVR7208/7216/7232/7264-8P



8/16/32/64CH 1U 8PoE NVR

- 8/16/32/64ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1/1ch Mic in/out
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 8ch alarm in&3ch relay out, RS485, RS232
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45(1000M)
- 8 PoE ports

NVR5808/5816/5832



8/16/32CH 2U NVR

- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 160Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p, 1 TV
- 1/1ch Mic in/out
- 8/16/16ch alarm in&8ch relay out, RS485, RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 2 RJ45(1000M)

NVR5416/5432-16P



16/32CH 1.5U 16PoE NVR

- 16/32ch IP camera inputs
- Max 160Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p, 1 TV
- 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&8ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 1 RJ45(1000M)
- 16 PoE ports

NVR5208/5216/5232-8P



8/16/32CH 1U 8PoE NVR

- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 160Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p, 1 TV
- 1/1ch Mic in/out
- 8ch alarm in&3ch relay out, RS485, RS232
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45(1000M)
- 8 PoE ports

• Beneficio NVR
NVR4808/4816/4832-4K

8/16/32CH 2U 4K&H.265 NVR

- Support 4K realtime live view
- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI, 1 VGA, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB(2 USB3.0), 2 RJ45(1000M)

NVR4816/4832-16P-4K

16/32CH 2U 16PoE 4K&H.265 NVR

- Support 4K realtime live view
- 16/32ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI, 1 VGA, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB(2 USB3.0), 1 RJ45(1000M)
- 16 PoE ports

NVR4408/4416/4432-4K

8/16/32CH 1.5U 4K&H.265 NVR

- Support 4K realtime live view
- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI, 1 VGA, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB(2 USB3.0), 2 RJ45(1000M)

NVR4416/4432-16P-4K

16/32CH 1.5U 16PoE 4K&H.265 NVR

- Support 4K realtime live view
- 16/32ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 2 HDMI, 1 VGA, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB(2 USB3.0), 1 RJ45(1000M)
- 16 PoE ports

NVR4208/4216/4232-4K

8/16/32CH 1U 4K&H.265 NVR

- Support 4K realtime live view
- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA, 1/1ch Mic in/out
- 8ch alarm in&3ch relay out, RS485, RS232
- 2 SATA, 2 USB(1 USB3.0), 1 RJ45(1000M)

NVR4208/4216/4232-8P-4K

8/16/32CH 1U 8PoE 4K&H.265 NVR

- Support 4K realtime live view
- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 256Mbps Bit Rate input
- Compatible with 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA, 1/1ch Mic in/out
- 8ch alarm in&3ch relay out, RS485, RS232
- 2 SATA, 2 USB(1 USB3.0), 1 RJ45(1000M)
- 8 PoE ports

NVR4808/4816/4832

8/16/32CH 2U NVR

- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 200Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p, 1TV
- 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&4ch relay out, RS485, RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 3 USB(1 USB3.0), 2 RJ45(1000M)

NVR4408/4416/4432

8/16/32CH 1.5U NVR

- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 200Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p, 1 TV
- 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&4ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 2 USB(1 USB3.0), 1 RJ45(1000M)

NVR4416/4432-16P

16/32CH 1.5U 16PoE NVR

- 16/32ch IP camera inputs
- Max 200Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p, 1 TV
- 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&4ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 2 USB(1 USB3.0), 1 RJ45(1000M)
- 16 PoE ports

NVR4204/4208/4216/4232

4/8/16/32CH 1U NVR

- 4/8/16/32ch IP camera inputs
- Max 200Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 4ch alarm in&2ch relay out, RS485, RS232
- 2 SATA, 2 USB(1 USB3.0), 1 RJ45(1000M)

NVR4204/4208/4216/4232-P

4/8/16/32CH 1U 4PoE NVR

- 4/8/16/32ch IP camera inputs
- Max 200Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 4ch alarm in&2ch relay out, RS485, RS232
- 2 SATA, 2 USB(1 USB3.0), 1 RJ45(1000M)
- 4 PoE ports

NVR4208/4216/4232-8P

8/16/32CH 1U 8PoE NVR

- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 200Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 4ch alarm in&2ch relay out, RS485, RS232
- 2 SATA, 2 USB(1 USB3.0), 1 RJ45(1000M)
- 8 PoE ports

NVR4208/4216/4232V-8P



8/16/32CH 2HDD 8PoE Vertical NVR

- 8/16/32ch IP camera inputs
- Max 200Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 2ch alarm in&1ch relay out
- 2 SATA, 3 USB(1 USB3.0), 1 RJ45(1000M)
- 8 PoE ports

NVR4104/4108/4116H



4/8/16CH Mini 1U NVR

- 4/8/16ch IP camera inputs
- Max 80Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp,3Mp,1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

NVR4104/4108/4116H-P



4/8/16CH Mini 1U 4PoE NVR

- 4/8/16ch IP camera inputs
- Max 80Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp,3Mp,1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45
- 4 PoE ports

NVR4108/4116H-8P



8/16CH Mini 1U 8PoE NVR

- 8/16ch IP camera inputs
- Max 80Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp,3Mp,1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 2ch alarm in&1ch relay out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45
- 8 PoE ports

NVR4104/4108/4116



4/8/16CH Smart 1U NVR

- 4/8/16ch IP camera inputs
- Max 80Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp,3Mp,1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

NVR4104/4108/4116-P



4/8/16CH Smart 1U 4PoE NVR

- 4/8/16ch IP camera inputs
- Max 80Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp,3Mp,1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45
- 4 PoE ports

NVR4108/4116-8P



8/16CH Smart 1U 8PoE NVR

- 8/16ch IP camera inputs
- Max 80Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp,3Mp,1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45
- 8 PoE ports

NVR1104/1108H(-P)



4/8CH Mini 1U NVR

- 4/8ch IP camera inputs
- Max 56Mbps Bit Rate input
- Compatible with 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45
- * -P: 4 PoE ports

NVR1104/1108(-P)



4/8CH Smart 1U NVR

- 4/8ch IP camera inputs
- Max 56Mbps Bit Rate input
- Compatible with 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45
- * -P: 4 PoE ports

NVR104/108(-P)



4/8CH Smart Box NVR

- 4/8ch IP camera inputs
- Max 56Mbps Bit Rate input
- Compatible with 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45
- * -P: 4 PoE ports

NVR1104/1108HS

NEW



4/8CH Compact 1U NVR

- 4/8ch IP camera inputs
- Max 24Mbps for NVR1104HS/
56Mbps for NVR1108HS Bit Rate Input
- Compatible with 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

• Wi-Fi NVR

NVR4104-W

NEW



4CH Smart 1U WiFi NVR

- 4ch WiFi IP camera inputs
- Max 80Mbps Bit Rate input
- Compatible with 5Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 and etc.
- 1 HDMI, 1 VGA output up to 1080p
- 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45
- Support WPS

HDCVI Camera

• Ultra Series — 1080P

HAC-HF3220E

NEW



2.4MP 1080P
HDCVI Box Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR, Audio, Alarm
- DC12V/AC24V
- Material: Metal

HAC-HFW3220E-Z(H)



2.4MP 1080P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR, Audio, Alarm, Heater (optional)
- 2.7-12mm motorized lens, auto iris
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, DC12V/AC24V
- Material: Metal

HAC-HDBW3220E-Z(H)



2.4MP 1080P Vandal-proof
HDCVI IR Dome Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR, Audio, Alarm, Heater (optional)
- 2.7-12mm motorized lens, auto iris
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, DC12V/AC24V
- Material: Metal

• Ultra Series — 720P

HAC-HF3101



1.3MP 720P WDR
HDCVI Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, Audio, Alarm, WDR(120dB)
- DC12V/AC24V
- Material: Metal

• Pro Series — 1080P

HAC-HFW2220R-Z



2.4MP 1080P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm motorized lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2220R-Z-IRE6

NEW



2.4MP 1080P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm motorized lens
- Max. IR LEDs length 60m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2220R-VF



2.4MP 1080P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2220R-VF-IRE6

NEW



2.4MP 1080P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 60m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2220R-Z



2.4MP 1080P Vandal-proof IR
HDCVI Dome Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm motorized lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2220R-VF



2.4MP 1080P Vandal-proof IR
HDCVI Dome Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW2220E-Z

NEW



2.4MP 1080P IR
HDCVI Dome Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm motorized lens
- Max. IR LEDs length 60m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW2220R-VF



2.4MP 1080P IR
HDCVI Dome Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2220D-B**2.4MP 1080P Water-proof IR HDCVI Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 8mm fixed lens (3.6mm, 6mm, 12mm, 16mm optional)
- Max. IR LEDs length 80m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Default with Bracket
- Material: Metal (front) + Plastic (body)

HAC-HFW2220B-B**2.4MP 1080P Water-proof IR HDCVI Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 6mm fixed lens (3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Default with Bracket
- Material: Metal (front) + Plastic (body)

HAC-HFW2220E**NEW****2.4MP 1080P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 6mm fixed lens (3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 40m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2220S**2.4MP 1080P Water-proof IR HDCVI Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 6mm fixed lens (3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2220E**2.4MP 1080P Vandal-proof IR HDCVI Mini Dome Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2220F**NEW****2.4MP 1080P Vandal-proof IR HDCVI Mini Dome Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW2220E**NEW****2.4MP 1080P Water-proof IR HDCVI Dome Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal (inner core) + Plastic (outside)

• Pro Series — 720P

HAC-HDW2220M**2.4MP 1080P Water-proof IR HDCVI Mini Dome Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW2220S**2.4MP 1080P Water-proof IR HDCVI Mini Dome Camera**

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal (inner core) + Plastic (outside)

HAC-HFW2120R-Z**1.4MP 720P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera**

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm motorized lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2120R-Z-IRE6**NEW****1.4MP 720P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera**

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm motorized lens
- Max. IR LEDs length 60m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2120R-VF**1.4MP 720P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera**

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2120R-VF-IRE6

NEW



1.4MP 720P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 60m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2120R-Z



1.4MP 720P Vandal-proof IR HDCVI Dome Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm motorized lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2120R-VF



1.4MP 720P Vandal-proof IR HDCVI Dome Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW2120E-Z

NEW



1.4MP 720P Vandal-proof IR HDCVI Dome Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm motorized lens
- Max. IR LEDs length 60m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW2120R-VF



1.4MP 720P IR HDCVI Dome Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2120D-B



1.4MP 720P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 8mm fixed lens (3.8mm, 6mm, 12mm, 16mm optional)
- Max. IR LEDs length 80m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Default with Bracket
- Material: Metal (front) + Plastic (body)

HAC-HFW2120B-B



1.4MP 720P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 6mm fixed lens (2.8mm, 3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Default with Bracket
- Material: Metal (front) + Plastic (body)

HAC-HFW2120E

NEW



1.4MP 720P Water-proof IR HDCVI Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 6mm fixed lens (2.8mm, 3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 40m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW2120S



1.4MP 720P Water-proof IR HDCVI Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 6mm fixed lens (2.8mm, 3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2120E



1.4MP 720P Vandal-proof IR HDCVI Mini Dome Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2120F

NEW



1.4MP 720P Vandal-proof IR HDCVI Mini Dome Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW2120E

NEW



1.4MP 720P Water-proof IR HDCVI Dome Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal (inner core) + Plastic (outside)

• Lite Series — 1080P

HAC-HDW2120M**1.4MP 720P Water-proof IR HDCVI Mini Dome Camera**

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW2120S**1.4MP 720P Water-proof IR HDCVI Mini Dome Camera**

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal (inner core) + Plastic (outside)

HAC-HFW1200R-VF**NEW****2MP 1080P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1200R-VF-IRE6**NEW****2MP 1080P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 60m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW1200R-VF**NEW****2MP 1080P Vandal-proof IR HDCVI Dome Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW1200R-VF**NEW****2MP 1080P IR HDCVI Dome Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1200B**NEW****2MP 1080P Water-proof IR HDCVI Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 6mm fixed lens (3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal (front) + Plastic (body)

HAC-HFW1200S**NEW****2MP 1080P Water-proof IR HDCVI Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 6mm fixed lens (3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1200RM**NEW****2MP 1080P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1200R**NEW****2MP 1080P Water-proof HDCVI IR-Bullet Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Plastic

HAC-HDBW1200E**NEW****2MP 1080P Vandal-proof IR HDCVI Mini Dome Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 3.6mm fixed lens (6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW1200E**NEW****2MP 1080P Vandal-proof IR HDCVI Dome Camera**

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 3.6mm fixed lens (6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal (inner core) + Plastic (outside)

• Lite Series — 720P

HAC-HDW1200M

NEW



2MP 1080P Water-proof IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@1080P
- 3.6mm fixed lens (6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1100R-VF



1MP 720P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW1100R-VF



1MP 720P Vandal-proof IR
HDCVI Dome Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW1100R-VF



1MP 720P IR
HDCVI Dome Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 2.7-12mm vari-focal lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1100D-B



1MP 720P Water-proof IR
HDCVI Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 8mm fixed lens (3.6 mm, 6mm, 12mm, 16mm optional)
- Max. IR LEDs length 80m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal (front) + Plastic (body)
- Default with Bracket

HAC-HFW1100B-B



1MP 720P Water-proof IR
HDCVI Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 6mm fixed lens (2.8 mm, 3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 50m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal (front) + Plastic (body)
- Default with Bracket

HAC-HFW1100S



1MP 720P Water-proof IR
HDCVI Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 6mm fixed lens (2.8 mm, 3.6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1100RM

NEW



1MP 720P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1100R



1MP 720P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Plastic

HAC-HDBW1100E

NEW



1MP 720P Vandal-proof IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW1100M



1MP 720P Water-proof IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDW1100S



1MP 720P IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- DC12V
- Material: Plastic

HAC-HDW1100C



1MP 720P IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- DC12V
- Material: Plastic

HAC-HDW1100R



1MP 720P IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens (8mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- DC12V
- Material: Plastic

HAC-HFW1000S

NEW



1MP 720P Water-proof IR
HDCVI Camera

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1000RM

NEW



1MP 720P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

HAC-HFW1000R

NEW



1MP 720P Water-proof
HDCVI IR-Bullet Camera

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Plastic

HAC-HDW1000M

NEW



1MP 720P Water-proof IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens
- Max. IR LEDs length 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

• Pinhole Camera — 720P

HAC-HDW1000R

NEW



1MP 720P IR
HDCVI Mini Dome Camera

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- 3.6mm fixed lens
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- DC12V
- Material: Plastic

HAC-HUM3101B



1MP 720P IR
HDCVI Pinhole Camera

- 1/3" 1Mp CMOS
- 25/30@720P
- WDR(120dB), OSD, Audio
- 3.6mm fixed lens
- DC12V
- Material: Metal

HAC-HUM3100B



1MP 720P IR
HDCVI Pinhole Camera

- 1/2.9" 1Mp CMOS
- 25/30@720P
- OSD, Audio
- 3.6mm fixed lens
- DC12V
- Material: Metal

HDCVI PTZ Camera

• 1080P

SD6A220K/230K-HC

NEW

2MP Full HD 20x/30x
HDCVI IR PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom(220K), 4.6-138mm 30x optical zoom(230K)
- Max 240 °/s pan speed
- 2D/3D DNR, DWDR
- 2/1 ch alarm in/out
- IP 66, -40-70°C
- IR Distance up to 150m



SD6C220K/230K-HC

NEW

2MP Full HD 20x/30x
HDCVI IR PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom(220K), 4.6-138mm 30x optical zoom(230K)
- Max 240 °/s pan speed
- 2D/3D DNR, DWDR
- 2/1 ch alarm in/out
- IP 66, -40-60°C
- IR Distance up to 100m



SD59212K/220K/230K-HC

NEW

2MP Full HD 12x/20x/30x
HDCVI IR PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 5.1-61.2mm 12x optical zoom (212K) 4.7-94mm 20x optical zoom(220K), 4.6-138mm 30x optical zoom(230K)
- Max 400 °/s pan speed
- 2D/3D DNR, DWDR
- 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40-70°C
- IR Distance up to 100m



SD50220K/230K-HC
SD52C220K/230K-HC

NEW



2Mp Full HD 20x/30x
HDCVI PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom(220K), 4.6-138mm 30x optical zoom(230K)
- Max 500 °/s pan speed
- 2D/3D DNR , DWDR
- 2/1ch alarm in/out
- IP 67(outdoor), IK10, -40-60°C(Outdoor), -20-60°C(indoor)

• **720P**

SD40/42/42C212K-HC

NEW



2Mp Full HD 12x
HDCVI PTZ Dome Camera

- 1/2.8"2M Exmor CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 5.1-61.2mm 12x optical zoom
- Max 300 °/s pan speed
- 2D/3D DNR , DWDR
- 2/1ch alarm in/out
- IP 66(40/42), IK 10 optional, -40-60°C (40), -20-60°C (42/42C)

SD22204K-GC

NEW



2Mp Full HD 4x
HDCVI Mini PTZ Dome Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- Max 25/30fps@1080P, 50/60fps@720P
- 2.7-11mm 4x optical zoom
- 0-355° pan range, 0-90° tilt range
- Max 100°/s Pan speed
- 2D/3D DNR , DWDR
- IP66,IK10, -20-60°C

SD6A120K-HC

NEW



720P 20x HDCVI
IR PTZ Dome Camera

- 1/3" Exmor CMOS
- Max 50/60fps@720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom
- Max 240 °/s pan speed
- 2D/3D DNR , DWDR
- 2/1 ch alarm in/out
- IP 66, -40-70°C
- IR Distance up to 150m

SD6C120K-HC

NEW



720P 20x HDCVI
IR PTZ Dome Camera

- 1/3"Exmor CMOS
- Max 50/60fps@720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom
- Max 240 °/s pan speed
- 2D/3D DNR,DWDR
- 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40-60°C
- IR Distance up to 100m

SD59112K/120K-HC

NEW



720P 12x/20x HDCVI
IR PTZ Dome Camera

- 1/3"Exmor CMOS
- Max 50/60fps@720P
- 5.1-61.2mm 12x optical zoom(112K), 4.7-94mm 20x optical zoom(120K)
- Max 400 °/s pan speed
- 2D/3D DNR,DWDR
- 2/1ch alarm in/out
- IP 66, -40-70°C
- IR Distance up to 100m

SD50/52C120K-HC

NEW



720P 20x
HDCVI PTZ Dome Camera

- 1/3"Exmor CMOS
- Max 50/60fps@720P
- 4.7-94mm 20x optical zoom
- Max 500 °/s pan speed
- 2D/3D DNR, DWDR
- 2/1ch alarm in/out
- IP 67(outdoor), IK10, -40-60°C(Outdoor), -20-60°C(indoor)

SD40/42/42C112K-HC

NEW



720P 12x
HDCVI PTZ Dome Camera

- 1/3"Exmor CMOS
- Max 50/60fps@720P
- 5.1-61.2mm 12x optical zoom
- Max 300 °/s pan speed
- 2D/3D DNR, DWDR
- 2/1ch alarm in/out
- IP 66(40/42), IK 10 optional, -40-60°C (40), -20-60°C (42/42C)

SD22104K-GC

NEW



720P 4x
HDCVI Mini PTZ Dome Camera

- 1/3" Exmor CMOS
- Max 50/60fps@720P
- 2.7-11mm 4x optical zoom
- 0-355° pan range, 0-90° tilt range
- Max 100°/s Pan speed
- 2D/3D DNR , DWDR
- IP66,IK10, -20-60°C

HDCVI DVR

• **1080P**

HCVR7804/7808/7816S



4/8/16CH Tribrid 2U HDCVI DVR

- Tribrid: Each channel supports HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@1080P realtime recording
- 4/8ch sync realtime playback
- 2 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4/8/16ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&6ch relay out, RS485,RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 2 RJ45(1000M)

HCVR7404/7408/7416L



4/8/16CH Tribrid 1.5U HDCVI DVR

- Tribrid: Each channel supports HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@1080P realtime recording
- 4/8ch sync realtime playback
- 2 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&6ch relay out, RS485,RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 1 RJ45(1000M)

HCVR7204/7208/7216A-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@1080P realtime recording
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 8/16/16ch alarm in&3ch relay out, RS485
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45

HCVR7216AN-S2

NEW



16CH Tribrid 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@1080P realtime recording
- 16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

HCVR7104/7108HE-S2

NEW



4/8CH Tribrid Mini 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@1080P realtime recording
- 4/8ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 8/16ch alarm in&3ch relay out, RS485
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

HCVR7104/7108H-S2

NEW



4/8CH Tribrid Mini 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@1080P realtime recording
- 4/8ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, RS485, 1 RJ45

HCVR7104C-S2

NEW



4CH Tribrid Smart 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@1080P realtime recording
- 4ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

HCVR5824/5832S-S2

NEW



24/32CH 2U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel 720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 16ch sync realtime playback
- 2 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 16ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 2 RJ45(1000M)

HCVR5424/5432L-S2

NEW



24/32CH 1.5U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel 720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 16ch sync realtime playback
- 2 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 1 RJ45(1000M)

HCVR5804/5808/5816S-V2



4/8/16CH Tribrid 2U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel 720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4/8/16ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 2 RJ45(1000M)

HCVR5404/5408/5416L-V2



4/8/16CH Tribrid 1.5U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 1 RJ45(1000M)

HCVR5204/5208/5216A-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 8/8/16ch alarm in&3ch relay out, RS485
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45

HCVR5216AN-S2

NEW



16CH Tribrid 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

HCVR5104/5108/5116HE-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&3ch relay out, RS485
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

HCVR5104/5108/5116H-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid Mini 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, RS485, 1 RJ45

HCVRS104/5108C-S2

NEW



4/8CH Tribrid Smart 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 4/8ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

HCVRS04



4CH Smart Box HDCVI DVR

- 4ch video input
- All channel 720P realtime or 1080P non-realtime recording
- 4ch sync realtime playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

• 720P — Lite

HCVR4804/4808/4816S-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid 2U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel 720P recording
- 4/8/16ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4/8/16ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 8/8/16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 1 RJ45(1000M)

HCVR4404/4408/4416L-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid 1.5U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel 720P recording
- 4/8/16ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 8/8/16ch alarm in&6ch relay out, RS485, RS232
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 1 RJ45(1000M)

HCVR4224/4232L-S2

NEW



24/32CH Tribrid 1.5U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 16ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&3ch relay out, RS485, RS232
- 2 SATA, 2 USB, RS485, 1 RJ45(1000M)

HCVR4216/4224/4232AN-S2

NEW



16/24/32CH Tribrid 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 16ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1TV
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

HCVR4204/4208/4216A-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 4/8/16ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 8/8/16ch alarm in&3ch relay out, RS485
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45

HCVR4104/4108/4116HE-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid Mini 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 4/8/16ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&3ch relay out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

HCVR4104/4108/4116HS-S2

NEW



4/8/16CH Tribrid Compact 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 4/8/16ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

HCVR4104/4108C-S2

NEW



4/8CH Tribrid Smart 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 4/8ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

• **iHCVR**

iHCVR5104/5108HE-F



4/8CH Mini 1U Face Detection iHCVR

- Support face detection, instant playback and face index playback
- Detected face images can be uploaded to the free "Easy Space"
- Support P2P network connection through scanning QR code
- All channel@720P realtime recording
- 1 HDMI, 1 VGA, 1ch audio in
- 4/8ch alarm in&3ch alarm out, 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

iHCVR5104/5108H-F



4/8CH Mini 1U Face Detection iHCVR

- Support face detection, instant playback and face index playback
- Detected face images can be uploaded to the free "Easy Space"
- Support P2P network connection through scanning QR code
- All channel@720P realtime recording
- 1 HDMI, 1 VGA, 1ch audio in, 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45

Analog Camera

• HDIS Series

CA-FW181R-VF



HDIS Day/Night Water-proof IR-Bullet Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 2.7-12mm vari-focal lens
- IR LEDs: 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

CA-DBW181R-VF



HDIS Day/Night Vandal-proof IR Dome Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 2.7-12mm vari-focal lens
- IR LEDs: 30m, Smart IR
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

CA-DW181R-VF



HDIS Day/Night IR Dome Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 2.7-12mm vari-focal lens
- IR LEDs: 30m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal

CA-FW181I



HDIS Day/Night Water-proof IR-Bullet Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS
- Lens: 6mm (2.8mm, 3.6mm, 8mm optional)
- IR LEDs: 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal
- Default: with Bracket

CA-FW181R



HDIS Day/Night Water-proof Mini IR-Bullet Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- IR LEDs: 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Plastic

CA-FW181G



HDIS Day/Night Water-proof IR Bullet Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 6mm (2.8mm, 3.6mm, 8mm optional)
- IR LEDs: 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Default: with Bracket
- Material: Metal

CA-DBW183H



HDIS Mini Dome Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IK08, DC12V
- Material: Metal

CA-DW181R



HDIS Day/Night IR Mini Dome Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 3.6mm (6mm optional)
- IR LEDs: 20m, Smart IR
- DC12V
- Material: Plastic

CA-DW181E



HDIS Water-proof IR Mini Dome Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- 3.6mm fixed lens (2.8mm, 6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- IP66, DC12V
- Material: Metal (inner core) + Plastic (outside)

Analog PTZ Camera

• High Speed Dome

SD6523E/36E-H SD6323C/23E/36E-H



23x/36x PTZ Dome Camera

- 1/4" CMOS, 540TVL, 23x optical zoom(23C)
- 1/4" 960H CCD, 650TVL, 23x/36x optical zoom(23E/36E)
- DWDR(23E/36E), D&N(ICR), DNR (2D&3D)
- Max 400°/s pan speed (SD65)
- Max 300°/s pan speed (SD63)
- IP 67(SD65 Outdoor), IP66 (SD63), IK 10, optional -40-60°C(Outdoor), -20-60°C(Indoor)

SD5023E/36E-H SD52C23E/36E-H



23x/36x Ultra-high Speed PTZ Dome Camera

- 1/4" CCD, 650TVL, 23x/36x optical zoom
- Max 500°/s pan speed
- DWDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- 2/1ch alarm in/out
- IP 67(Outdoor), IK 10, -40-60°C(Outdoor), -20-60°C(Indoor)

SD40/42/42C23-H SD40/42/42C23C-H



23x Mini PTZ Dome Camera

- 1/4" CCD, 650TVL (23)
- 1/4" CMOS, 540TVL (23C)
- 3.9-89.7mm 23x optical zoom
- Max 300°/s pan speed
- DWDR, D&N(ICR), DNR(2D&3D)
- 2/1ch alarm in/out
- IP 66(40/42), IK 10, -40-60°C(40), -20-60°C(42/42C)

• IR High Speed Dome

SD6A23E/36E-H



23x/36x IR PTZ Dome Camera

- 1/4" 960H CCD, 650TVL, 23x/36x optical zoom
- DWDR, D&N(ICR), DNR (2D&3D)
- Max 240°/s pan speed
- 7/2ch alarm in/out
- IP 66, -40~60°C
- IR Distance up to 150m

SD6C23C/23E/36E-H



23x/36x Cost-effective IR PTZ Dome Camera

- 1/4" CMOS, 540TVL, 23x optical zoom(23C)
1/4" 960H CCD, 650TVL, 23x/36x optical zoom(23E/36E)
- DWDR(23E/36E), D&N(ICR), DNR (2D&3D)
- Max 240°/s pan speed
- IP 66, -40~60°C
- IR Distance up to 100m

SD5923C/23E/36E-H



23x/36x Ultra-high Speed IR PTZ Dome Camera

- 1/4" CMOS, 540TVL, 23x optical zoom(23C)
1/4" 960H CCD, 650TVL, 23x/36x optical zoom(23E/36E)
- DWDR(23E/36E), D&N(ICR), DNR (2D&3D)
- Max 400°/s pan speed
- IP 66, -40~70°C
- IR Distance up to 100m

DVR

• Premium DVR

DVR7824/7832S



24/32CH 960H 2U DVR

- 24/32ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 2 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV, 1 Spot
- 16ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&6ch relay out, RS485,RS232
- 16ch sync realtime playback
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 2 RJ45(1000M)

DVR7424/7432L



24/32CH 4HDD 960H 1.5U DVR

- 24/32ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 2HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV, 1 Spot
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&6ch relay out, RS485,RS232
- 16ch sync realtime playback
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 1 RJ45(1000M)

• Professional DVR

DVR7808/7816S-URH



16/32CH 960H&IP 2U Hybrid DVR With Removable HDDs

- 8/16ch 960H video & 8/16ch IP camera inputs
- 960H:8/16ch@960H realtime recording
- IPC: Max 160Mbps Bit Rate input
- 2HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV, 1 Spot, 8/16 Loop
- 8/16ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 8/16ch alarm in&6ch relay out, RS485,RS232
- 16ch sync realtime playback
- 8 SATA(Hot-Swap HDD), 1 eSATA, 4 USB, 2 RJ45(1000M)
- Support RAID0, RAID1, RAID10, RAID5

• Lite DVR

DVR7804/7808/7816S-U



8/16/32CH 960H&IP 2U Hybrid DVR

- 4/8/16ch 960H video & 4/8/16ch IP camera inputs
- 960H : 4/8/16ch@960H realtime recording
- IPC: Max 160Mbps incoming bandwidth
- 2HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV, 1 Spot, 4/8/16 Loop
- 4/8/16ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&6ch relay out, RS485,RS232
- 16ch sync realtime playback
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 2 RJ45(1000M)

DVR5804/5808/5816



4/8/16CH 960H 2U DVR

- 4/8/16ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 1 HDMI,VGA output up to 1080p, 1 TV, 1 Spot
- 4/8/16ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&3ch relay out, RS485,RS232
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 8 SATA, 1 eSATA, 4 USB, 1 RJ45(1000M)

DVR5204/5208/5216A



4/8/16CH 960H 1U DVR

- 4/8/16ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 1 HDMI,VGA output up to 1080p, 1 TV,1 Spot
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4/8/16ch alarm in&3ch relay out, RS485,RS232
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45(1000M)

DVR5104/5108/5116HE(H)



4/8/16CH 960H Mini 1U DVR

- 4/8/16ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out
- 4/8/16ch alarm in&3/3/1ch relay out, RS485
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45(100M)
- * H: No alarm and 1ch audio in

DVR504



4CH 960H Smart Box DVR

- 4ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 1ch audio in&1ch audio out
- 4ch sync realtime playback
- 1 SATA(2.5-inch removable HDD), 2 USB,1 RJ45(100M)

DVR2104/2108/2116HE(H)-V2



4/8/16CH 2CIF Mini 1U DVR

- 4/8/16ch video inputs
- All channel@2CIF realtime recording or up to 960H recording
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1RS485
- 4/8/16ch alarm in&3/3/1ch relay out
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45(100M)
- * H: No alarm and 1ch audio in

DVR2104/2108/2116C-V2



4/8/16CH 2CIF Smart 1U DVR

- 4/8/16ch video inputs
- All channel@2CIF realtime recording or up to 960H recording
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p, 1 TV
- 1ch audio in&1ch audio out
- 4/8/16ch sync realtime playback
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45(100M)

• iDVR

iDVR5104/5108/5116HE-F



4/8/16ch 960H Mini 1U Face Detection iDVR

- Support face detection, instant playback and face index playback
- Detected face images can be uploaded to the free "Easy Space"
- Support P2P network connection through scanning QR code
- All channel@960H realtime recording
- 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV, 4 audio in, 4/8/16 alarm in & 3/3/1 alarm out, 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45(100M)

iDVR5104/5108/5116H-F



4/8/16ch 960H Mini 1U Face Detection iDVR

- Support face detection, instant playback and face index playback
- Detected face images can be uploaded to the free "Easy Space"
- Support P2P network connection through scanning QR code
- All channel@960H realtime recording
- 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV, 1 audio in, 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45(100M)

Special Products

• Mobile IPC

IPC-HDBW4421F-M

NEW



4MP Full HD WDR Network Vandal-proof Wedge Dome Camera

- 1/3" 4Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 20fps@4M, 25/30fps@3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, Micro SD, IR LEDs: 20m
- Built-in Mic, WDR(up to 120 dB)
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4221F-M

NEW



2MP Full HD WDR Network Vandal-proof Wedge Dome Camera

- 1/2.7" 2Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- Built-in Mic, WDR(up to 120 dB)
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDBW4121F-M

NEW



1.3MP HD WDR Network Vandal-proof Wedge Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(ICR), 3D-DNR, IR LEDs: 20m
- Built-in Mic, WDR(up to 120 dB)
- IP67, IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB4200C-M

NEW



2MP Full HD Network Vandal-proof Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max25/30fps@1080P
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- Built-in Mic
- IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

IPC-HDB4100C-M

NEW



1.3MP HD Network Vandal-proof Dome Camera

- 1/3" 1.3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1.3M
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- D&N(Electronic), 3D-DNR, Micro SD
- Built-in Mic
- IK10, DC12V, PoE
- Material: Metal

NVR0404/0804MF

NEW



4/8CH PoE Mobile NVR

- 4/8ch video inputs
- All channel@1080P realtime recording
- 1HDMI, 1 VGA output up to SXGA, 2TV
- 1/1ch Mic in/out
- 8ch alarm in&3ch relay out, RS485
- Video overlay of Car No., GPS, Speed
- GPS/Wi-Fi/3G/4G optional, 1 RJ45(1000M)
- 2 SATA(Vibration-proof), 1 eSATA, 3 USB
- 4/8 PoE ports, aviation connectors adopted
- Support extend storage port

• Mobile Camera — 720P

HAC-HDBW2220F-M

NEW



2.4MP 1080P IR HDCVI Mobile Camera

- 1/2.8" 2.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD, DWDR
- 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- Aviation connector, Shock-proof
- Default: with Pickup
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

HAC-HDBW2120F-M

NEW



1.4MP 720P IR HDCVI Mobile Camera

- 1/3" 1.4Mp CMOS, ICR, 3D-DNR
- 25/30/50/60fps@720P
- HD/SD switch, OSD
- 3.6mm fixed lens (6mm, 8mm optional)
- Max. IR LEDs length 20m, Smart IR
- Aviation connector, Shock-proof
- Default: with Pickup
- IP66, IK10, DC12V
- Material: Metal

• Mobile HDCVI DVR

MCVR5104

NEW



4CH Mobile HDCVI DVR

- Support 4ch HDCVI/Analog Video input
- 2 channel 1080P+2 channel 720P realtime recording
- VGA/TV simultaneous video output
- 7ch alarm in&2ch relay out, RS485
- Video overlay of Car No., GPS, Speed
- GPS/Wi-Fi/3G/4G optional, 1 RJ45(100M)
- 1 SATA(Vibration-proof), 2 USB

CA-MW183H

NEW



HDIS IR Mobile Dome Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 3.6mm (2.8mm, 6mm optional)
- Max IR LEDs Length: 20m, Smart IR
- Aviation connector, shock-proof
- Default: with Pickup
- IK08, DC12V
- Material: Metal

CA-M(W)181E

NEW



HDIS Mobile Dome Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 3.8mm (2.8mm optional)
- Max. IR LEDs length 10m(MW181E)
- Aviation connector, shock-proof
- Default: with Pickup
- DC12V
- Material: Metal

CA-MW181F/183F

NEW



HDIS IR Mobile Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 2.1mm (2.8mm optional)
- Max. IR LEDs length 10m
- Aviation connector, shock-proof
- Default: with Pickup(MW183F)
- Horizontal mirror
- IP67, DC12V
- Material: Metal

• Mobile DVR

CA-M180G(-B)



HDIS Mobile Camera

- 720TVL, 1/3" HDIS, ICR
- Lens: 2.1mm
- Aviation connector, shock-proof
- IP67, DC12V
- Material: Metal
- M180G-B: with plastic cover

DVR0404ME-HE



4CH 960H Mobile DVR

- 4ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 1 VGA output up to SXGA, 2TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 7ch alarm in&2ch relay out, RS485
- Video overlay of Car No., GPS, Speed
- GPS/Wi-Fi/3G/4G optional, 1 RJ45(1000M)
- 1 SATA(Vibration-proof), 2 USB

DVR0404ME-UE



4CH Mobile DVR

- 4ch video inputs
- 1ch@960H+3ch@CIF realtime recording
- 2TV sync output
- 4ch audio in & 1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 7ch alarm in&2ch relay out, RS485
- Video overlay of Car No., GPS, Speed
- GPS/Wi-Fi/3G/4G optional, 1 RJ45(100M)
- 1 SATA(Vibration-proof), 2 USB

• ATM DVR

DVR0404/0804MF-H



4/8CH 960H Mobile DVR

- 4/8ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 1 VGA output up to SXGA, 2TV
- 4/8ch audio in & 1/2ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 7ch alarm in&2ch relay out, RS485
- Video overlay of Car No., GPS, Speed
- GPS/Wi-Fi/3G/4G optional, 1 RJ45(1000M)
- 2 SATA(Vibration-proof), 1 eSATA, 2 USB

DVR0404ME-SC



4CH 960H Mobile DVR

- 4ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 2TV sync output
- 4ch audio in & 1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 7ch alarm in&2ch relay out, RS485
- Video overlay of Car No., GPS, Speed
- GPS/Wi-Fi/3G/4G optional, 1 RJ45(100M)
- 1 SD card, 2 USB

HCVR0404AH-VFD

NEW



4CH Tribrid ATM DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@1080P realtime recording
- 1 HDMI, VGA output up to SXGA, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 9ch alarm in&6ch relay out, RS485
- ATM/POS info live-view, recording & playback
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 2 RJ45(1000M)
- Built-in 7-inch screen

HCVR0404AG-VD

NEW



4CH Tribrid ATM DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P realtime recording
- 1 HDMI, VGA output up to SXGA, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 6ch alarm in&3ch relay out, RS485
- ATM/POS info live-view, recording & playback
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 2 RJ45(1000M)
- Built-in 7-inch screen

DVR0404/0804AH-V(D)



4/8CH 960H ATM DVR

- 4/8ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 1 HDMI, VGA output up to SXGA, 1 TV
- 4/8ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 9ch alarm in&6ch relay out, RS485
- ATM/POS info live-view, recording & playback
- 4 SATA, 1 eSATA, 3 USB, 1 RJ45(1000M)
- Built-in 7-inch screen(VD only)

DVR0404AS-V(D)



4CH 960H ATM DVR

- 4ch video inputs
- All channel@960H realtime recording
- 1 HDMI, VGA output up to SXGA, 1 TV
- 4ch audio in&1ch audio out
- 4ch alarm in&2ch relay out, RS485
- ATM/POS info live-view, recording & playback
- 2 SATA, 2 USB, 1 RJ45(100M)
- Built-in 7-inch screen(VD only)

• Portable DVR

MPT300

NEW



HD Mobile Portable Terminal

- 8Mp built-in camera, Max 25fps@1080P
- Support TF card up to 64G
- One button to start record, snapshot, alarm, support PTT
- 4 inch LCD, resolution 854x480
- 4000mAh battery, support flashlight
- IP67, back split; Support fingerprint login
- Support earphone, mini USB, HDMI
- Support GPS, Bluetooth, Wi-Fi
- Support 3G, 4G (optional)
- * Accessory: Infrared Camera, Charging base(optional)

MEC-S300

NEW



Infrared Camera

- Up to 30fps@720P resolution recording
- Support "one-button" to start record or take photos
- Automatically switching infrared mode according to environmental light
- Support laser positioning while shooting
- Wearable, easy to carry

MAE-D100

NEW



Charging Base

- Plug and play, connect with MPT300 to charge and data upload
- Provide mini USB and RJ45 port
- Support PoE
- Dimension : 110x105x40mm

EVS

• Network Video Storage

EV57048S-R

NEW



768 Channel Embedded Video Storage

- Up to 768ch(1536Mbps) access, storage, transmit, 64ch(128Mbps)network playback
- 8G memory(up to 16G), 48HDDs,2 SAS interfaces
- Support RAID0/1/5/6/10/50/60/JBOD, hot-swappable
- ONVIF Version 2.0 conformance
- 2+2 Redundant power supply

EV55024S-R

NEW



512 Channel Embedded Video Storage

- Up to 512ch(1024Mbps) access, storage, transmit, 64ch(128Mbps)network playback
- 4GB memory (with ECC verification)
- 24 hot-swap SATA III HDDs
- Support RAID0/1/5/6/10/50/60/JBOD, hot-swappable
- ONVIF Version 2.0 conformance
- Redundant Power supply

EV55000(-R)



128 Channel Embedded Video Storage

- Up to 128ch(256Mbps) access, storage, transmit
- 64ch(128Mbps)network playback
- 4GB memory (with ECC verification)
- 16HDDs, 2 SAS interfaces
- Support RAID 0/1/5/6/10/JBOD, hot-swappable
- ONVIF Version 2.0 conformance
- *-R: Redundant Power supply

NAS

• Network Storage

ESS5048S(-R)



48 HDDs Network Storage

- 1024 Mbps throughput
- 4GB RAM (expandable up to 8GB)
- 48 HDDs(each one up to 6TB), scale up to 720TB with 3 x ESS3124-J (by Mini SAS)
- Support RAID0/1/5/6/10/50/60/JBOD, hot-swappable
- RJ-45 Gigabit Ethernet ports x 5 (one for management)
- SAMBA, NFS, iSCSI, CIFS, FTP, HTTP
- *-R: Redundant Power supply
- *-S: Single controller

ESS5024S/5024D(-R)



24 HDDs Network Storage

- 1024 Mbps throughput
- ESS5024S: 4GB RAM (expandable up to 8GB) / ESS5024D: 16GB RAM (expandable up to 32GB)
- 24 HDDs(each one up to 6TB), scale up to 720TB with 4 x ESS3124-J (by Mini SAS)
- Support RAID0/1/5/6/10/50/60/JBOD, hot-swappable
- RJ-45 Gigabit Ethernet ports x 5 (one for management)
- SAMBA, NFS, iSCSI, CIFS, FTP, HTTP
- *-R: Redundant Power supply
- *-S/D: Single controller / Dual controller

ESS5016S/5016D(-R)



16 HDDs Network Storage

- 1024 Mbps throughput
- ESS5016S: 4GB RAM (expandable up to 8GB) / ESS5016D: 16GB RAM (expandable up to 32GB)
- 16 HDDs (each one up to 6TB), scale up to 672TB with 4 x ESS3124-J (by Mini SAS)
- Support RAID0/1/5/6/10/50/60/JBOD, hot-swappable
- RJ-45 Gigabit Ethernet ports x 5 (one for management)
- SAMBA, NFS, iSCSI, CIFS, FTP, HTTP
- *-R: Redundant Power supply
- *-S/D: Single controller / Dual controller

• Extension Storage

ESS2016X



16 HDDs Network Storage

- 256 Mbps throughput
- 4GB RAM
- 16 HDDs(each one up to 6TB), scale up to 384TB with 2 x ESS3124-J (by mMini SAS)
- Support RAID0/1/5/6/10/50/60/JBOD, hot-swappable
- iSCSI
- RJ-45 Gigabit Ethernet ports x 3 (one for management)

ESS3116/24/48S(D)-J(R)

NEW



16/24/48 HDDs Storage Extension Cabinet

- 16/24/48 HDDS (each one up to 6TB)
- Support RAID0/1/5/6/10/50/60/JBOD, hot-swappable
- Redundant fans and redundant power supply.
- Support expansion device cascade
- 2 SAS interfaces, 1 console port
- *-R: Redundant Power supply

ESS1504C/ESS1508C

NEW



4/8 HDDs eSATA Storage Cabinet

- 512 Mbps throughput
- 1.5U standard 19-inch rack case
- eSATA port transmission speed up to 3Gbp/s
- Powerful R / W performance: read >70MB/s, write >40MB/s
- Max support Internal 4/8 SATA HDD up to 12/24TB
- Recommended with DVR, NVR connection

Network Video Server

Encoder

NVS0404/0804/1604HDC-A



4/8/16CH 1080P Network Video Encoder

- 4/8/16ch video
- 4ch audio in & 1ch audio out, 1ch Mic in
- All channel@720P realtime / @1080P non-realtime recording
- 8/8/16ch alarm in & 3 relay out, RS485
- RJ45(100M/1000M/1000M)
- 2 SATA, 2 USB

NVS0404/0804/1604HF-A-E



4/8/16CH H.264 Real-time Network Video Server

- 4/8/16ch video
- 4/8/16ch audio in & 1ch audio out, 1ch Mic in
- All channel@960H realtime recording
- 4/8/16ch alarm in & 3 relay out, RS485, RJ45(1000M)
- 2 SATA, 2 USB

NVS0104/0204/0404HE



1/2/4CH H.264 Network Video Server

- 1/2/4ch video inputs
- 1/2/4ch audio in & 1ch audio out, 1ch Mic in
- All channel@960H realtime recording
- 4/2ch alarm in/out, RS485, RJ45(100M)
- Hot swappable SD card

Decoder

NVS0904/1604DH



9/16ch Network Video Decoder

- Support multiple devices: Network camera, DVR, NVS, NVR
- H.264/MPEG-4 dual codec video decoding
- Support multiple resolution decoding: QCIF/CIF/2CIF/HD1/01/720P/1080P/3Mp/5Mp
- Up to 1080P display output & various interfaces: HDMI, VGA
- Support various split-window modes
- Support up to 3*3 (NVS0904DH) and 4*4 (NVS1604DH) video wall display

NVS0104DH-4K

NEW



Ultra HD Network Video Decoder

- Designed for standalone operator viewers
- H.265/H.264/MPEG-4 dual codec video decoding
- Support multiple resolution decoding: up to 8Mp and 12Mp network video
- HDMI/VGA output, HDMI support Ultra HD-4K output
- Support 1 / 4 / 9 / 16 / 25 / 36 / 64 display split
- Support audio, alarm, bi-directional talk, RS485
- Local GUI support mouse operation directly

NVS0404DH



4CH Full HD Network Video Decoder

- Support IPC, DVR, NVS, CMS
- H.264/MPEG-4 dual codec
- 28ch@D1, 14ch@720P, 7ch@1080P decoding
- 4 HDMI & 4 VGA & 4 TV display
- 16/8ch alarm in/out
- RJ45(1000M)

Video - Wall

Monitor

DHL27/DHL32/DHL46



Surveillance Monitor

- 27"/32"/46" 16:9 Industrial 7×24 LCD panel
- LED backlight (DHL27/DHL32), CCFL backlight (DHL46)
- FHD resolution (DHL27/DHL46), 1366×768 resolution (DHL32)
- Input interfaces support CVBS×2, HDMI×1, DVI×1, VGA×1
- Output interface support CVBS×2

DHL22(-F600)



Full HD Monitor

- 21.5" (20.7" for -F600 model) diagonal size
- LED backlight
- 1920×1080 full HD resolution
- HDMI/VGA input, audio input (for -F600 model)
- Built-in speaker (-F600 model)

Display Unit

DHL460UT(S)-E/DHL550UT(S)-E



FHD LCD Display Unit

- 46"/55" Industrial 7×24 LCD panel
- LED backlight
- 700cd/m² (500cd/m² for S model)
- 5.3mm physical seam, 3.5mm optional (55")
- CVBS×2/HDMI×1/DVI×1/VGA×1 input, CVBS×2 output

PHSA1.6-EH



Indoor Small Pixel LED Video Wall

- Pixel pitch of 1.667mm
- Cabinet size(W×H×D): 480mm×480mm×88mm
- Black face LED, 3-in-1 SMD1010
- 800 cd/m², 36,000 pixels/m²

PHSA1.9-EH



Indoor Small Pixel LED Video Wall

- Pixel pitch of 1.904mm
- Cabinet size(W×H×D): 480mm×480mm×88mm
- Black face LED, 3-in-1 SMD1010
- 800 cd/m², 27,5625 pixels/m²

PHSA2.5-EH



Indoor Small Pixel LED Video Wall

- Pixel pitch of 1.904mm
- Cabinet size(W×H×D): 480mm×480mm×88.24mm
- Black face LED, 3-in-1 SMD1010
- 1000cd/m² (before calibration), 800cd/m² (after calibration)
- 160,000 pixels/m²

• Image Controller

M60-12U



Multi-service Matrix Platform

- 12U 19" ATCA industry box
- Hot-swappable service card
- 320ch@D1 or 160ch@1080P encoding (full configured)
- 1280ch@D1 or 320ch@1080P decoding (full configured)
- Maximum 80 output ports
- Signal Input: Analog/Digital, HD/SD mix input
- Support roam, overlay, zoom and etc.

• Matrix

M70-4U



Multi-service Matrix Platform

- 4U 19" ATCA industry box
- Hot-swappable service card
- 320ch@D1 or 80ch@1080P encoding (full configured)
- 640ch@D1 or 160ch@1080P decoding (full configured)
- Maximum 40 output ports
- Signal Input: Analog/Digital, HD/SD mix input
- Support roam, overlay, zoom and etc.

M30-3U



Image Controller

- OS-free, virus-free, high stability
- 9CH HD output, 16CH CVBS input, max 8CH VGA input
- Support max 13CH@1080P decoding capability
- Easy video-wall configuration, support roam, split, overlay, zoom and etc.
- Integrated with Smart PSS, DSS7016

Software

• CMS

DSS7016/DSS4004



Digital Surveillance System

- DSS7016: Max support 2000-ch input / 500-device input; DSS4004: Max support 500-ch input / 200-device input
- DSS7016: 700Mbps for local storage & 700Mbps for transfer capability; DSS4004: 100Mbps for local storage & 300Mbps for transfer capability
- Up to 10000 account management & 1000 online users for DSS7016; Up to 5000 account management & 500 online users for DSS4004
- Support Google and Raster Map
- Support IPC, DVR, NVR, NVS, IPC, NVD and etc.

Smart PSS



Pro Surveillance System

- Max 256 devices connection
- Max 64 (8x8) video live preview
- Support customized splitting
- Support DVR, SVR, NVR, NVS, IPC, NVD and etc.
- Support Multi-screen
- Used for central monitoring system



DMSS



Mobile Phone Surveillance Software

- For iOS: iPhone (iDMSS Plus) & iPad (iDMSS HD)
- For Android: Phone & Kindle Fire (gDMSS Plus), Tablet (gDMSS HD)
- For Windows Phone8 (wDMSS Plus)
- For Windows Phone 7 or below (DMSS)
- Main/Extra stream Preview & Playback, DDNS sync (Cloud Device)
- Multi-language, Push Notification, Remote Configuration, HDD report, E-map
- Local Recording, Alarm out, Favorites Group, Color Setting, QR Code Scanning

Keyboard

• Keyboard

NKB-3000



HD Network Keyboard

- For DVR, NVS, PTZ Dome Camera control
- RS232, RS485 & Network Connections
- 4D-joystick Control & PTZ Functions
- Support 1080p realtime preview
- Support HDMI/VGA/TV(BNC) sync video output
- Touch screen, external Wi-Fi

NKB1000



Network Keyboard

- For DVR, NVS, PTZ Dome Camera
- RS232, RS485 & Network Connections
- Joystick Control & PTZ Functions
- Connect to smart PSS via USB

KBD1000/KB1000



Control Keyboard

- For DVR, NVS, PTZ Dome Camera
- RS232, RS485
- Joystick Control & PTZ Functions

Accessories

• Len

4K Lens



- 1/1.7" 3.7-16mm F1.5 12MP CS mount
- 1/1.7" 10.5-42mm F1.5 12MP CS mount

Starlight lens



- 1/1.8" 4-18mm F1.6 3MP C mount
- 1/1.8" 12-50mm F1.6 8MP CS mount

Megapixel lens



- 1/2.7" 2.7-12mm F1.6 3MP CS mount
- 1/2.7" 5-50mm F1.6 3MP CS mount

Accessories

• POE

PFS3106-4P-60/3110-8P-96



- 4/8-port POE Switch**
- IEEE802.3af, IEEE802.3at standards
 - Total output power 60/96w

PFT1200



- High POE Midspan**
- Output power 60w
 - Could cascade two POE Passive Extenders to cover the range of 300m

PFT1300



- POE Passive Extender**
- POE-in port, POE-out port, POE-for IPC port
 - Support rail mount, wall mount, junction boxmount

• Switch

PFS3102-1T/3106-4T/3110-8T



- 1/4/8-Port Ethernet Switch**
- 1x100/1000Mbps SFP fiber port
 - 1/4/8x10/100/1000Mbps RJ45 ports

• Wireless

PFM880/881



- 5.8G Wireless video transmission device**
- Wireless coverage recommended ranges<3km, max 5km
 - Support point to point and multi-points to point modes

• Aggregation

PFS5424-24T



- 24-Port Multilayer Switch**
- 24x10/100/1000Mbps RJ45 ports
 - 4x1000Mbps Combo ports

• Optical Transceiver

PF02910

HDCVI



- 16ch HDCVI Optical Transceiver**
- Single-mode fiber, Default transmission distance 20km
 - HD real time transmission
 - Support video format as 25/30/50/60fps@720P & 25/30fps@1080P

• Balun

PFM809

HDCVI



- 16ch Passive HDCVI balun**
- Coaxial to twisted-pair transmission
 - 720P max transmission distance 400m, 1080P max transmission distance 250m
 - Support audio and RS485

PFM800

HDCVI



- Passive HDCVI balun**
- Coaxial to twisted-pair transmission
 - 720P max transmission distance 400m, 1080P max transmission distance 250m
 - Support audio and RS485

• Distributor

PFT2690

HDCVI



- HDCVI Video Distributor**
- Support 16/32 channel In/Out
 - Apply to all coaxial signal

• Converter

TP2105

HDCVI



- HDCVI Video Converter**
- Input HDCVI signal, Self-adaptive output HDCVI, HDMI, VGA, CVBS signal

PFT2100

HDCVI



- HDMI-HDCVI Converter**
- Input HDMI video signal, self-adaptive output HDCVI signal
 - HDMI support mode: 1024x768@60Hz, 1280x720@50/60Hz, 1280x1024@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1920x1080@50/60Hz

• Power adapter

PFM321/322

HDCVI



DC Power

- 12V 1A/4x12V 0.7A
- PFM322 for HDCVI Centralized power supply
- Work temperature: -30~70 °C

• Tool

PFM900

HDCVI



Integrated Mount Tester

- For IPC, HDCVI, Analog camera test
- Support audio and RS485 control
- POE/ DC12V longer power supply
- TDR cable detection

• Housing

PFH610N/610N-H/610N-IR/ 610N-W/610N-IR-W, PFB604W



- Aluminum +PC/ Aluminum
- For box camera and zoom camera
- IP66
- Heater, cooler, IR 50/100m, wiper and IK10 optional
- Wall mount bracket of hidden line

• Junction box

PFA130/131/132



- Aluminum +SECC
- For bullet camera and dome camera
- Indoor

PFA134/135



- Aluminum
- For bullet camera
- Indoor and outdoor

PFA136/137/138/139



- Aluminum
- For dome camera
- Indoor and outdoor

PFA121/122/123



- Aluminum
- For bullet camera/dome camera
- IP66

• Power box

PFA140/141



- Aluminum +SECC
- For installation of power supply, lightning protection module, optical transceiver etc.
- IP66

• Wall mount bracket

PFB200W/203W/204W



- Aluminum +ABS/Aluminum
- For dome camera
- Indoor/outdoor

PFB300S/302S, PFB303W



- Aluminum
- For dome/PTZ dome camera by mount adapter

• Ceiling mount bracket

PFB300C, PFA112/PFA113



- Aluminum +PC/ Aluminum
- For dome/PTZ dome camera by mount adapter
- PFA112/113 used to add length of ceiling mount

• Other mount bracket

PFA150/151



- SECC
- Pole mount / corner mount
- For bracket and box

DAHUA TECHNOLOGY...

...HACE TU VIDA MÁS SIMPLE

DAHUA TECHNOLOGY

Del Mate Amargo 1176, Ituzaingó, Buenos Aires

Tel: +54-011-44819475

Email: info@dahua.com.ar

Web: www.dahua.com.ar



© Dahua Technology, todos los derechos reservados

ACUDA H310

Seguridad a precios alcanzables!

Nueva APP!

Consíguela en:  Google play



Monitoreable

- Transmisión de eventos por IP
- Software actualizable P2P

Pánico

- Función de pánico súbito o silencioso con activación de llamada telefónica

Audio bi-direccional

- Interfaz bi-direccional de audio MICROVOICE

Identificable

- Identifica qué sensor es el que genera el evento



Panel monitoreable por eventos CONTACT-ID.



4 Agendas con un total de 11 teléfonos para comandos y avisos.



Modo TOTAL o PERIMETRAL.



Función llamame para escucha ambiental.



PGM activable por SMS, eventos de sistema y/o pánico.



Aviso inmediato de corte y restitución de energía.



Interfaz de comando y configuración ACUDA HOME disponible en PlayStore.



Salida de audio módulo MicroVoice.



110 dispositivos inalámbricos identificables por ID.



100% configurable via SMS

Otros Productos:

Módulo micrófono alta sensibilidad bajo ruido.



Alarma de Pánico Vecinal AV222.



Control remoto 3 canales. Excelente desempeño de RF



Avisador SMS para paneles de alarma.



Módulo de audio bi-direccional MicroVoice para panel ACUDA H310



Display identificador para alarma AV222.



Receptor universal 4 canales



Sea distribuidor en su zona.

HEXACOM

Dinamiza tu vida!!!

www.hexaweb.com.ar

Tel: 4962-3818

Sistema de alerta vecinal GSM ACUDA V310



HEXACOM
ventas@hexaweb.com.ar
www.hexaweb.com.ar

AcudaV310 de Hexacom es una de las soluciones más integrables e inteligentes para los sistemas de monitoreo de municipios, countries y sistemas de pánico en edificios e instituciones como hospitales, escuelas y ministerios. El sistema consta de un equipo GSM capaz de reportar a 8 destinos SMS y a la vez comunicar a través de GPRS los eventos en formato ContactID, distinguiendo no sólo al usuario que disparó el pánico sino el tipo de evento.

AcudaV310 se complementa con una aplicación disponible para Android (Panic) que permite la gestión de los usuarios de la cuadra de la forma más simple y ordenada posible. El sistema también ofrece al usuario aviso de corte y resti-

tución de energía eléctrica y reporta batería baja.

CARACTERÍSTICAS

- Memoria para hasta 100 usuarios.
- Hasta 200 metros de alcance en línea directa.
- Envío de SMS hasta 8 destinos diferentes.
- Transmisión de eventos vía ContactID.
- Identificación de tipo de evento y usuario.
- Protección contra picos de tensión.
- Posibilidad de conectar un sistema bidireccional de audio.
- Integración con la aplicación Panic para dispositivos Android.
- Grabación remota de nuevos controles de usuarios. ■

Tecnología móvil aplicada a accesos



HID GLOBAL
www.hidglobal.com

Usar un dispositivo móvil para obtener acceso a diferentes edificios no es solamente solucionar un problema en particular: también es adoptar avances tecnológicos y ofrecer un concepto que cambiará la forma en la que interactuamos con los lectores, seguros y la apertura de puertas.

A través de la tecnología Bluetooth Smart, única tecnología sin contacto capaz de respaldar un servicio de los dos principales sistemas operativos móviles (Android e iOS), es posible obtener los siguientes beneficios:

- Su bajo consumo de energía elimina la necesidad de emparejamiento y la amplia distancia de lectura hace que Bluetooth Smart sea una opción interesante

para el control de acceso móvil.

- Permite que los lectores puedan colocarse en el lado seguro u oculto de la puerta.
- Da la capacidad de abrir las puertas a distancia mientras estaciona su auto o si quiere abrir la puerta a alguien que está tocando el timbre.
- Se pueden configurar los lectores incluyendo el firmware con un dispositivo con Bluetooth Smart habilitado (como teléfono o tablet).

El acceso móvil presenta la oportunidad de cambiar favorablemente la forma en que abrimos las puertas e interactuamos con nuestro medio ambiente. Al implementarla correctamente, el futuro del control de acceso vendrá solo. ■

Sistema de identificación remoto IN-RID



INTELEKTRON
ventas@intelektron.com
www.intelektron.com

El sistema IN-RID de Intelektron se compone de un receptor y uno o más transmisores. Los transmisores, con numeración diferente, envían su código al receptor, el cual funciona como un lector pero a decenas de metros. Para adaptarse a la mayor cantidad de escenarios posibles, el receptor se puede alimentar de la energía que entrega un puerto de USB o desde una fuente de corriente continua de 5 a 16 V. En ambos casos se ofrece protección contra inversión de polaridad y sobre tensión.

Posee múltiples aplicaciones: sistemas de alarmas, aperturas de puertas remotas, sistemas de control de accesos, barreras vehiculares y control de dispositivos, incluidas aplicaciones de PC.

Cuenta con dos relés ultra compactos con contactos protegidos para los equipos que esperan un pulso o para accionar directamente el abre-puertas.

CARACTERÍSTICAS

- Salida de datos Wiegand, ABA-Track, RS-232, USB y accionamiento de relé.
- Ideal para portones y barreras vehiculares.
- Compatible con cualquier controlador.
- Operatividad simple y segura.
- Permite baja masiva de transmisores o agregar seleccionados a la lista de bloqueados.
- Funciona como lector o autónomo.
- Configuración por USB de todos los parámetros del receptor. ■

Servicio Post-Venta



Confiabilidad

Calidad

IRTEC group

Nuestra responsabilidad no termina con la venta del producto.



Corrientes 2445, Martínez
Pcia. de Bs. As, Argentina



+54 011 4836-0408
+54 011 4717-2967



info@irtec.com.ar
www.irtec.com.ar

TRAX[®]S15



SEGUIMIENTO SATELITAL

TRAX[®]S10



SEGUIMIENTO SATELITAL

WiCONNECT



ALARMAS DOMICILIARIAS

Consulte en www.gte.com.ar, nuestra línea de accesorios



Conectando Soluciones

Tecnología de avanzada.
Equipos robustos y versátiles .
Soluciones en logísticas vehicular.

Automatismo para portones batientes Faac 391 24V



IRTEC AUTOMATISMOS
info@irtec-arg.com.ar
www.irtec-arg.com.ar

El modelo 391 de Faac, empresa representada por Irtec, se presenta en las versiones 391 y 391E. Se trata de un operador electromecánico de brazo articulado de baja tensión para portones residenciales batientes, con hoja simple de 2 metros de longitud máxima (hasta 2,5 metros con electrocerradura).

CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto y elegante: la anchura, dimensión determinante, es de tan sólo 185 mm.
- Instalación versátil y sencilla: el brazo articulado permite una gran flexibilidad de las cotas de instalación, incluso en pilares de gran tamaño.
- Bloqueos mecánicos integrados.

- El motorreductor irreversible evita la instalación de dispositivos electromecánicos de cierre: en caso de corte de corriente, basta girar el dispositivo de desbloqueo protegido con llave para mover manualmente el portón.
- Nuevo sistema electrónico de control con dispositivo antiplastamiento y encoder virtual con función de inversión en obstáculo.
- Batería de emergencia (opcional).
- Motor eléctrico de 24Vdc
- Velocidad angular máx.: 13º/s
- Grado de protección IP44
- Hasta 80 ciclos consecutivos/día
- Peso máximo. de la hoja: hasta 300 kg. en hoja de 1 metro y hasta 200 kg. en portones de 2,5 metros. ■

Cámara y domos AHD



LANTRÓNICA
info@lantronica.com.ar
www.lantronica.com.ar

Con foco en la provisión de equipos para control de accesos y una amplia gama de productos para CCTV, Lantrónica presenta su nueva línea de productos bajo estándares AHD, que incluyen:

CMHD-35MVAR

- Cámara con filtro IR mecánico.
- Resolución HD a 720p.
- Iluminador infrarrojo de hasta 35 metros de alcance.
- Lente varifocal de 2,8 a 12 mm.
- Botón OSD para menú en pantalla.
- Sistema PAL/NTSC seleccionables.
- Apta para exterior.

DM720P-VAR

- Domo color fijo.

- Filtro IR mecánico.
- Resolución HD a 720p.
- Iluminador infrarrojo de hasta 30 metros de alcance.
- Lente varifocal de 2,8 a 12 mm.
- Apto para exterior.

16-AHD-3010HS

- DVR tribrida stand alone AHD.
- 16 canales de video y 1 de audio
- Soporta 1 disco SATA de hasta 4 Tb.
- Salidas HDMI, VGA y PTZ.
- Modo DVR: grabación de 16 cámaras analógicas o AHD en 720p.
- Modo HVR (híbrido): 4 cámaras analógicas o AHD en 720p + 4 cámaras IP en 720p.
- Modo NVR (IP): grabación de 8 cámaras a 720p, 4 en 1080p o 20 en 960H. ■

AssistReports, servicio tercerizado para control horario



LARCON-SIA
ventasba@larconsia.com
www.larconsia.com

A sus probados controles de accesos y asistencias, tanto hardware como software, ClockCard sumó una nueva oferta: AssistReports, un servicio tercerizado e integral para el control de asistencia y liquidación horaria del personal. Este servicio fue pensado para reducir la carga del sector de recursos humanos de una empresa, ya que la recolección de datos y los registros corren por cuenta de ClockCard y AssistReports, lo mismo que el procesamiento de la información.

A diferencia de los sistemas estándar, con AssistReports el usuario no deberá adquirir los equipos de marcación ni un software. Esta plataforma, a través de una cuota mensual, ofrece todos los elementos necesarios para que cualquier empresa cuente con un moderno sistema de control de asistencia.

AssistReports puede utilizarse con todos los relojes de la línea Clockcard, tanto fijos como portátiles, así como con todas las tecnologías de identificación (proximidad, huella dactilar, geometría de mano, etc.). También es compatible con equipos de otras marcas, nacionales e importados, mediante archivos de datos y, en poco tiempo, a través de una conexión directa TCP-IP.

Entre los servicios que ofrece AssistReports se encuentran Basic, Pro (pensado para Pymes), Full (la opción más completa) y Reseller (para empresas que distribuyan el servicio entre sus clientes). ■

Seguridad Electrónica

LTC ELECTRONICS



Importadores y distribuidores mayoristas - Venta al gremio - Envíos al interior

Nuevos estándares
analógicos de alta definición

AHD
Analog High Definition



Estomba 136 (1872) Avellaneda - Buenos Aires
+5411 - 4205-6379 / 5368-0503 Nextel ID 672*1828

@ info@lantronica.com.ar

www.lantronica.com.ar



CONTROL DE ACCESOS

CONTROLADORES BIOMÉTRICOS

DS100 – RELOJ DE PERSONAL

Capacidad 3.000 huellas / 10.000 tarjetas. Comunicación RS-232, RS-485, TCP/IP. Menú en español con mensajes hablados en español. Doble lector de Huella. Slot SD. Maneja timbres de turnos horarios. Lector de proximidad EM MARINE incorporado. Almacenamiento 100.000 transacciones. Salida / Entrada Wiegand 26. Fichaje por Tarjeta, Huella y/o PIN. Incluye Software de gestión. Alimentación 12V2A (No incluida)



SF101 – CONTROL DE ACCESOS

Capacidad 200 huellas / 100 tarjetas. Comunicación RS-232, RS-485, USB Cliente. Lector de proximidad EM MARINE incorporado. Almacenamiento de 30.000 transacciones. Apertura de 1 puerta. Entrada de sensores. Permite el manejo de 1 pulsador. Salida Wiegand 26. Accesos por tarjeta y/o huella. Apto exterior. Incluye Software de gestión. Alimentación 12V2A (no incluye)



MULTIBIO 700 –ID

Control de Accesos y Reloj de personal MULTIBIOMETRICO Reconocimiento Facial - Huella - Proximidad. Capacidad: 3.000 rostros, 5.000 huellas digitales y 10.000 tarjetas. Almacenamiento: 100.000 registros. Identificación: 1:1 o 1:N, solo huella digital, solo facial o facial + huella digital, proximidad. Display: TFT color 3" en español touchscreen. Mensajes hablados. Comunicación TCP/IP. Incluye software.



L5000

Cerradura electrónica de huella + pin 500 huellas / 100 pin / 30000 eventos Más cerradura mecánica con 2 llaves Incluye software de gestión



E9 – RELOJ DE PERSONAL

Capacidad 2.200 huellas / tarjetas. Comunicación RS-232, RS-485, TCP/IP. Menú en español con mensajes hablados. Lector de proximidad EM MARINE incorporado. Almacenamiento de 50.000 transacciones. Salida/Entrada Wiegand 26. Fichaje por tarjeta, huella y/o PIN. Pantalla color. Incluye Software de gestión. Alimentación 5V2A (incluida)

LECTORES DE PROXIMIDAD

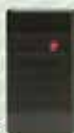
LECTOR DE PROXIMIDAD D9000

Lector de largo alcance: 10 metros, ideal control vehicular, estacionamientos. Salida wiegand 26 bits / RS232. Software Configurable.



HM9301

Lector tecnología INDALA MOTOROLA + HID 125 KHz, integrados en el mismo lector con salida Wiegand 26 Bits. Alimentación 5 a 16VCC. APTO EXTERIOR.



LANHM6002 HM6003 HM6005

Lectores de proximidad salida Wiegand 26 bits / RS232. Para tarjetas Em marlin HID 125 kHz. Mifare (tarjetas SuBe).



D301 USB

Lector de proximidad EM Marlin 125kHz. Puerto USB. Teclado emulador.



F8

Control de acceso y personal. 5000 Huellas + 10000 Proximidad. RS232 / RS485 / TCP/IP. Incluye soft y web server incorporado.



Sc403 RELOJ DE PERSONAL Y CONTROL DE ACCESO

Capacidad 30000 usuarios tarjeta y/o pin. Comunicación RS232-RS485-TCP/IP con Software. Lector incorporado



CONTROLADORES DE ACCESO AUTÓNOMOS

HM1000E

Controlador autónomo. 1.000 usuarios. Tarjeta de proximidad con tecnología EM Marlin. Programable por control remoto. Apto exterior. Memoria no volátil. Entrada aux. Wiegand 26 Bits. Sin comunicación ni reportes.



CERRADURA DE PERNO

DB100

Cerradura de perno eléctrica - 12 VCC. Fail Safe (abre sin energía) - Con contacto magnético y temporizador seleccionable.



Tecnología emmarlin - Mifare - HID

ACP11EM – ACP11M – ACP11H

Control de acceso autónomo p/1000 usuarios. Pin y/o tarjeta. Sin reporte. Lector incorporado. Entrada Wiegand aux. Opcional tarjetas HID 125 kHz, Mifare (tarjetas SUBE), Emmarlin.

TARJETAS Y TAGS

Tags de proximidad EM 125 KHz. Tarjetas de proximidad ISO y Clamshell. EM 125 KHz - HID - Mifare - UHF915 Mhz. Llaveros y sobres porta credenciales.



PLACAS

C3-100

Manejo de 1 puerta. Hasta 20.000 tarjetas y 100.000 registros - Soporta 2 lectores por protocolo Wiegand 26 Bits. Software de administración basado en Web con monitoreo en tiempo real.

C3-200

Manejo de 2 puertas - Soporta hasta 30.000 y hasta 100.000 registros - Soporta 4 lectores de tarjetas (2 de entrada y 2 de salida) - Software de administración basado en web.

C3-400

Manejo de 4 puertas. Hasta 30.000 tarjetas y 100.000 registros - Hasta 4 lectores de entrada por protocolo Wiegand 26 Bits - Apertura de puertas con múltiples tarjetas. Función anti-passback.



CERRADURAS

300s / E600LED

Cerradura electromagnética de 300h/600h



HERRAJES DE SUJECCIÓN



PULSADORES



Metálicos - ABS - Emergencia - Sin Contacto



KS-33

Botón para apertura de puerta. Con llave, Acero Inox.

CCTV

CÁMARAS Y DOMOS FIJOS Sensor de video 1/3 CCD Sony



DMPX36/60
 Domo antivandálico
 700 TVL. Filtro IR mecánico

CM80020M
 800 TVL
 Filtro infrarrojo
 Lente 3.6



**DM80020M
 DP80020M**
 800 TVL
 Infrarrojo 24 led
 Filtro IR mecánico



DPPX-VAR
FILTRO IR MECANICO

Domo color fijo.
 Gabinete plástico.
 Sensor de video 1/3" color
 CCD SONY PAL
 Resolución: 700 líneas de TV
 Iluminador infrarrojo 36 LED - 30 metros
 Lente de varifocal de 2.8 a 12 mm.



CÁMARAS OCULTAS

COPIR - AR
 Sensor video 1/3" Color CCD SONY
 700 VL. 12VDC -0,1 LUX
 Lente 3.6 mm / 6 mm



CÁMARAS ZOOM Y PTZ

PTZ-HH9781

Cámara CCD Sony-480TLV
 0.1lux zoom 30x ópticos infrarrojo
 100 mts protocolo Pelco P/D Presente
 Alta velocidad de panning 60°/seg giro 360°
 Apto montaje exterior
 Soporte de pared
 Alimentación 12v5a



PTZ410

Cámara CCD Sony EFFD
 650 TVL Color / 700 TVL B/N
 Zoom 12x ópticos - Autofoco
 RS-485 - Protocolo Pelco P/D
 Giro 360° - Apto montaje en exterior
 IP65- Soporte de Pared
 Alimentación 12V2A



DVR TRÍBRIDAS

Soporta cámaras analógicas, IP y AHD.

4-AHD-1020H

Stand alone AHD 4 canales de video u 8 IP / 4 canales de audio analógicos / Soporta 1 disco SATA / Salidas HDMI, VGA, alarma y PTZ / Modo DVR: grabación 4* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (híbrido): grabación 4* analógicas o AHD + 4 IP en 720p / Modo NVR: grabación 8* 720p / Sist. cloud propio (no requiere DYNDNS ni puertos en el router)

16-AHD-3010HS

Stand alone AHD 16 canales de video / 1 canal de audio / Soporta 1 disco SATA hasta 8Tb / Salidas HDMI, VGA, PTZ / Modo DVR: grabación 16* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (híbrido): grabación 4* analógicas o AHD + 4 IP en 720p / Modo NVR: grabación 8* 720p o 4* 1080p o 20 en 960H / Sist. cloud propio (no requiere DYNDNS ni puertos en el router).

8-AHD-2010HS

Stand alone AHD 8 canales de video / 1 canal de audio / Soporta 1 disco SATA / Salidas HDMI, VCA, alarma y PTZ / Modo DVR: grabación 8* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (híbrido): grabación 4* analógicas o AHD + 4 IP en 720p / Modo NVR: grabación 8* 720p / Sist. cloud propio (no requiere DYNDNS ni puertos en el router)



CÁMARAS

DMH-36

Domo color fijo metálica
 Filtro IR mecánico
 Resolución HD 720p (PAL)
 Iluminador infrarrojo 20m.
 Lente 3.6mm
 Apto exterior



CMHD-20M

Cámara metálica
 Filtro IR mecánico
 Resolución HD 720p
 Iluminador infrarrojo 20m.
 Lente 3.6mm
 Apto exterior



CMHD-60M

Cámara metálica
 Filtro IR mecánico
 Resolución HD 720p (PAL)
 Iluminador infrarrojo 60m.
 LED Array
 Lente 8mm
 Apto exterior



DM720P-VAR

Domo color fijo metálica
 Filtro IR mecánico
 Resolución HD 720p (PAL)
 Iluminador infrarrojo 30m.
 Lente varifocal 2.8 a 12mm
 Apto exterior



CM720P-35MVAR

Cámara metálica
 Filtro IR mecánico
 Resolución HD 720p
 Iluminador infrarrojo 35m.
 Lente varifocal 2.8 a 12mm
 Apto exterior



CMHD-35MVAR

Cámara metálica
 Filtro IR mecánico
 Resolución HD 720p
 Iluminador infrarrojo 35m.
 Lente varifocal 2.8 a 12mm
 Apto exterior
 Borón OSD, Menú en pantalla
 PAL-B/NTSC seleccionables.



ACCESORIOS

CONECTORES

BNC Crimpable/tornillo
 Derivadores y plugs de alimentación
 Adaptadores de BNC-RCA



**GABINETES Y SOPORTES
 GL605**

Gabinete aluminio 37 cm simul Pelco
 Cierre hermético con soporte



BALUNES

Transceptores de video para cable UTP
 300-1200-1800 mts color.
 1-4-8-16 canales.



UPS 550

UPS APC Bx550ci, 560va.
 3 tomas de salida,
 incluye batería.



GL213

Soporte interior plástico para cámaras



UTC

Herramienta para configurar mediante el cable de video. Para cámaras que soportan función UTC.



FUENTES

Fuentes switching de 12 VCC
 1A / 2A / 5A



Sistema de videoportero multifamiliar digital Kocom



MAFP CONSULTORES
info@mafpcultores.com.ar
www.mafpcultores.com.ar

MAFP Consultores, empresa conformada por personal con más de 20 años de experiencia en seguridad electrónica, ofrece soluciones con distintos equipamientos (nacionales o importados), servicios de consultoría para proyectos especiales, cursos de capacitación en ventas, marketing y ayuda a realizar planes de negocios para pequeños emprendimientos.

En esta oportunidad, destaca su línea de porteros con visor de la Kocom, entre los que se encuentra el KLPC410R.

CARACTERÍSTICAS

- Frente de calle de aluminio con teclado digital.
- Capacidad para 454 internos finales.
- Apto central de conserjería.

- Apertura de cerradura con tarjeta por proximidad y/o password.
- Cámara CCD 1/3 color de alta definición, regulable en altura y ángulo.
- Iluminación infrarroja nocturna.
- Regulación de potencia de audio.
- Admite internos solo audio (en modelo KIP 603) y/o con video B/W o color (KIV 212 de 5" y KCV D376 de 7").
- Admite frentes de palier privado por departamento.
- Instalación sencilla tipo BUS.
- Admite frente principal en paralelo.

También cuenta con equipos de Hyundai Telecom, como la línea HCB600, en sus modelos HDP 2000 o monitores HA 200 y HA 300. ■

Detector sísmico de Risco Group



MENDOZA SEGURIDAD
ventas@mendozaseguridad.com.ar
www.mendozaseguridad.com.ar

El detector sísmico de Risco Group es la solución definitiva para protección 24/7 de bóvedas, cajas fuertes, cajeros electrónicos, paredes de concreto reforzado, cámaras acorazadas, gabinetes blindados de acero, máquinas expendedoras y puertas. Impulsado por las avanzadas tecnologías de Risco Group, el detector monitorea la vibración y la temperatura de la superficie protegida y es capaz de detectar todo tipo de ataque de intrusión conocido: golpes con mazas, taladros punta diamante, explosivos, presión hidráulica y herramientas térmicas.

Este detector sísmico es extremadamente fácil de instalar, ya sea en el Bus de los sistemas de seguridad de Risco Group, permitiendo realizar remotamente el ajuste

de parámetros y funciones de diagnóstico, o como un detector convencional de relés con resistencias de fin de línea incorporadas.

CARACTERÍSTICAS

- Sensor piezoeléctrico con procesamiento digital de señales para reconocimiento de patrones.
- Sensores de ataques con temperaturas extremadamente altas y bajas.
- Rango de detección de hasta 5 m.
- Carcasa antiperforante.
- Entrada remota que permite reducir la sensibilidad durante la operación del cajero automático.
- Protección con tamper de caja y de pared. ■

Controlador de acceso con Bluetooth 4.0 Sharlock



MIATECH
gan@miatech.com.ar
www.miatech.com.ar

Miatech propone una nueva modalidad de control de accesos en la que se utiliza un smartphone para entrar al hogar, oficina o estacionamiento sin necesidad de utilizar controles remotos, o tarjetas: el controlador de accesos Sharlock Bluetooth, de hasta 2 puertas.

Sharlock utiliza la misma tecnología Beacon / Bluetooth LE de un smartphone, lo cual permite accionar el controlador directamente desde la aplicación en el dispositivo móvil. También puede utilizarse para el control de asistencia del personal, control de rondas, comedores y otras aplicaciones donde es necesario identificar al usuario.

Modo offline: Sharlock mantiene en memoria una lista de hasta 1.500 usuarios que tienen permitido el acceso a dos entradas controladas. A su vez, puede restringirlas tomando en cuenta un calendario anual, franjas horarias o grupos de usuarios.

Modo online: la aplicación Sharlock instalada en el smartphone se conecta a la base de datos de un servidor de la nube, identifica al usuario, comprueba la autorización de acceso, verifica el calendario y las franjas horarias, y da la orden al relé para la apertura de puerta. Finalmente, registra la transacción en la base de datos situada en el servidor.

Sharlock también puede transmitir el código único del usuario a través de Wiegand o RS232, para que pueda ser utilizado por controladores de acceso tradicionales. ■



Seguridad

Integración

IDENTIFICACION Clockcard

Solución integral para el control de acceso, presentismo y visitas



Grandes Proyectos



Obradores



Accesos Vehiculares



Accesos Peatonales



Registro de Visitas



Comedores

Escalabilidad

Descubra por qué las grandes empresas nos confían el control efectivo de sus recursos humanos.



Escanea el código con tu móvil

Simplicidad

Fabrica y distribuye: LARCON-SIA S.R.L. - <http://www.larconsia.com>

En Buenos Aires

Monroe 221 Of. 101 - B1609DYE - Boulogne

Tel.: (54 11) 4735 - 7922

Email: ventasba@larconsia.com

En Córdoba

Tel/Fax: (54351) 4660701

Espora 2194 (X5011AZF) Córdoba

Email: ventas@larconsia.com

10101010

NO PERMITA QUE LA FALTA DE CORRIENTE HAGA PERDER LAS GRABACIONES
UPS PARA DVRs, NVRs y SERVIDORES



AUTONOMÍA CON 4 CÁMARAS Y 1 DVR CON DISCO
DESIRE 500 - 30 MIN - CTB-800 - 50 MIN -
CTB-1200 - 70 MIN -

LYONN

DESIRE 500

500 VA UPS
 CUASISENOIDAL
 CON ESTABILIZADOR



CTB-800

800 VA UPS
 CUASISENOIDAL
 CON ESTABILIZADOR



CTB-1200

1,2 KVA UPS
 CUASISENOIDAL
 CON ESTABILIZADOR



Corrigen en forma automática las condiciones de baja tensión y sobretensión más graves sin utilizar la batería, y así preservan la energía de la batería para cuando sea realmente necesaria.

CONSULTÁ CON NOSOTROS POR LA LÍNEA COMPLETA DE ENERGÍA LYONN



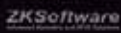
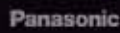
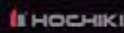
Mafp Consultores

Virrey Liniers 1271 PB 1, CABA.

(011) **4931 6329**

www.mafpconsultores.com.ar

DISTRIBUCIÓN
 CON VALORES



Industrial LuNAR

Llevando la Inteligencia a Nuevas Alturas

LuNAR Industrial es el detector de techo más inteligente del Mercado, utilizando una revolucionaria tecnología a y permitiendo una altura de montaje de 8.6 metros (28 pies).

LuNAR Industrial es el único detector de techo con Tecnología Anti-Cloak™ del mercado, el cual detecta incluso cuando el intruso intenta camuflar su radiación infrarroja, y en el caso que se produzcan altas temperaturas en las áreas de almacenamiento.

LuNAR Industrial tiene un **procesamiento inteligente** de la Señal Digital que **ajusta** automáticamente el **umbral de acción** de la alarma y la verificación del contador de pulsos, según el comportamiento real del intruso y factores ambientales, proporcionando la mejor detección y la mejor inmunidad a falsas alarmas disponibles en el mercado.

Como ventaja excepcional, una vez instalado el **LuNAR Industrial**, usted puede ajustarlo y diagnosticarlo remotamente por medio de una de las dos siguientes opciones:

- Usando un **exclusivo** Control Remoto Infrarrojo bidireccional.
- Cuando se instala junto con el Sistema Integrado de Seguridad ProSYS de RISCO Group (Bus multiplexado, solo 4 hilos) - a través del teclado LCD o Táctil ó del software Upload/Download (bidireccional)



Control Remoto Infrarrojo Bi-direccional, Opcional



¡Envíos desde mendoza a todo el país en el día!

RISCO
GROUP

Creating Security Solutions.
With Care.

MENDOZA SEGURIDAD

Tel.: (0261) 425 8735 - Cel.: (0261) 361 6433

SKYPE: mendozaseguridad

ventas@mendezaseguridad.com.ar

sistemadeseguridadsa@hotmail.com

www.mendezaseguridad.com.ar

Lector de huellas C5 de Anviz



MICROCOM ARGENTINA
www.microcom.com.ar

Anviz es uno de los referentes en el campo de la seguridad inteligente, que incluye biometría, RFID y videovigilancia. Calidad, innovación, eficiencia y confiabilidad son los pilares de la empresa. Su personal de investigación y desarrollo se encuentra en constante actualización con la última tecnología del sector, las normas ISO de fabricación y un reconocimiento mundial de la marca.

La tecnología biométrica de Anviz es utilizada tanto en la identificación de huellas dactilares como en los productos de reconocimiento facial y de iris. El Anviz C5 es un sistema de control de acceso de huellas dactilares y RFID. Está compuesto por una pantalla LCD color de 3", teclado, sensor óptico de huellas dactilares, lector de tarjetas y componentes de control de acceso.

La interfaz gráfica de usuario permite al C5 mostrar todos los idiomas del mundo. El dispositivo tiene un aspecto moderno y elegante combinado con calidad confiable. Cuenta con capacidad de 3.000 usuarios y 50.000 registros. Cuenta con alarmas programables, sensor de puerta abierta y modos de ahorro de energía predefinidos. Utiliza el algoritmo Bio Nano de reconocimiento de huellas y su potente procesador permite combinar diferentes modos de identificación y brindar respuesta instantánea. Compatible y administrable con el software de Anviz, disponible de manera gratuita en la web del fabricante. ■

Serie de DVR Hangbang



MICROFAST
ventas@microfast.com.ar
www.microfast.com.ar

La marca Hangbang sigue creciendo en Argentina a través de Microfast, presentando su nueva línea de DVR AHD, que garantiza excelente imagen, funcionamiento y confiabilidad.

Entre los modelos más destacados se encuentran:

- HB-DVR5104-BH, de cuatro canales con soporte de imagen AHD 720p (1280 x 720 px), hasta 1 megapíxel.
- HB-DVR5108-BH, de ocho canales con soporte de imagen AHD 720p (1280 x 720 px), hasta 1 megapíxel.
- HB-DVR5116-BH, de dieciséis canales con soporte de imagen AHD 720p (1280 x 720 px), hasta 1 megapíxel.

Beijing Hangbang Technology Co. Ltd., fue una de las primeras empresas en ingresar a la industria de la videovigilancia digital, centrandó la investigación y el desarrollo de productos y tecnología en este campo.

Hanbang posee dos centros de investigación y desarrollo, ubicados en Beijing y Shenzhen. Después de años de acumulación de conocimiento y tecnología en el campo de procesamiento de imágenes de video, Hangbang Technology ha desarrollado con éxito una gama de productos de vigilancia que constituyen su serie de productos básicos digitales: tarjetas de audio y video de compresión, DVR integrados, servidores de video IP, cámaras IP y analógicas. ■

Servicios de domótica para monitoreo



MONITOREO.COM
central@monitoreo.com.ar
www.monitoreo.com

La domótica con monitoreo.com evoluciona, alcanzando lo que podría definirse como la cuarta generación de esta especialidad.

Desarrollado íntegramente en el país, este servicio permite que los costos sean apenas un 30% comparado con los del equipamiento importado. Más allá de su objetivo de brindar confort, seguridad y lograr un uso racional de la energía, la experiencia de convivir con sistemas inteligentes resulta sorprendente para quienes alcanzan a tener monitoreo domótica gracias a algún asociado de la red monitoreo.com.

El sistema consiste en un controlador principal comunicado con hasta 30 PLC, de 10 entradas y 12 salidas cada una, mediante dos conductores RS485. La distancia máxima total del bus de comunicación es de 1100 metros y cada PLC incluye la entrada para un sensor de temperatura con la finalidad de controlar la calefacción. Las salidas pueden configurarse para abrir y cerrar ingresos, encender o apagar motores y luces permanentes, dimerizar donde se requiere una variación en los niveles de iluminación y manejar el RGB con fines decorativos, coloreando con luz superficies reflectivas, especialmente paredes pintadas de blanco.

El cliente puede manejar todo el sistema desde cualquier PC o smartphone en forma local, utilizando la LAN del lugar, o en forma remota a través de internet. ■



Sharlock
Bluetooth Access Control
by Miatech

Sharlock

Control de Accesos a través de Bluetooth 4.0 Low Energy

- Utilice su smartphone para entrar a su hogar, oficina o estacionamiento sin necesidad de portar controles remotos o tarjetas.
- Sharlock es el primer sistema de control de accesos desarrollado en torno a las nuevas tecnologías de Bluetooth 4.0 Low Energy y Beacon.
- Puede instalarse fácilmente y quedar oculto para no interferir en la estética del lugar.
- El controlador Sharlock permite abrir hasta 2 accesos directamente desde la App Sharlock en su smartphone.
- Sharlock brinda una solución escalable y flexible que se ajusta a los requisitos de cada necesidad, desde una sola puerta hasta un sin fin de accesos y usuarios.
- La gestión del sistema se realiza desde el panel de control conectado a la nube a través de Internet (Cloud Computing).



- Memoria interna para gestionar 1500 usuarios y guardar 2000 transacciones.
- 2 relés para apertura de puertas, barreras, molinetes, etc.
- 2 Sensores de acceso abierto opto aislados.
- 6 LEDs indicadores de funcionamiento.
- Indicador auditivo de puerta abierta (buzzer).
- Conectividad con sistemas de acceso tradicionales a través de RS232/ABA-TRACK.
- Medidas: 11 x 7,5 x 3 cm.

Miatech S.R.L.

www.sharlock.net / info@sharlock.net

Nicasio Oroño 1678 - CABA - Argentina - (+54 11) 4584 3900





VISITE NUESTRO
NUEVO SHOWROOM

Tecnología **AHD** **HD**
720P VIDEO

**DVR ■ CÁMARAS ■ CONTROLES DE ACCESO ■ ANTENAS RF
CERRADURAS ■ CABLES ■ HOUSING ■ ACCESORIOS**

Regístrate en nuestro sitio web para bajar la lista completa.



Distribuidores al gremio



www.i-cuadrado.com

Sucursal Mendoza:

Av. San Martín 354, Godoy Cruz (5501)
(54 261) 4243996

info@i-cuadrado.com

mendoza@i-cuadrado.com

Sucursal Tucumán:

Muñecas 1383, San Miguel de Tucumán
(54 381) 4216136

info@i-cuadrado.com

tucuman@i-cuadrado.com



Dr. Luis Belaustegui 2587 - CABA
ventas@01enlinea.com
54 11 5353-9820
Skype: [ventas01seguridad](https://www.skype.com/redirect?contactid=ventas01seguridad)



(54 342) 4525760
M. Comas 2818, Santa Fe Capital
info@steargentina.com.ar
www.steargentina.com.ar

Representante Oficial en Argentina



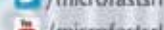
Av. Raúl Scalabrini Ortiz 637
C1414DNG / Buenos Aires / Argentina
(54 11) 4773.6266 (líneas rotativas)

Skype: [microfastsr1](https://www.skype.com/redirect?contactid=microfastsr1)
ventas@microfast.com.ar

www.microfast.com.ar



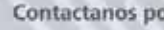
[/microfast](https://www.facebook.com/microfast)



[/microfastsr1](https://twitter.com/microfastsr1)



[/microfastsr1](https://www.youtube.com/microfastsr1)



[/+MicroFast5RLBuenosAires](https://plus.google.com/+MicroFast5RLBuenosAires)

Contactanos por +54 11 4773.6266

ARMA TU PROYECTO CON NOSOTROS



**MODELO
AB5396**



- 2 Megapíxeles - Grabación H.264 - MJPEG
- Filtro IR removible true Day/Night
- Iluminador infrarrojo, 20mts.
- PoE 802.3af
- IP66
- Reducción de ruido 3D
- Smart IR

Cámara Bullet



**MODELO
AB5376**



- 2 Megapíxeles - Grabación H.264 - MJPEG
- Filtro IR removible true, Day/Night
- Iluminador infrarrojo, 30mts.
- Lente Varifocal
- PoE 802.3af
- IP 66
- WDR

Cámara Bullet



**MODELO
AD5196**



- 2 Megapíxeles - Grabación H.264 - MJPEG
- Filtro IR removible true Day/Night
- Iluminadores IR, 15 metros
- Compatible con 802.3af PoE
- Reducción de ruido 3D
- Tecnología IR inteligente (evita la sobreexposición)

Cámara Domo

Sistema Energizado de Protección Perimetral



NAGROZ
ventas@nagroz.com.ar
www.nagroz.com.ar

SEPP es una eficaz barrera de disuasión externa y alarma que funciona a toda hora y bajo cualquier condición. No genera falsas alarmas y protege perímetros mediante la emisión de pulsos eléctricos como factor de repulsión.

Los sistemas SEPP se diseñan según las características del predio a proteger y sus requerimientos de seguridad. En todos los casos, la empresa entrega el producto llave en mano, construido y en funcionamiento. El cerco SEPP permite dos etapas de disuasión externas y una tercera etapa de alarma: el solo hecho de tratarse de un cerco energizado ya es una primera barrera disuasoria.

La presencia de electricidad en el sistema es notoria y advertida con cartelera. Si un intruso quisiera atravesar el cerco, recibiría un fuerte golpe de electricidad, muy desagradable pero inocuo, que le impediría atravesar el cerco SEPP. Por otro lado, si se intenta anular el sistema cortándolo o juntando cables, se activará la alarma en el lugar y en el centro de guardia.

Es posible realizar una protección con SEPP tanto en cercos de pocos metros como aquellos que se extienden por varios kilómetros, en una o varias zonas de alarma, comunicados con centrales, celulares o radio, aplicados sobre muros o alambrados olímpicos.

El SEPP cumple con las certificaciones IRAM S-0228-001-1/2/3/4/5/6/7/8. ■

Comunicador radial NanoMesh



NANOCOMM
nanocomm@nanocommweb.com
www.nanocomm.com

A lo largo de 2015 Nanocomm presentó, en distintos puntos del país, su más reciente desarrollo para comunicación de eventos de alarma: NanoMesh, una solución radial Mesh de última tecnología de alcance global, desarrollada y producida con los más altos estándares de la industria, que tiene como objetivo asegurar la comunicación de eventos de alarma.

El comunicador Radiomesh es un transceptor que conjuga tecnologías de radiofrecuencia + LAN + Wi-Fi + GPRS, generando una red Mesh muy potente que garantiza el arribo del evento de alarma a la central de monitoreo a muy bajo costo y sin inversión inicial. De esta forma, obtenemos los múltiples beneficios del sistema radial Mesh.

- Nuevo desarrollo específico para seguridad electrónica.
- Frecuencias libres.
- Sin inversión en sistemas de recepción.
- Altísima inmunidad a la interferencia.
- Largo alcance.
- Múltiples medios de comunicación.
- Programación, supervisión y actualización del firmware por aire. Bajo costo operativo.
- Antisabotaje y antivandálico, en gabinete con grado de protección IP 67.
- Mínimo consumo.
- Escalable y expandible sin costo adicional por abonado.
- Bajo impacto ambiental.
- Complemento perfecto para las redes GPRS. ■

Nuevos modelos de comunicadores 3G



NETIO
info@nt-sec.com
www.nt-sec.com

LNT-Com 3G y NT-Link 3G, los nuevos modelos de comunicadores de alarmas de Netio son compatibles con sus predecesores, utilizan los mismos comandos de programación y pueden ser actualizados de manera remota (firmware). Los nuevos comunicadores mejoran la conexión con teclado virtual (Nt-Link 3G).

El NT-Com opera con los protocolos UMTS (WCDMA), HSPA+ / HSDPA, HSUPA, EDGE, GPRS GSM GPRS/EDGE Clase 33 (296 kbits de bajada y 236,8 kbits de subida) y HSPA+, que cumple con la especificación 3GPP revisión 7 (7,2 Mbps de bajada y 5,76 Mbps de subida).

Por otra parte, a través de Nt-Mod 3G, el usuario puede convertir los actuales equipos GPRS en 3G.

Entre sus características, ofrece:

- Prepara los equipos para un eventual apagado de la red GPRS.
- Permite planificación anticipada.
- Mejora la conexión con teclado virtual (Nt-Link G).
- Cumple con la especificación 3GPP revisión 7.
- Bandas: HSPA B2/B5 (Argentina) / GSM/GPRS/EDGE: 850/1900 (Argentina).

Nt-Link GE es otro producto de la empresa que posee módulo GSM para mantener una conexión de datos GPRS como respaldo de la conexión Ethernet. Si el servicio de internet y GPRS se encuentran interrumpidos, puede comunicar eventos por mensajes de texto SMS. ■

SEPP SISTEMA ENERGIZADO DE PROTECCION PERIMETRAL

CERTIFICADOS DE CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS NORMAS VIGENTES

SEGURIDAD PERIMETRAL EFECTIVA

NO GENERA FALSAS ALARMAS

LA MEJOR ECUACION COSTO BENEFICIO



Grat. 15-61-52-4465

CERTIFICADO DE SEGURIDAD

- La República Argentina suscribe a las Normas de Seguridad de la Unión Europea (IEC 60335-2-76 e IEC 60335-1 según certificados N° S-0228-001-1/2/3/4/7/8), las cuales admiten el uso de estos equipos para fines de seguridad patrimonial.
- La fabricación de los sistemas SEPP como todos los productos Mandinga cumple con todas las Normas de seguridad eléctrica vigentes en la Argentina. Certificación IRAM S-0228-001-1/2/3/4/5/6/7/8.

Fabricamos e Instalamos en todo el país

NAGRO s.r.l.

Dr. Domingo Cabred 4701
(C1437HWI) Ciudad de Buenos Aires
5411 4912-1807 / 1897 / 1676 / 1733
ventas@nagroz.com.ar • www.nagroz.com.ar

3G

NANOCOMM

El futuro de
tu **Negocio**

Soluciones para seguir construyendo el futuro

Nuevo Dongle Bluetooth



- Programe su comunicador a través de su smartphone
- Extraiga y envíe información, online, al departamento técnico de Nanocomm para obtener diagnóstico



App amigable e intuitiva

- Reduzca los tiempos de puesta en marcha
- Cree plantillas de programación standard acorde a la necesidad de su empresa
- Programe vía Bluetooth y sms

Nuevo comunicador 3G/2G

- Dos redes independientes, un mismo comunicador
- Projete a futuro. Muy baja obsolescencia
- Aumente la performance de sus comunicaciones de alarmas



Automatismo corredizo Mara



NYKEN AUTOMATIZACIÓN
info@nykenautomatizacion.com.ar
www.nykenautomatizacion.com.ar

Inspirados en las liebres patagónicas, los automatismos Mara se caracterizan por su velocidad y gran fuerza de tracción. El motor Mara se presenta en tres versiones: 500, 700 y 1 TN, con límites de empleo de 500 kg, 700 kg y 1 Tn respectivamente.

La velocidad promedio del motorreductor Mara es de 5,5 s/m tanto en fase de apertura como cierre.

El motor de corriente alterna fase partida, según el requerimiento, de 200 a 350 W de potencia, posee incorporado un térmico para protección del bobinado. El equipo también cuenta con fines de carrera mecánicos y desbloqueo con llave para uso manual.

Los equipos Mara son automatismos robustos que poseen un sistema de corona de bronce y sin fin de acero 1045 montado sobre rulemanes, que le confieren al conjunto una gran fuerza de tracción. El eje de salida, piñón y corona de bronce lo convierten en uno de los equipos más fuertes del mercado.

La placa electrónica, versión BAS V4 SMD, microprocesada, con manejo de apertura y cierre a un pulso, permite la programación de controles remotos sin necesidad de abrir el equipo. Posee cierre temporizado, embrague anti aplastamiento, salida para fotoeléctrica, ralentización optativa y botonera de parada para corte de seguridad (por ejemplo, para interrumpir la marcha si se abre la puerta de escape del portón). ■

Sensor volumétrico para exterior VX Infinity Series



OPTEX
jlmartinez@optexamerica.com
www.optex.net/al/es/index

La serie Infinity VX de Optex la conforman detectores de exterior volumétricos PIR con doble sensor, cuyas principales características incluyen rango flexible (2, 4, 8, 10 y 12 metros) y ajuste de sensibilidad (H, M, L) para evitar falsas alarmas. Toda la serie tiene función de compensación de temperatura y doble malla conductiva (patentada) para evitar interferencias; también cuenta con un modelo para instalaciones de contacto vía radio.

CARACTERÍSTICAS

- Método de detección pasivo infrarrojo / infrarrojo+microonda (XVI-DAM).
- Cobertura del PIR: 12 m a 90° en 16 zonas.
- Distancia límite del PIR: 12 – 2,5 metros (5 niveles).

- Velocidad de detección: 0,3 – 1,5 m/s.
- Sensibilidad: 2 °C a 0,6 m/s.
- Período de alarma: 2 ± 1 s.
- Indicador LED: en VXI-ST, rojo: calentamiento, alarma; en VXI-AM, calentamiento, alarma y detección de enmascaramiento / en VXI-DAM: rojo: calentamiento, alarma, detección de enmascaramiento; amarillo: calentamiento y detección MW.
- Altura de instalación: 0,8 – 1,2 m.

OPCIONALES

- VXI-T-Bracket, salvo en DAM y RDAM debido a la interferencia en microondas.
- Tamper de pared WRS-02 para modelos ST, AM, DAM.
- Tamper de pared WRS-04 para modelos R, RAM, RDAM. ■

Videoportero PRO 800IP de Siera



PLAY SECURITY SYSTEMS
ventas@play-ss.com.ar
www.play-ss.com.ar

Siera Electronics, compañía enfocada en brindar soluciones y productos de alta tecnología para distintas áreas de seguridad y comunicaciones, a través de su distribuidor exclusivo Play Security Systems presenta el revolucionario videoportero IP PRO 800IP, diseñado especialmente para aplicaciones residenciales.

Entre sus características principales, el PRO 800IP ofrece:

- Conexión Wi-Fi.
- Tecnología Plug&play.
- Video-audio y apertura de puerta desde smartphone.
- Grabación con tarjeta SD.
- Hasta 10 metros de distancia de visión nocturna.
- Gabinete metálico.

- Tamper de alarma.
- Relé incluido.
- Activación de sirena de alarma desde smartphone.
- Múltiples usuarios.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Sensor de imagen megapíxel.
- Compresión H.264.
- Resolución: HD: 1280 x 720 px; SD: 640 x 360 px; LD: 320 x 180 px.
- Memoria: 8 Gb interna (incluida).
- Cámara HD 720p con lente gran angular.
- Filtro ICR para visión nocturna.
- Dimensiones: 165 x 103 x 45 mm.
- Alimentación: DC 12 V 1 A (adaptador 100-240 VAC incluido). ■



NT

COM

**SIEMPRE
MIRANDO AL FUTURO**

IP COM

COMUNICADOR
ETHERNET
UNIVERSAL

En 2 versiones

- ETHERNET
- ETHERNET Y LINEA FIJA

Mejora instalaciones existentes con gprs
Comunicación confiable donde el único
vínculo posible es internet

PARA CLIENTES EXIGENTES

- ETHERNET
- GPRS
- LÍNEA FIJA
- GSM
- SMS

NT COM 4
COMUNICADOR
UNIVERSAL

NT LINK GE

COMUNICADOR
DEDICADO

- ETHERNET
- GPRS
- SMS

NT LINK GEW

COMUNICADOR
DEDICADO

- WIFI
- ETHERNET
- GPRS
- SMS

**CONSULTE POR LOS
NUEVOS MODELOS
3G**

NOS SUPERAMOS

Potenciamos nuestros productos para darte una ventaja competitiva en tu negocio.

Simples de instalar y rápidos de programar,
desarrollamos los automatismos más versátiles
del mercado.



LEVADIZO PUMA

Versiones: STD / MAX / SP
Velocidad: 15 a 11 seg. (Según versión)
Límites de empleo: 8 / 10 / 7 m.
Fines de carrera: eléctricos, incorporados y regulables.
Placa electrónica: F1M V4 SMD.
Garantía: 1 año.



CORREDIZO MARA

Versiones: 500 / 700 / 1TN
Velocidad: 5,5 seg/m.
Límites de empleo: 500kg. / 700kg. / 1Tn.
Fines de carrera: mecánicos.
Placa electrónica: BAS V4 SMD.
Garantía: 1 año.

Conocé más sobre nuestros nuevos productos en

www.nykenautomatizacion.com.ar

Centro de atención al cliente

Todo lo que el instalador necesita para su actividad,
repuestos, asesoramiento y soporte técnico.
Tel. 011 4484-4115 (directo) y 4441-1060/6628 (líneas rot).

NYKEN
AUTOMATIZACIÓN DE ACCESOS



A WORLD LEADING OUTDOOR DETECTOR

- Flexible Detection Patterns
- Expanded Features in a Down-sized Body
- Digitally Enhanced Reliability



VX Infinity™ series

WIRED MODEL

- VXI-ST** : 12m wide 2PIRs standard
- VXI-AM** : Anti-masking
- VXI-DAM** : 2PIRs with Microwave

BATTERY OPERATED MODEL

- VXI-R** : Battery operated 12m 2PIRs
- VXI-RAM** : Battery operated Anti-masking
- VXI-RDAM** : Battery operated 2PIRs with Microwave

GETTERSON Argentina S.A.I.C.

Av. Corrientes 3240
C1193AAR - Ciudad de Bs. As.
(54 11) 6777-6000
hiperseg@getterson.com.ar
www.getterson.com.ar

ALARMATIC

José Bonifacio 262
C1424CHF - Ciudad de Bs. As.
(54 11) 4922-8266 / 4924-1527
info@alarmaticseguridad.com.ar
www.alarmaticseguridad.com.ar

José Luis Martínez

Sales Manager Southern cone
Argentina, Paraguay, Chile and Uruguay
jlmartinez@optexamerica.com
www.optex.net/all/es/index.html
(54 911) 6455-2326

Central inalámbrica WALA X1



PRONEXT
info@pronext.com.ar
www.pronext.com.ar

Pronext presenta ProneKit, un sistema de alarma inalámbrico, controlado por celular, que incluye una central WALA X1 de ocho zonas (6 inalámbricas y dos cableadas) con batería y sirena incorporada, dos controles remoto multifunción, un sensor PIR W600 y un sensor magnético WMS 300.

FUNCIONES

- Control total desde la aplicación disponible para Android/iOS (ONTIPS).
- Activación y desactivación de la alarma, encendido y apagado de sirenas u otros artefactos electrónicos.
- Aviso al celular directamente ante alarma en alguna de las zonas.
- Permite sensores cableados.

- Aviso de batería baja para los dispositivos inalámbricos.
- Nombre de zona modificable, lo que permite identificar más fácilmente la procedencia el disparo.

CARACTERÍSTICAS

- Incluye sirena interna de 110 dB.
- Tamper anti desarme.
- Batería interna recargable, brinda hasta 16 horas de autonomía.
- Conexión a encendido/apagado de artefactos electrónicos (mediante relé).
- Admite hasta 50 sensores inalámbricos y 10 controles remotos.
- LED indicador de estado.
- Comunicación central-celular mediante tarjeta SIM con línea (no incluida). ■

Cámaras IP con tecnología analógica HD



PROVISIÓN DIGITAL
info@provisiondigital.com.ar
www.provisiondigital.com.ar

Con sucursal en Puerto Madryn, provincia de Chubut, y distribuidores en Río Grande y Río Gallegos, Santa Cruz, Provisión Digital ofrece a sus clientes una amplia gama de productos y accesorios para CCTV, caracterizados por su gran desempeño y costo accesible.

La empresa nació en el 2000, comprando localmente a las grandes distribuidoras para revender los productos. En 2010, después de alternativas cambiantes en el negocio, se convirtieron en distribuidores, ofreciéndole al instalador productos de marca propia, fabricados con altos estándares de calidad y con soporte local. Permanente servicio y atención al cliente son dos de las claves de la empresa. Estos son dos de sus productos:

IPC-HFW1200SN / IPC-HFW1000SN

- Sensor CMOS 1/4" 1 Mpx de escaneo progresivo / Sensor CMOS 1/3" 1 Mpx de escaneo progresivo.
- Compresión H.264 / MJPEG.
- Resolución 1080/720p (1-30 fps).
- Lente de 3,6 mm.
- Hasta 30 m con iluminación IR.
- IP66.
- Alimentación 12 VDC / PoE.

HAC-HFW1200RN

- Tecnología analógica HD.
- 2 megapíxeles.
- A prueba de agua.
- 25-30 fps a 1080p.
- Smart IR de 20 m de alcance.
- Lente fijo 3,6 mm. ■

Control de acceso IP PCT-100



PUNTO CONTROL
ventas@puntocontrol.com.ar
www.puntocontrol.com.ar

El PCT-100 de Punto Control posee servidor web interno para administración y monitoreo desde cualquier explorador sin necesidad de software adicional y desde cualquier lugar vía internet. Permite controlar el acceso a una puerta con tarjeta y/o PIN y admite un lector adicional. Funciona en modo standalone, con configuración sin PC mediante teclado; en modo servidor web interno, mediante una PC con explorador; y en modo red mediante un software externo para controlar en forma centralizada varios equipos.

CARACTERÍSTICAS

- Opciones de verificación: tarjeta, tarjeta y PIN, PIN.
- Capacidad de usuarios: 20.000 tarjetas.

- Capacidad de eventos: 60.000 registros.
- IP65.
- Antipassback local y global con reset programable.
- Vencimiento/inhabilitación temporal de tarjetas.
- Apertura automática temporal con o sin primera tarjeta.
- Acceso condicionado a usuarios simultáneos.
- Bloqueo de 30 s si ingresara 3 veces mal el PIN.
- 50 feriados, 32 listas de grupos.
- 64 zonas horarias, 64 esquemas de horarios.
- Lector de salida WG 24/36 opcional.
- Entrada para botón REX de apertura manual. ■

Play

Security Systems

La seguridad de
estar en buenas manos



Cámaras AHD ▶ Cámaras IP ▶
Cámaras térmicas ▶ Grabadores digitales ▶
DVRs móviles ▶ Conectividad ▶ Lentes ▶ Accesorios

Soluciones para detección perimetral



Energizadores de cercos ▶ Barreras
de microondas ▶ Barreras infrarrojas
▶ Cable microfónico ▶ Detectores de
exterior

Distribuidor Exclusivo

Siera

CONFIABLE SIEMPRE

DSC
Una compañía de Tyco International

aliara
SOLUCIONES EN SEGURIDAD Y BIENESTAR

**power
shock**

San Nicolás 237 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
ventas@playseguridad.com
www.playseguridad.com :: www.play-ss.com.ar
+54 11 4612.0257 :: +54 9 6024.3000

Play

Security Systems

PROVISION DIGITAL

SEGURIDAD ELECTRÓNICA INTEGRAL

Cámaras IP



IPC-HFW1200SN / IPC-HFW1000SN
 - 1/4" 1Mpx Progressive scan CMOS/
 1/3" 3M Progressive scan CMOS
 - ICR - H.264/MJPEG
 - 1080p/720p (1~30fps)
 - 3.6mm - IR 30m - IP66
 - DC12V/PoE



IPC-HFW1120RM
 - 1/3" 1.3Mpx Progressive scan CMOS
 - ICR - H.264/MJPEG,1080P
 - 3.6mm
 - IR 20m
 - IP67
 - DC12V/PoE



IPC-KW12W
 - 1Mpx
 - 720p@25fps
 - Iluminación IR, DWDR, DNR, Autoiris
 - Mic. Incorporado
 - Tarjeta SD
 - ONVIF



IPC-HDW1120SN
 - Domo 1/3" 1.3Mpx Progressive scan CMOS
 - ICR - H.264/MJPEG
 - 1080p (1~30fps)
 - 2.8/3.6mm
 - IR 20m - IP66
 - DC12V/PoE

Cámaras analógicas HD



HAC-HFW1200RN
 - 2 Mpx
 - Waterproof
 - 25/30fps@1080p
 - ICR - IP66
 - Smart IR 20m
 - Lente 3.6mm (fijo)



HAC-HDW1200MN
 - Domo 2Mpx
 - Waterproof
 - 25/30fps@1080p
 - ICR - IP66
 - Smart IR 20m
 - Lente 3.6mm (fijo)



HAC-HFW1100SN
 - 1Mpx
 - Waterproof
 - 25/30fps@720p
 - ICR - IP66
 - Smart IR 20m
 - Lente 3.6mm (fijo) - Incluye brazo



HAC-HFW1100RN
 - 1Mpx
 - Waterproof
 - 25/30fps@720p
 - ICR - IP66
 - Smart IR 20m
 - Lente 3.6mm (fijo)



HAC-HDW1100RN
 - 1Mpx
 - 25/30fps@720p
 - ICR
 - IP66
 - Smart IR 20m
 - Lente 3.6mm (fijo)



HAC-HFW1100B-BN
 - Canon CVI 1Mpx
 - Waterproof
 - 25/30fps@720p
 - ICR - IP66
 - Smart IR 30m
 - Lente 3.6mm (fijo)



HAC-HFW1100D-BN
 - Canon CVI 1Mpx
 - Waterproof
 - 25/30fps@720p
 - ICR - IP66
 - Smart IR 50m
 - Lente 3.6mm (fijo)



HAC-HFW1100R-VF
 - Waterproof IR Bullet Camera
 - 25/30fps@720p
 - ICR
 - IP66
 - Smart IR 30m
 - 2.7/12mm

Accesorios



Conectores
NC - Plug



Balúnes activos y pasivos



Fuentes 12 Volts de 1 a 5 Amp

BUENOS AIRES:

RAMON CASTRO 1780 - OLIVOS

TEL. 4711-0989 - CEL. 15-5304-4660 - NEXT 241*2228

CHUBUT:

CEL.: 0280 154 849622

INFO@PROVISIONDIGITAL.COM.AR

WWW.PROVISIONDIGITAL.COM.AR

Disponemos de
productos con tecnología

AHD

DVR



DVR Tribrido

- HCVR4104HS-S2 / HCVR4108HS-S2 / HCVR4116HS-S2
- Tribridos (Analogico HD y hasta 2 entradas IP)
- 4 / canales 720p a 25/30fps por canal
- 8 / 16 canales 720p 12/15fps por canal
- Compact Mini 1U Case
- Entradas HDMI / VGA
- 4 / 8 / 16 entradas de video
- 1 entrada y 1 salida de audio
- Puerto RJ-45 (100M) y 2 USB
- 1 HDD

Cámaras 720TVL



- CA-FW181R**
- Cámara bullet 720TVL
 - HDIS
 - IR 20m
 - Lente 3,6mm (fijo)



- CA-FW181GP**
- Cámara 720TVL
 - HDIS
 - IR
 - Lente 3,6mm (fijo)
 - Incluye soporte



- CA-FW181DP-B**
- Cañón Array 720TVL
 - HDIS
 - IR 30m
 - Lente 6mm (fijo)
 - Incluye soporte



- CA-DW181R**
- Domo IR 720TVL
 - HDIS
 - Lente 3,6mm (fijo)



DVR Híbrido - Analógico

- DVR5104C-V2 / DVR5108C / DVR5116C
- Smart 1U Case
 - Entradas HDMI, VGA y TV
 - 4, 8 y 16 entradas de video
 - Puerto RJ 45 (100M)
 - Un canal de entrada y uno de salida de audio
 - 2 puertos USB
 - 1 HDD



DVR5104HE / DVR5108HE / DVR5116HE

- Mini 1U Case
- Salidas HDMI, VGA y TV
- 4, 8 o 16 canales de entrada de video (según modelo)
- Puertos RJ-45 (100M), RS-485 y 2 USB
- 4 entradas y 4 salidas de audio
- 4 entradas y 3 salidas de alarma
- 1 HDD



NVR

- NVR4104 / NVR4108 / NVR4116
- 80M bandwidth up to 5MP decoding
 - 4ch 1080p/4ch 720p
 - Preview & playback
 - Entradas VGA, HDMI, RJ-45 (100M)
 - 2 Puertos USB
 - Audio de dos vías
 - 1 HDD



NVR PoE

- NVR4104-P / NVR4108-P / NVR4116-P
- 80M bandwidth up to 5MP decoding
 - 4ch 1080p/4ch 720p
 - Preview & playback
 - Entradas VGA, HDMI, RJ-45 (100M)
 - 2 Puertos USB
 - Audio de dos vías
 - 1 HDD
 - 4PoE (solo para mod. 404) / 8PoE (mod. 408P)



Gabinets para cámaras de CCTV

Distribuidor exclusivo

TECHONE

Sistema generador de niebla Contra Cloud



QUALITY SYSTEMS
info@qualitysystems.com.ar
www.qualitysystems.com.ar

Contra Cloud de Quality Systems es un dispositivo tecnológico de seguridad que reacciona produciendo una densa cortina de niebla, impenetrable para la vista. Sus características técnicas y diseño lo hacen compatible con cualquier sistema de seguridad para interiores (empresas, instituciones y viviendas) y su efectividad lo convierte en un excelente protector, ya que su efecto no se puede esquivar.

El generador Contra Cloud tiene un funcionamiento muy sencillo: la niebla que inyecta tiene una gran capacidad de expansión; es capaz de llegar a todos los rincones de la propiedad, aún con las puertas cerradas, haciendo que la visibilidad sea casi nula (impide ver más allá de los 20 a 30 centímetros de distancia) en pocos segundos. Su activación puede ser automática, integrándose a los sistemas de alarma, botón de pánico o mediante control remoto.

La instalación de los equipos Contra Cloud es relativamente sencilla: para su funcionamiento autónomo no hay más que brindarle alimentación y colocar el receptor inalámbrico. Para integrarlo con un panel de alarmas sólo son necesarios los conocimientos básicos del panel a integrar y de sistemas de alarma en general.

Contra Cloud es un desarrollo de ingeniería, diseño y producción nacional, lo que ofrece la posibilidad de conseguir un buen servicio de soporte técnico y repuestos de manera inmediata. ■

DVR HD-CVI HCVR-7816S de Dahua Technology



RADIO OESTE
info@rado-oeste.com.ar
www.radio-oeste.com.ar

El nuevo DVR Dahua triple tecnología (HD-CVI, IP y analógico en un solo equipo) es ideal para implementaciones en las se necesita integrar cámaras analógicas de bajo costo con soluciones IPWi-Fi y canales HD. Al costo de la tecnología HD-CVI, se obtiene una muy buena relación costo beneficio, aprovechando lo mejor de cada tecnología. Además, soporta cámaras IP multimarca según versión ONVIF 2.2.

CARACTERÍSTICAS

- Sistema operativo Linux.
- 16 canales de entrada de video.
- 16 entradas de audio (BNC).
- Un canal de entrada y 1 de salida para audio bidireccional.
- Interfaz: HDMI, 1 VGA, 1 TV.

- Resoluciones: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720 y 1024 x 768.
- Hasta 4 zonas privadas.
- OSD: cámara, hora, detección de movimiento, grabación, etc.
- Compresión de video H.264.
- Grabación por detección de alarma.
- Control PTZ.
- Reproducción de 1 canal, 4, 8 o 16 de manera simultánea.
- 2 puertos RJ-45 para entrada Ethernet.
- Hasta 128 usuarios.
- Visualización por dispositivos Android, iPad, iPhone y smartphones Windows.
- Almacenamiento interno: 8 puertos SATA (hasta 32 Tb).
- Almacenamiento externo: 1 puerto SATA (hasta 16 Tb). ■

Red Argentina de Monitoreo mayorista



RAM
info@monitoreomayorista.com
www.monitoreomayorista.com



Con oficinas en las provincias de Córdoba y Buenos Aires, Red Argentina de Monitoreo -RAM-, es una empresa habilitada para brindar el servicio de monitoreo mayorista en todo el país, y lo está haciendo a través de sus dos centrales. También está en condiciones de monitorear en cualquier lugar que se requiera el servicio, sea en Argentina o en países limítrofes.

Para brindar el servicio de monitoreo mayorista, RAM cuenta con equipos de última tecnología, para que quien contrata sus servicios crezca con pasos firmes, con operadores altamente capacitados para que el usuario final tenga la atención adecuada ante cada evento. Además ofrece apoyo técnico brindado por personal calificado; de ser necesario, el personal de RAM puede capacitar a los técnicos y operadores de las empresas minoristas para que puedan contar con asesoría telefónica las 24 horas para la solución de cualquier problema.

La central está equipada con la última tecnología disponible y siempre atendida por no menos de tres operadores por turno, lo cual garantiza que todas las cuentas, sean propias o de terceros, estarán debidamente atendidas. La empresa cuenta con servidores plenamente protegidos contra cualquier contingencia, lo mismo que las instalaciones: ante cualquier inconveniente, gracias a la redundancia de recursos, el servicio nunca se ve alterado. ■

WALA X1

ALARMA INALÁMBRICA AUTÓNOMA

- Controlá todas las funciones de la alarma desde tu teléfono  y 
- Notificaciones de disparos, batería baja, corte de luz, entre otros, directo a tu celular mediante un llamado y/o sms.
- 8 zonas: 6 zonas inalámbricas y 2 zonas por cable.
- Sirena de 110db y batería recargable (para uso en caso de corte de luz), incluidos en la central.
- Admite hasta 50 sensores inalámbricos y hasta 15 sensores por cable.
- Nombre de zonas modificable, permitiendo identificar de donde vino el disparo.
- Encendido/apagado de artefactos eléctricos remotamente por celular.



El kit incluye:

- 1 Central de alarma WALA X1, con batería y sirena incorporada
- 2 Controles remoto multifunción
- 1 Sensor PIR W600
- 1 Sensor Magnetico WMS 300



Pronext
Security

Sentite seguro

Para mayor información, dirijase a nuestra pagina web www.pronext.com.ar
o bien comuníquese con nosotros a través de nuestro mail info@bagui.com.ar o telefónicamente al 011 4958-7717



Línea completa de productos

DISTRIBUIDOR OFICIAL



10 años de experiencia ofreciendo productos HID
Mejor servicio y atención.

Garantía local
Stock disponible
El mejor precio.



13.56 Mhz.
Lectura y escritura.
Tarjetas y lectores
Inteligentes.



RFID 125 KHz.
Tarjetas y lectores.
Línea completa
HID.



Control de ACCESO IP

SERVIDOR WEB INTERNO

Monitoreo en tiempo real • Antipassback
Integración con videop • Alarma vía e-mail.

PCT-300

Hasta 8 puertas
60000 usuarios
120000 registros
Puerta exclusiva



PCT-100

IP65 apto intemperie
Tarjeta y pin
20000 usuarios
60000 registros
Lector interno E
Lector adicional S



CONTROL VÍA WEB

Administración y monitoreo desde cualquier explorador sin necesidad de software adicional y desde cualquier lugar vía internet.

CERRADURAS Electromagnéticas, Pestillos, Pernos y Pulsadores

De Perno

- Sensor magnético
- Fail safe



Botón de emergencia
- Apertura de puerta
- Con rotura de cristal



Herrajes
- Z (Chapa y madera)
- L (Chapa y madera)
- U (Aluminio)



De Perno
- Sensor de bolita
- Fail safe
- Temporizador programable



Perno con llave
- Sensor de estado
- Llave exterior
- Llave interior
- Temporizador programable

Electromagnética

- 300, 600 y 1200 LB
- Led indicador



Botón de apertura
- Aluminio reforzado
- NA / NC
- Embutr / Exterior



Botón de apertura
- Aluminio reforzado
- NA / NC
- Embutr / Exterior



Pestillos
- Fail safe / Secure
- Reforzado
- Bajo consumo

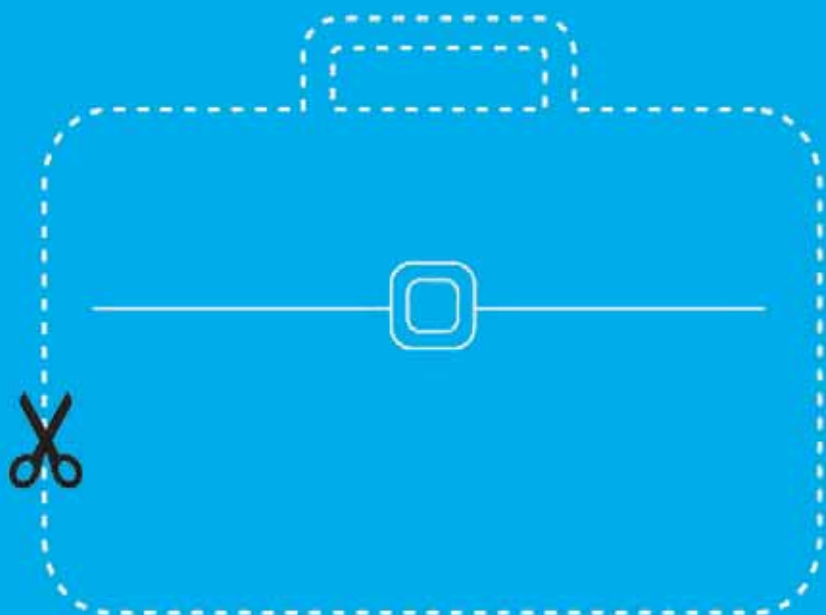


Pulsador apertura
- Plástico alto impacto
- Ideal perfiles
- NA



Humberto 1° 985 Piso 17 Of. 3 y 4 - Ciudad de Bs.As., Argentina C1103ACR
WWW.PUNTOCONTROL.COM.AR - ACCESO@PUNTOCONTROL.COM.AR
Distribuidor Oficial - Tel: 4361-6006





**Tener las herramientas para mejorar tu trabajo,
ahora es mucho más fácil.**

Desarrollamos productos, recursos y herramientas digitales,
para facilitar el trabajo de los Integradores



**quality
systems**

lo hacemos simple

Regístrate en www.qualitysystems.com.ar o seguinos en *Facebook*, para conocer nuestro universo de servicios.

Detectores de Grado 3



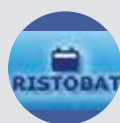
RISCO GROUP
 info@risco.com
 www.risogroup.com/latin-america

Risco Group presenta su amplia gama de detectores de interior de Grado 3, que cumplen y superan los requisitos de las normas. La gama de Grado 3 ha sido diseñada tanto para el mercado comercial como para el industrial, utilizando las tecnologías únicas de detección de Risco Group. Ofrecen una mayor fiabilidad e inmunidad a falsas alarmas, incluso en los ambientes más severos, proporcionando una alta calidad, acorde a la marca. La serie de detectores incluye:

- Detector sísmico: detector de alta resistencia para protección durante 24 horas de las paredes y las puertas reforzadas, utilizados en bóvedas, cajas fuertes, cajeros automáticos, habitaciones blindadas de acero y máquinas de vending.

- WatchIN: detector industrial con protección ambiental IP65, diseñado para ambientes severos como áreas de producción con maquinaria, lugares de construcción, astilleros y hangares.
- Industrial LuNAR: detector volumétrico para instalaciones comerciales con techos altos (hasta 8,6 m) tales como almacenes, fábricas o centros comerciales.
- BWare: la más avanzada familia de detectores comerciales diseñados para instalaciones comerciales y residenciales de alto nivel.
- iWise: serie de detectores volumétricos de doble tecnología para instalaciones profesionales que incluyen zona de ángulo cero para una mayor capacidad de detección. ■

Luz de emergencia Emer-Mini Ristone



RISTOBAT
 ventas@bateriasristobatsrl.com.ar
 www.bateriasristobatsrl.com.ar

Ristobatt presenta Emer-Mini, una nueva luz de emergencia diseñada y fabricada por la empresa. Es un equipo práctico y liviano, que puede utilizarse también como linterna, ya que posee un LED que emite luz intensa. Es ideal para la casa, el taller, la oficina y para camping, entre otras aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS

- Luz verde indicadora de tensión.
- Luz de señalización con más de 20 horas de autonomía.
- Luz de alta potencia de gran ángulo de iluminación, con más de 3 horas de autonomía.
- Dos llaves deslizantes para control de luces de emergencia.

- Batería recargable en condición de carga permanente.
- Relé de conmutación.

FUNCIONAMIENTO

Es conveniente que el aparato esté permanentemente conectado a una toma de 220 V; el LED verde indicará si la toma está energizada. En una emergencia sólo debe iluminarse el LED pequeño de señalización, para lo cual la llave que lo controla debe estar en posición *On*.

La luz de LED de alta potencia debe utilizarse sólo para actividades puntuales para evitar una rápida descarga de la batería. Por esto, es recomendable que la llave esté en posición *Off* hasta que su uso sea necesario. ■

Nueva central Marshall 2 GSM



SECURITY FACTORY
 ventas@securityfactory.com.ar
 www.securityfactory.com.ar

La nueva central Marshall 2 GSM pone de manifiesto la innovación permanente de Security Factory, incorporando funciones únicas en el segmento del auto-monitoreo. Su nuevo gabinete blanco pulido, su presentación en un packaging a todo color para formar un kit, hacen de Marshall un equipo único, manteniendo un equilibrio perfecto entre rapidez en la programación e instalación y las funciones de seguridad, que incluyen sistema anti-entradera, confirmación de intrusión y aviso de emergencia médica.

La app My Marshall 2 ofrece control desde un celular: activación total, parcial, desactivación, consulta de estado, disparo de sirena, uso del PGM, escucha ambiental, consulta de saldo y función *help me*.

CARACTERÍSTICAS

- Display guía de programación.
- 15 zonas inalámbricas + 4 cableadas + 1 zona 24 horas.
- 8 teléfonos de aviso con mensajes diferenciados.
- Posibilidad de realizar una escucha ambiental.
- 1 PGM para elementos electrónicos o luces.
- Aviso instantáneo de corte y retorno de energía.
- Habilitación de zonas cableadas por programación, sin necesidad de resistencia de fin de línea.
- Modo estoy / Modo me voy.
- Tiempos de entrada y salida.
- Totalmente particionable. ■



CNB
TECHNOLOGY Inc.



RADIO OESTE

Radio Oeste / Radioset SA
Telefax 4641-3009 / 3454
Av. Rivadavia 11008 - CABA

www.radio-oeste.com.ar
Seguinos en Facebook!
Seguinos en Twitter!



Comando a distancia
Simple y accesible

La nueva aplicación para teléfonos inteligentes permite el control del panel de alarma de manera sencilla.



A2K8 G2K8

A2K8
Panel de Alarma

433 MHz
2-Way Wireless System

Vc
Voice Control

Va
Video Control

lonso
ALARMAS 24/7

SD6982A-HN
2Mp CMOS 1080P Network IR PTZ Dome Camera

IPC-HF3200
2Mp CMOS 1080P Network Camera

NVR3204/3208/3216(-P)
4/8/16CH 1U Network Video Recorder

SD6582A-HN
2Mp CMOS 1080P Network PTZ Dome Camera

IPC-HFW3200C
2Mp CMOS Full HD Waterproof IR Network Camera

NVR3804/3808/3816
4/8/16CH 2U Network Video Recorder

alhua
TECHNOLOGY



LightSYS™2 Solución de Seguridad con Video-verificación en tiempo real

Ilimitadas Posibilidades, Una Solución de Seguridad Novedad - Con Video-verificación en tiempo real



Novedad - Soporta
hasta 50 zonas



LightSYS™2 es un sistema de seguridad híbrido y versátil que puede ser instalado en negocios y hogares

LightSYS™2 ofrece:

- Video en vivo bajo demanda y video verificación
- Atractiva App para Smartphone que ofrece un sistema de control fácil de usar en cualquier lugar
- Fácil instalación y servicios remotos a través del Bus de RISCO
- Flexibilidad de comunicaciones con IP, GSM/GPRS, RTC – todo dentro de la misma central
- Completa gama de accesorios inalámbricos bidireccionales y en el Bus de RISCO





Linterna RECARGABLE ESPECIAL PARA SEGURIDAD

- Linternas con batería de 6 volt - 4 amp.
- Recargable con 220 volt. o 12 volt del automóvil.
- Ideal para camping, caza, pesca, seguridad, luz de emergencia, etc.
- 2 horas de autonomía.

Representante de Baterías

Panasonic



Stock permanente en baterías importadas,
también tenemos en stock permanente
baterías de 12 volt 7 amp nacionales recicladas,
marca RISTONE.

Se recomienda su uso sólo en alarmas.



BATERÍAS PARA

- Alarmas, UPS, Luces de Emergencias, Boyeros eléctricos, Juguetes, etc.
- Cortadoras de Césped • Carros de Golf - Hidrolavadoras Barredoras - Tijeras Hidráulicas - HidroGrúas
- Motos: Importadas / Nacionales - JetSky - Cuatriciclos
- Automotores - Camiones - Grupos Electrógenos



**COMPRAMOS
BATERIAS
VIEJAS**



RISTOBAT

RISTOBAT S.R.L. Cangallo 3984 - (1872) Sarandí - Buenos Aires - Argentina

Tel: (54 11) 4246-1778 - Fax: (54 11) 4246-6447

info@bateriasristobatsrl.com.ar - ventas@bateriasristobatsrl.com.ar - www.bateriasristobatsrl.com.ar

M E J O R P R E C I O & C A L I D A D

Cámaras térmicas de seguridad Dalí



SECURITY ONE
info@securityone.com.ar
www.securityone.com.ar

Security One, empresa dedicada a la búsqueda de soluciones sustentables en seguridad electrónica, presenta la serie de cámaras térmicas Dalí, aptas para la identificación y reconocimiento de vehículos y personas a larga distancia. La serie es ideal para la protección de perímetros, puertos aéreos y navales, fronteras, navegación y detección y lucha contra incendios.

APLICACIONES

- Industria petrolera, marítima, construcción, transporte y comunicaciones, entre otras.
- Red inteligente.
- Soluciones para seguridad perimetral.
- Seguridad pública.

CARACTERÍSTICAS

- Identificación de patentes
- Imágenes de infrarrojo + cámara de luz visible.
- Mejora de imágenes digitales (DDE).
- Ángulo de horizonte de la pantalla digital.
- Modo de configuración programable por el usuario.
- Red escalable.
- Transmisión inteligente de alarmas.
- Norma PAL/NTSC.
- Resolución de 540 TVL (color) y 570 TVL (ByN).
- Iluminación mínima: 0,6 Lux (color) y 0,06 Lux (ByN).
- Rotación horizontal continua 360° y +/- 90° vertical. ■

Motor para portones corredizos Solo Revolution



SEG INTERNATIONAL
info@seg.com.ar
www.seg.com.ar

SEG International es fabricante de motores para automatismos y distribuidora de productos de seguridad, entre los que se incluye la línea de paneles de alarmas CEM y Altel, empresas que fabrican y distribuyen en el país.

De su línea de motores, la compañía destaca el automatizador para portones corredizos Solo Revolution. Es un producto con exclusivo sistema DC (corriente continua) que proporciona menor consumo de energía y mayor durabilidad. Funciona con 24 V; y en caso de falta de energía eléctrica es accionado automáticamente (teniendo las baterías instaladas), evitando el uso del destrabamiento manual y proporcionando mayor confort y seguridad para el usuario. Soporta hasta 80 maniobras cuando el equipo entra en modo de funcionamiento por baterías. Asimismo, el Solo Revolution es un motor muy seguro, ya que posee un sistema de ajuste anti aplastamiento.

bras cuando el equipo entra en modo de funcionamiento por baterías. Asimismo, el Solo Revolution es un motor muy seguro, ya que posee un sistema de ajuste anti aplastamiento.

CARACTERÍSTICAS

- Alimentación: 127 V / 220 V.
- Central: DC-NEW.
- Potencia: 80 W.
- Maniobras / Ciclos por hora: 85 (máx).
- Velocidad: 25,3 m/min.
- Tiempo de apertura: 7,2 s (3 m).
- Peso máximo del portón: 300 kg.
- Temperatura de funcionamiento: - 5°C a 40° C.
- Peso del equipo: 15.000 kg.
- Tipo de motor: 24 Vdc. ■

VIVOTEK CC8130 1 Mpx de vista panorámica



SELNET
info@selnet-sa.com.ar
www.selnet-sa.com.ar

La VIVOTEK CC8130 es una cámara IP compacta diseñada para vigilancia en interiores. Su diseño la hace la mejor opción para hoteles, restaurantes, tiendas de ropa, almacenes y supermercados. La capacidad panorámica de visualizar en horizontal le permite ofrecer video seguridad completa: con un campo de visión de ángulo amplio, la CC8130 es capaz de capturar imágenes de 180° sin puntos ciegos, reduciendo tanto la necesidad de otras cámaras así como el mantenimiento.

La CC8130 posee un montaje único que permite la inclinación a 15°. Además, permite la captura de imágenes faciales a nivel de los ojos, brindando imágenes más claras que las producidas por las cámaras de techo, incluso si los sujetos usan

gorros o capuchas. El micrófono integrado incrementa aún más el nivel de seguridad al permitir la grabación de sonido en un radio de 5 metros.

Junto con el software de grabación multilingüe ST7501 de 32 canales, los usuarios pueden disponer sin dificultad de un sistema de vigilancia IP para utilizar con facilidad.

CARACTERÍSTICAS

- Sensor CMOS 1 Mpx.
- Vista panorámica horizontal 180°.
- Diseño compacto y elegante.
- Compresión en tiempo real H.264 y MJPEG (dual Códec).
- 30 fps a 1280 x 800 px.
- Integra PoE. ■



Sincro es una empresa dedicada a brindar una amplia gama de productos y servicios en seguridad electrónica e industrial, agrupados en una solución completa y configurada a su medida.

Integrada por profesionales altamente capacitados

Más de 10 años de experiencia en el sector.



> Ingeniería, asesoramiento y control

> Innovación y tecnología

> Integración de sistemas

> Soluciones a medida

> Mantenimientos preventivos y correctivos

> Puesta en marcha y monitoreo de alarmas e imágenes

Sincro Seguridad Electrónica

Charcas 4455 (C1425BNM)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
54 (011) 4771-7207 | 0810-777-9090
info@sincro.com.ar - www.sincro.com.ar



Detección de Incendio - Control de Acceso - Alarmas - Seguridad Perimetral - Red Voz Datos - Cámaras de seguridad - Monitoreo - Mantenimientos

SEG

INTERNATIONAL

El automatizador más vendido en latinoamérica

Una empresa que cuida lo más valioso para usted. Su Hogar.



MÁS INFORMACIÓN
www.seg.com.ar

Atención al cliente | Tel.: (54 11) 4761 7661 Líneas Rotativas
Dirección: Avda. Bmé Mitre 1400, Florida Oeste Pcia. de Buenos Aires
C.P. B1604AKS, ARGENTINA | Mail: info@seg.com.ar

Conocé nuestra amplia gama de productos.



Portones Pivotantes

Línea Pivus Plus
Línea Pivus Émbolo



Portones Corredizos

Línea Solo CH
Línea Solo Industrial
Línea Top (Aéreo)
Línea Curvo (Aéreo)



Portones Levadizos

Línea Verti
Línea Bravo



Línea Revolution

PORTONES
CORREDIZOS

Que el corte de luz no te haga bajar del auto

Sin interrupción de energía.

Producto con exclusivo sistema DC (corriente continua) que proporciona menor consumo de energía, mayor durabilidad.

Soporta hasta 80 maniobras cuando el equipo entra en modo de funcionamiento por baterías. Es más seguro, ya que posee un sistema de ajuste anti aplastamiento.

Cámara GV-UNP2500 de Geovision



SIMICRO
ventas@simicro.com
www.simicro.com

Simicro, Master Dealer de Geovision, presenta la nueva cámara de la marca, la GV-UNP2500 especialmente diseñada como opción para la vigilancia oculta.

La lente especial pinhole de esta cámara se puede instalar en los lugares críticos que requieren vigilancia con espacios reducidos y pasar desapercibida, como detrás del panel de cajeros automáticos, ascensores, vehículos de transporte, ambientes comunes en donde se asegura que no va a ser afectada la estética.

CARACTERÍSTICAS

- Sensor 1/2.8" CMOS.
- Iluminación mínima: 0.02 Lux.
- Compresión H.264/MJPEG (dual streaming).

- Hasta 30 fps a 1920 x 1080 px.
- Campo de visión ajustable desde 20 cm a 20 metros.
- Lente megapíxel.
- Función día/noche.
- Detección de movimiento.
- Audio de una vía / micrófono incorporado.
- Enmascaramiento de zonas.
- Alimentación PoE.
- Homologada ONVIF.
- Visualización por iPhone, iPad, Android y 3GPP.

La cámara también es ideal para lugares en los que es deseable una vigilancia discreta, como en bancos, hoteles, museos, comercios y oficinas. ■

Servicios diferenciales para proyectos



SINCRO
info@sincro.com.ar
www.sincro.com.ar

Sincro ofrece el proyecto, provisión e instalación de sistemas de CCTV, detección y extinción de incendios, control de acceso y detección de intrusión. Éstos se complementan con sistemas de sonido, video, telefonía, datos y redes.

Sincro le permite reunir las distintas prestaciones en un solo sistema integral de Seguridad Inteligente® (SI), que incluye tecnologías de última generación. El SI se caracteriza por tener un diseño particular para cada proyecto o emprendimiento e integrar los distintos sistemas de acuerdo a las necesidades de control. Puede ser supervisado localmente, desde una central de monitoreo o por internet. A continuación se destacan los sistemas de provisión e instalación más habituales.

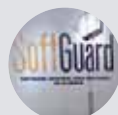
- CCTV analógicos o digitales.
- Detección de incendios convencional y direccionable.
- Extinción de incendios gaseoso o hidráulico.
- Detección de intrusos (int/exterior).
- Alarmas específicas.
- Control de acceso, barreras, molinetes, lectoras, biometría.
- Música ambiental, buscapersonas, mensajes, micrófonos y accesorios.
- Videoproyecciones, pantallas y equipos complementarios.

Los servicios se complementan con ingeniería básica y de detalle, puesta en marcha, mantenimientos preventivos y correctivos, asesoramiento y control y desarrollos a medida. ■

Control de rondas con monitoreo VigiControl



VIGICONTROL



SOFTGUARD
info@softguard.com
www.softguard.com

SoftGuard presenta su nueva herramienta, diseñada para potenciar el negocio del monitoreo: VigiControl, el nuevo sistema para control de rondas con monitoreo en línea para vigiladores y personal de guardia.

Esta poderosa herramienta realiza el control y auditoría completa del accionar del vigilador: reporte de posición validado vía GPS, envío de alertas de hombre vivo, reporte de incidencias visualizadas durante el recorrido, envío de imágenes capturadas desde el mismo smartphone y mucho más, todo recibido en línea en un centro de monitoreo, activo las 24 horas los 365 días del año.

VigiControl es una aplicación multivínculo que asegura el envío de alertas, ya sea

por Wi-Fi, por red celular de datos (GPRS-LTE) o por SMS cuando la red de datos no esté disponible. La aplicación cuenta con cinco botones principales: pánico, ronda, hombre vivo, novedades y contacto.

Algunas de las posibilidades que ofrece VigiControl son:

- Asegurar el cumplimiento hacia el cliente.
- Evitar demandas y sus consecuencias comerciales y de prestigio.
- Alertas online por incumplir un servicio o recorrida.
- Control de presencia.
- Reporte de posición en mapa.
- Envío de alertas, imágenes y notificación de texto o voz. ■

EL FUTURO DEL MONITOREO, HOY!

Con SoftGuard atiende alarmas de sus clientes a través de un navegador web desde cualquier parte del mundo



Con el módulo Monitoreo Web Remoto de SoftGuard expanda su negocio de monitoreo permitiendole a sus operadores, administradores y Dealers procesar y atender las alarmas de su clientes desde cualquier dispositivo móvil con acceso a Internet mediante su usuario y contraseña, aunque se encuentre en otra sucursal de su empresa, ciudad o país.



Monitoreo Web Remoto le permite:

- Atender alarmas en forma simultánea
- Visualizar en una misma ventana los eventos pendientes de atención y en espera
- Registrar instrucciones para la atención del evento de alarma según procedimientos preestablecidos
- Auto monitoreo
- Procesamiento múltiple con selección individual de eventos
- Asignar técnicos para el servicio técnico durante la atención de la alarma



Av. San Juan 4156
(1233) C.A.B.A - Argentina
Tel (54) 11 4136 3000
info@softguard.com

www.softguard.com

SOFTWARE INTEGRAL PARA MONITOREO DE ALARMAS

Multiplica controles

Simplifica las operaciones

Agiliza los procedimientos



SPS  **SEGURIDADELECTRONICA**

DIVISION CORPORATIVA

UNA DECISIÓN ESTRATEGICA

COMUNICATE CON NUESTROS
ESPECIALISTAS EN SEGURIDAD

4639-2409

sistemasps.com

divisioncorporativa@sistemasps.com



INTRUSIÓN

CERCO ELÉCTRICO

CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN

CONTROL DE ACCESO

SEGUIMIENTO Y LOGÍSTICA VEHICULAR

DETECCIÓN DE INCENDIO

Software OneLink para Control de Accesos Biométricos con Módulo para Visitantes

Control de acceso de personas mediante el reconocimiento biométrico:
incluyendo reconocimiento facial, de huellas, tarjetas y contraseña.

El Software OneLink posee un núcleo independiente de los equipos particulares,
por lo tanto es flexible en la incorporación de interfaces que controlan a cada uno en particular



Disponible en dos ediciones que varían en el alcance de las funcionalidades ofrecidas.

- oneLink - SERVER Edition
- oneLink - CLIENT Edition

**INNOVADOR SOFTWARE
QUE OPTIMIZA
LA INTEGRACIÓN
DE ALTA SEGURIDAD
EN CONTROL DE ACCESOS**

**DISEÑADO PARA
CONTROLAR TODA LA
LÍNEA DE PRODUCTOS
ZK TECO; EN ESPAÑOL,
DE MANERA AMIGABLE
Y EFICIENTE**

- La interfaz de usuario de **oneLink** está diseñada para optimizar la usabilidad, reduciendo la cantidad de pasos para ejecutar cada proceso.
- Amplia gama de métodos de reconocimiento e identificación en un mismo software (rostro, huellas digitales, tarjetas, password).
- Múltiples métodos de control de acceso (por punto de acceso, por rangos horarios, etc.).
- Gestión de todos los puntos de acceso (ingreso/salida) desde una sola PC, o en Red.
- Soporte a trabajo en Red con una misma base de datos centralizada que brindan la posibilidad de diversos puestos de operación geográficamente distribuidos.
- Modo de trabajo en tiempo real, que permite visualizar en todos los puestos de trabajo cada ingreso/salida de personas al momento de generarse el evento de acceso.

ZKTECO



IMPORTAMOS EQUIPOS Y DESARROLLAMOS SOFTWARE

IMPORTAMOS TODA LA LÍNEA DE PRODUCTOS ZK TECO

ATENCIÓN A DISTRIBUIDORES, INTEGRADORES E INSTALADORES DE SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESOS



TekhnoSur S. A.
Sistemas y Soluciones Informáticas

Agustin Alvarez 1480 - Vicente López (1638), Buenos Aires, Argentina
Tel/Fax: (011) 4791-2202/3200/2727 - comercial@tekhnosur.com - www.tekhnosur.com

Vanguardia en plataformas de gestión y control de accesos

Servicios de monitoreo y seguridad integral



SPS
 info@sistemasps.com
 www.sistemasps.com

SPS nació hace 25 años con un objetivo claro: ser una de las compañías líder en sistemas integrales de seguridad electrónica. Entre los servicios que brinda la empresa se encuentran:

- Alarmas monitoreadas: hoy puede operar el sistema de seguridad desde su smartphone, tablet, notebook, PC o con una simple llamada telefónica.
- Monitoreo de imágenes: permite saber qué sucede en la casa, comercio o empresa en tiempo real desde cualquier parte del mundo accediendo desde cualquier PC, tablet o smartphone. Ante cualquier eventualidad, el sistema dará aviso inmediato a los operadores, quienes verificarán en las imágenes recibidas el motivo de la activación.

- Cercos eléctricos: cuenta con sistemas propios, que mediante una descarga eléctrica controlada impiden que el intruso siga avanzando, sin causarle daño. Además, se activa una alarma sonora y se encienden las luces del sector, avisando a la estación central de monitoreo.
- Control de incendios: el inicio del fuego se detecta en forma temprana activando una sirena local, permitiendo una evacuación rápida de la propiedad.
- Control de accesos: permite controlar con agilidad la entrada y salida de empleados y personas ajenas a la empresa. El usuario podrá, desde su computadora, constatar quién entró o salió a través de una pantalla con un informe de actividad. ■

Radar fotográfico Nuzzar



TECNOLOGÍA EN SEGURIDAD
 info@tecnologiaenseguridad.com
 www.tecnologiaenseguridad.com

Tecnología en Seguridad presenta su solución para la captura e identificación de excesos de velocidad vehicular, pensada especialmente para barrios cerrados. Basado en un Nuzzar MiniDVR, el sistema se conecta a un radar del tipo doppler para identificar la velocidad de los vehículos y, si detecta un exceso, toma una o varias imágenes en alta definición a través de una cámara especialmente configurada para la captura de elementos en movimiento.

Es importante destacar que el sistema es totalmente autónomo, ya que no requiere de la red del cliente, valiéndose de la red 3G para realizar todas las comunicaciones. De esta manera, se mantiene un control total de la solución.

CARACTERÍSTICAS

- Captura en 4CIF.
- Múltiples capturas por ticket.
- Conexión a través de red 3G.
- Envío de tickets al instante.
- Acceso al equipo online.
- Upgrades remotos.
- UPS interna con autonomía de 5 horas.
- Rango de identificación de velocidad: de 1 a 200 km/h.
- Distancia de toma configurable entre 10 y 120 m.
- Almacenamiento local y remoto.
- Velocidad, hora, fecha y nombre del lugar embebido en imagen.
- Gabinete securizado, estanco, apto intemperie.
- Integración con sistemas de CCTV. ■

Software para control de accesos OneLink



TEKHNOSUR
 comercial@tekhnosur.com
 www.tekhnosur.com

El software OneLink permite el control de acceso de personas mediante el reconocimiento biométrico (incluyendo reconocimiento facial, de huellas, tarjetas y contraseña). Este producto admite toda la gama de equipos fabricados por ZK Software/ZK Tecno de manera amigable y eficiente. Está disponible en dos ediciones, que varían en el alcance de las funcionalidades ofrecidas: OneLink 2014 LITE Edition y OneLink 2014 ENTERPRISE Edition.

CARACTERÍSTICAS

- La interfaz de usuario de OneLink está diseñada con el objetivo de optimizar la usabilidad y la comunicación visual, brindando al operador una experiencia de uso agradable.

- Los flujos de operaciones están diseñados para fortalecer los procesos cognitivos, minimizando la curva de aprendizaje y reduciendo la cantidad de pasos para ejecutar cada proceso. Con estética minimalista, disminuye el ruido visual y mejora de la comunicación.
- Amplia gama de métodos de reconocimiento e identificación y múltiples métodos de control de acceso.
- Gestión de todos los puntos de acceso (ingreso/salida) desde una sola PC, o en red.
- Soporta trabajo en red con una misma base de datos centralizada, brindando la posibilidad de diversos puestos de operación distribuidos geográficamente.
- Compatible ZKSoftware/ZKTeco. ■



NOTIFIER[®] by Honeywell

El MAYOR fabricante de
Sistemas de Alarmas contra Incendios **del MUNDO**



Participamos de nuestro premio a
nuestros distinguidos clientes
agradeciendo el apoyo de siempre.

True Digital Systems Argentina
Ganadora del
"Millon Dolar Award 2015"
de Notifier



CONFIABILIDAD

EXPERIENCIA

CAPACIDAD

Distribuidor de

VESDA  **xtralis**

Tinogasta 2748 (C1417EHH) Buenos Aires - Argentina

Tel.: +54 11 4580-2051 al 53

info@tdsintl.com

www.tdsintl.com

TDS

TRUE DIGITAL SYSTEMS

ZKTeco®

Argentina

Permite integración con software de terceros



F21

Equipo con opción
SilkID



- Equipo multibiométrico
- Cuenta con el nuevo sensor de huella SilkID
- Terminal autónomo
- Con nueva plataforma de hardware ZMM220, con una velocidad de 1.2GHZ

Silkbio 100TC

Equipo con opción
SilkID



- Terminal multibiométrico para control de accesos y Tiempo y Asistencia
- Terminal con el nuevo sensor de huella SilkID, capaz de detectar huella viva y mejor funcionamiento bajo condiciones de poca luz

Nuevo Software ZKAccess 3.5

ZKAccess 3.5 se trata de un software profesional para control de accesos.

Está diseñado para gestionar todos los paneles y terminales autónomos de control de accesos de ZK.

El software puede gestionar simultáneamente el control de accesos y generar reportes de asistencia.

Se trata de un software de escritorio diseñado para adaptarse a aplicaciones de pequeñas y medianas empresas y admite gestionar adicionalmente una cuenta con una administración básica de T&A.



Nueva UI



Sincronización con 1 click



Ambos T&A y control de accesos



Auto detección de IP



Monitoreo en tiempo real



+20 reportes

Multibio 800



- Equipo multibiométrico
- Pantalla TFT a color de 2.8 pulgadas
- Utiliza el ZKFace 7.0 el algoritmo más novedoso y avanzado
- Equipo autónomo para control de accesos

MB200



- Equipo multibiométrico para tiempo y asistencia
- Hasta 400 rostros, 500 huellas y 1000 usuarios
- Pantalla TFT a color de 2.8 pulgadas
- Comunicación TCP/IP y puerto USB

FV350

Lee Huella y Vena



- Equipo multibiométrico
- Doble verificación mediante lectura de huella y vena
- Funciones avanzadas de control de accesos
- Soporta múltiples zonas horarias y grupos de personal

Panel NFS-320 de la Serie Onyx de Notifier



TRUE DIGITAL SYSTEMS
info@tdsintl.com
www.tdsintl.com

El panel de control inteligente de alarma de incendio NFS-320 de la serie ONYX de Notifier está diseñado específicamente para pequeñas aplicaciones, con características que minimizan el tiempo de instalación, permiten tiempos de respuesta más rápidos y simplifican la facilidad de uso y mantenimiento.

La central de control de incendios NFS-320, microcontrolada, ejecuta una lógica de funcionamiento programada y almacenada en una memoria EEPROM no volátil que permite recuperar dicha lógica de operación luego de desenergizar el panel. Adicionalmente cuenta con un registro de históricos de hasta 800 eventos y 200 eventos de alarma accesible desde el teclado y LCD del panel.

Posee capacidad para comandar hasta 159 detectores de cualquier tipo entre iónicos, fotoeléctricos, térmicos y multisensor y 159 módulos (avisadores manuales direccionables, dispositivos de contacto NA, detectores de humo de dos hilos, módulos de notificación o relé). La salida de activación de las sirenas y balizas es a través de cuatro circuitos incluidos en el panel, ampliable mediante módulos remotos direccionables serie FMC-1 (módulo NAC). Tiene la capacidad de administrar hasta 99 zonas y hasta diez riesgos independientes para disparo de extinción. Cuenta con cuatro relés de salida incorporados de: Alarma, Falla, Seguridad y Supervisión. ■

Sistema de gestión de edificios C-CURE



C-CURE



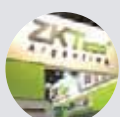
TYCO SECURITY PRODUCTS
www.tycosecurityproducts.com
www.swhouse.com

Tyco Security Products presentó C-CURE *Building Management System* (BMS), un sistema completo de administración de edificios que, en combinación con el sistema de seguridad y de gestión de eventos C-CURE 9000, permite visualizar situaciones de seguridad y responder en tiempo real.

C-CURE BMS es una plataforma abierta que monitorea y controla sistemas de edificios (seguridad, control de acceso, detección y extinción de incendios, manejo de ascensores y escaleras eléctricas, distribución eléctrica) y sistemas de confort (calefacción, refrigeración y ventilación, iluminación, persianas y calidad del aire). Ahora es posible supervisar y controlar todas las tecnologías de un edificio desde una sola estación de trabajo o en línea.

C-CURE BMS está equipado con un entorno de configuración avanzado, proporcionando una amplia biblioteca de iconos gráficos con más de 7.000 imágenes y 1.300 símbolos. Asimismo, los usuarios pueden filtrar, buscar y clasificar las alarmas empleando atributos personalizables. El sistema cuenta con una función de enmascaramiento que evita que los operadores se sientan agobiados por numerosas alarmas. Adicionalmente, C-CURE BMS se puede integrar a redes inteligentes de distribución para proporcionar todos los datos necesarios para la producción y el consumo de energía. ■

Sensor de huella Silk-ID



ZKTECO ARGENTINA
info.arg@zkteco.com
www.zkteco.com

El equipo de I+D+I de ZKTeco desarrolló un nuevo dispositivo de verificación de huella, el Silk ID, con un modelo de algoritmo 3D.

El nuevo módulo Silk20 de huella digital combina un innovador diseño óptico, un sensor de imagen de 2 Mpx y un procesador ARM9 para crear el último periférico biométrico.

El Silk ID posee un sistema de verificación de huella dactilar de alta precisión. Esto no sólo permite identificar y rechazar las huellas falsas, sino que también evita problemas de rendimiento de los lectores convencionales ante factores como sequedad o humedad en la piel, dedos muy gruesos o condiciones de baja intensidad de la luz.

CARACTERÍSTICAS

- Detecta huella digital falsa.
- Trabaja bajo la luz de sol directa.
- Certificación FBI PIV (FIPS201).
- Mayor calidad de imagen.
- Procesador ARM9.
- Imagen de 2 Mpx, mayor área de detección.
- Más de 500 dpi de resolución.
- Cristal óptico.
- Mayor área de captura de huella (16 x 21 mm).
- Tamaño reducido (43 x 35 x 16 mm).
- Almacena hasta 500 huellas en el hardware.
- Funciones de seguridad.
- Cumple requisitos de identificación nacional de China, India STQC. ■

intersec

BUENOS AIRES

7 – 9 Septiembre, 2016
La Rural Predio Ferial, Buenos Aires, Argentina

Exposición Internacional de Seguridad,
Protección contra Incendios, Seguridad Electrónica,
Industrial y Protección Personal

www.intersecbuenosaires.com.ar



messe frankfurt

Cámara Argentina
de Seguridad

La exposición es exclusiva para empresarios, usuarios y profesionales del sector.
No se permite el ingreso a menores de 16 años incluso acompañados por un adulto.

Messe Frankfurt Argentina: Tel.: + 54 11 4514 1400 - intersec@argentina.messefrankfurt.com

DAZ
CONDUCTORES

(011) 4657-8888 / 4488-1972 / 4653-6903

ventas@dazconductores.com.ar



www.dazconductores.com.ar



- Cables para Portero e Intercomunicador
- Cables Telefónicos para Interior
- Cables Telefónicos Subterráneos
- Cables Telefónicos Con Portante Liviano
- Cables Telefónicos con Portante Pesado
- Cables para Instalación Interna
- Cable Exterior de Distribución o Fachada
- Alambre de Bajada Telefónica
- Alambres para cruzada
- Cable Coaxial de 50 Ohms
- Cable Coaxial de 75 Ohms
- Cable UTP para Interior
- Cable UTP para exterior
- Multiconductores Blindados
- Cables para sistemas de incendio
- Especiales



Control de Acceso



Distribuidor Autorizado
BOSCH
Sistemas de Seguridad

bcg



Sistemas de CONTROL DE ACCESOS PROFESIONAL de la familia AMc2.

CON INTEGRACION DE VIDEO

La integración Access Professional y el porfolio de cámaras BOSCH ofrece una solución robusta de control de acceso basada en IP.

Diferentes modelos a la medida de su cliente.

Building
Consulting
Group S.A.

en Capital - Alberti 1188 - C1223AAN
Tel: (54 11) 4308-0223 4941-1472/1573 - Fax: 4308-1775
info@bcggroup.com.ar - www.bcggroup.com.ar

en Pilar - Tomás Márquez 1282 - Buenos Aires-Argentina

EN EL 2015, LA TECNOLOGÍA
SUPERÓ TODOS SUS LÍMITES.

EN EL 2015, EL MEJOR EQUIPAMIENTO
EN SEGURIDAD LLEGÓ A CUYO.



ADQUIRÍ LA FAMILIA COMPLETA
DE PRODUCTOS DAHUA
EN BLOCKER SECURITY STORE

- Stock permanente
- Servicio postventa
- Precios competitivos
- Envíos diarios sin costo

☎ (0261) 493 0535
📞 (0261) 155 718 792

CARRIL RODRÍGUEZ PEÑA 2144 · MAIPÚ | WWW.BLOCKERSEGURIDAD.COM
VENTAS@BLOCKERSEGURIDAD.COM | 📘 BLOCKERSEGURIDAD

RED ARGENTINA DE MONITOREO

EMPRESA HABILITADA

- > Abono Plano.
- > Redundancia y backup (Córdoba y Buenos Aires)
- > Videoverificación.
- > Videoseguridad Remota.
- > Voceo IP preventivo.
- > TVO. Botón de Pánico para Celulares.

Una forma
segura de
proteger
a SUS
clientes

Ram S.R.L.
Central CABA: Ramon Falcon 3602 - CP 1407
Central Córdoba: Felipe de Albormoz 2240
Planta Alta Of. 3 - Villa Cabrera - Córdoba

+ 54 0810-362-0362
www.monitoreomayorista.com
info@monitoreomayorista.com



DIRECCIÓN EDITORIAL
Claudio Alfano (Propietario)
Celular: (15) 5112-3085
editorial@rnds.com.ar



DIRECCIÓN COMERCIAL
Néstor Lespi (Propietario)
Celular: (15) 5813-9890
comercial@rnds.com.ar



ATENCIÓN AL LECTOR
ASISTENTE EDITORIAL
Félix Wuhl
lectores@rnds.com.ar



ADMINISTRACIÓN
Graciela Diego
admin@rnds.com.ar



ADMINISTRACIÓN
Claudia Ambesi
admin@rnds.com.ar



COBRANZAS
Emilio Fernandez Ledo
admin@rnds.com.ar



PROD. PERIODISTICA
Pablo Lugano*
Celular: (0221) 15 400-5353
prensa@rnds.com.ar



DISEÑO EDITORIAL
Alejandra Pereyra*
arte@rnds.com.ar



DEPARTAMENTO CONTABLE
Luis Fraguaga*
luisfraguaga@speedy.com.ar



DEPARTAMENTO LEGAL
Marcelo G. Stein
Estudio Jurídico
marstein@arnet.com.ar



IMPRESIÓN
Latográfica
Rocamora 4161 (C1184ABC)
Teléfono: (54 11) 4867-4777



DISTRIBUCIÓN
Fast Mail Correo Privado
R.N.P.S.P. N° 098
Teléfono: (54 11) 4766-6007

(*) Externo

TIRADA 4000 EJEMPLARES

Negocios de Seguridad es una publicación sobre empresas, productos y servicios de seguridad distribuida cada 45 días entre instaladores, integradores y empresas profesionales del rubro.

Negocios de Seguridad es marca registrada por Claudio Alfano y Néstor Lespi S.H. Registro de la Propiedad Intelectual N° 429.145. Se prohíbe la reproducción parcial o total del contenido de esta publicación, sin autorización expresa del editor.

Artículos: se han tomado todos los recaudos para presentar la información en la forma más exacta y confiable posible. El editor no asume responsabilidad por cualquier consecuencia derivada de su utilización, las notas firmadas son de exclusiva responsabilidad de sus autores, sin que ello implique a la revista en su contenido. Publicidad: para todos los efectos, se considera que la responsabilidad por el contenido de los avisos corre por cuenta de los respectivos anunciantes.

Los colaboradores y los columnistas lo hacen en honor. Agradecemos la confianza depositada por nuestros anunciantes, sin cuyo apoyo económico no hubiera sido posible editarla.



Revista *Negocios de Seguridad* es medio de difusión de las actividades de CESEC
www.cesec.org.ar



Revista *Negocios de Seguridad* es medio de difusión de las actividades de CEMSEC
www.cemsec.org.ar



Revista *Negocios de Seguridad* es medio de difusión de las actividades de CEMARA
www.cemara.org.ar



Revista *Negocios de Seguridad* es Socio Adherente de CASSEL
www.cassel.org.ar



Revista *Negocios de Seguridad* es medio de difusión de las actividades del IP User Group
www.ipusergroupplatinio.com

31 ALASTOR
+54 11 4627-5600
info@alastor.com.ar
www.alastornet.com.ar

34 ALESAT MONITOREO
0800 222 0919
info@alesat.com.ar
www.alesat.com.ar

32 ALIARA
+54 11 4795-0115
ventas@aliara.com
www.aliara.com

33 ALONSO HNOS.
+54 11 4246-6869
info@alonsosohnos.com
www.alonsosohnos.com

36 AMERICA SEC
+54 11 4861-8960
info@asec.com.ar
www.asec.com.ar

35 ANICOR CABLES
+54 11 4878-0924
ventas@anicorcables.com.ar
www.anicorcables.com.ar

39 APRICLASS
+54 11 4736-9494
info@apriclass.com.ar
www.apriclass.com.ar

43 AR CONTROL
+54 11 4523-8451
ventas@arcontrol.com.ar
www.arcontrol.com.ar

40 ARG SEGURIDAD
+54 11 4674-6666
ventas@argseguridad.com
www.argseguridad.com

44 BCG
+54 11 4308-0223
174 info@bcggroup.com.ar
www.bcggroup.com.ar

02/ BIG DIPPER
+54 11 4481-9475
91/ ventas@bigdipper.com.ar
122 www.bigdipper.com.ar

48 BIO CARD TECNOLOGIA
+54 11 4701-4610
info@zksoftware.com.ar
www.zksoftware.com.ar

175 BLOCKER
+54 261 493-0535
info@blockerseguridad.com
www.blockerseguridad.com

47 BYH INGENIERIA
+54 3496 42-7652
info@byhingenieria.com
www.byhingenieria.com

51 BYKOM
+54 223 495-8700
info@bykom.com.ar
www.bykom.com.ar

52 CELLETECH TECHNOLOGIES
Tel.: (54 11) 4795-6112
e-mail: info@celletech.com.ar
web: www.celletech.com.ar

26 CENTENNIAL ELECTRONICA
+54 11 6777-6000
centennial@getterson.com.ar
www.getterson.com.ar

53 CENTRY
+54 11 4122-1000
centry@centry.com.ar
www.centry.com.ar

55 CIKA ELECTRONICA
+54 11 4522-5466
info@cika.com
www.cika.com

58 CONTROL 24
+54 342 455-6565
info@control-24.com.ar
www.control-24.com.ar

56 CYBERMAPA
+54 11 3962-1200
street@cybermapa.com
www.cybermapa.com

57 D&R SISTEMAS
+54 362 445-4779
contacto@dyrsistemas.com.ar
www.dyrsistemas.com.ar

06 DAHUA TECHNOLOGY CO. LTD.
+86 571 8768-8883
overseas@dahuatech.com
www.dahuasecurity.com

59 DATCO
+54 11 4103-1300
scal@datco.net
www.datco.net

174 DAZ CONDUCTORES
+54 11 4657-8888
ventas@dazconductores.com.ar
www.dazconductores.com.ar

60 DCM SOLUTION
+54 11 4711-0458
info@dcm.com.ar
www.dcm.com.ar

61 DEXA SEGURIDAD
+54 11 4756-0709
www.dexa.com.ar

63 DIALER ALARMAS
+54 11 4932-3838
dialerseguridad@dialer.com.ar
www.dialer.com.ar

65 DIGISET
+54 11 4857-3130
venta@digiset.com.ar
www.digiset.com.ar

67 DMA
+54 341 486-0800
69 info@dmasrl.com.ar
www.dmasrl.com.ar

71 DRAMS TECHNOLOGY
+54 11 4856-7141
73 ventas@dramstechnology.com.ar
www.dramstechnology.com.ar

25 DSC
+1 905 760-3000
info@dsc.com
www.dsc.com

75 DVR STORE
+54 11 4632-5625
info@dvr-store.com.ar
www.dvr-store.com.ar

77 DX-CONTROL
+54 11 4647-2100
dxcontrol@dxcontrol.com.ar
www.dxcontrol.com

80 ELCA SEGURIDAD
+54 11 4921-3796
info@elcasrl.com.ar
www.elcasrl.com.ar

85 ELECTROSISTEMAS
+54 11 4713-8899
ventas@electrosistemas.com.ar
www.electrosistemas.com.ar

88 FAM
+54 11 2059-5218
fam@famargentina.com.ar
famargentina.com.ar

20 FIESA
+54 11 4551-5100
22 fiesa@fiesa.com.ar
23 www.fiesa.com.ar

79 FULLTIME
+54 11 4568-3723
info@fulltimeargentina.com.ar
www.fulltimeargentina.com.ar

83 GONNER
+54 11 4674-0718
info@gonner.com.ar
www.gonner.com.ar

84 GRUPO MARMARA
+54 11 4384-6092
ventas@grupomarmara.com.ar
www.grupomarmara.com.ar

126 GTE
+54 11 4896-0060
info@gte.com.ar
www.gte.com.ar

123 HEXACOM
+54 11 4962-3818
ventas@hexaweb.com.ar
www.hexaweb.com.ar

018 HID
+54 11 4855-5984
smazzoni@hidglobal.com
www.hidglobal.com

179 INTELEKTRON
+54 11 4305-5600
ventas@intelektron.com
wwwintelektron.com

125 IRTEC AUTOMATISMOS
+54 11 4836-0408
info@irtec.com.ar
www.irtec.com.ar

129 LANTRONICA
+54 11 4538-0503
131 info@lantronica.com.ar
www.lantronica.com.ar

133 LARCON-SIA
+54 11 4735-7922
ventas@larconsia.com
www.larconsia.com

134 MAFPCONSULTORES
+54 11 4931-6329
info@mfpconsultores.com.ar
www.mfpconsultores.com.ar

135 MENDOZA SEGURIDAD
+54 261 425-8735
ventas@mendezaseguridad.com.ar
www.mendezaseguridad.com.ar

173 MESSE FRANKFURT ARGENTINA
+54 11 4514-1400
intersec@argentina.messefrankfurt.com
www.intersecbuenosaires.com.ar

137 MIATECH
+54 11 4584-3900
info@sharlock.net
www.sharlock.net

139 MICROCOM ARGENTINA
www.microcom.com.ar

138 MICROFAST
+54 11 4773-6266
ventas@microfast.com.ar
www.microfast.com.ar

178 MONITOREO.COM
+54 11 4630-9090
central@monitoreo.com.ar
www.monitoreo.com

141 NAGROZ
+54 11 4912-1807 / 1897
ventas@nagroz.com.ar
www.nagroz.com.ar

142 NANOCOMM
+54 11 4505-2224
nanocomm@nanocommweb.com
www.nanocomm.com

145 NETIO
+54 11 4554-9997
info@nt-sec.com
www.nt-sec.com

146 NYKEN AUTOMATIZACIÓN
+54 11 4484-4115
info@nykenautomatizacion.com.ar
www.nykenautomatizacion.com.ar

147 OPTEX AMERICA
+54 911 6455-2326
jlmartinez@optexamerica.com
www.optex.net/al/es/index.html

149 PLAY SECURITY SYSTEMS
+54 11 4612-0257
ventas@play-ss.com.ar
www.play-ss.com.ar

153 PRONEXT
+54 11 4958-7717
info@pronext.com.ar
www.pronext.com.ar

150 PROVISION DIGITAL
+54 11 4711-0989
info@provisiondigital.com.ar
www.provisiondigital.com.ar

154 PUNTO CONTROL
+54 11 4361-6006
ventas@puntocontrol.com.ar
www.puntocontrol.com.ar

155 QUALITY SYSTEMS
+54 341 568-0240
info@qualitysystems.com.ar
www.qualitysystems.com.ar

157 RADIO OESTE
+54 11 4641-3009
info@radio-oeste.com.ar
www.radio-oeste.com.ar

175 RAM
+54 0810 362-0362
info@monitoreomayorista.com
www.monitoreomayorista.com

158 RISCO
info@riscogroup.com.ar
www.riscogroup.com

159 RISTOBAT
+54 11 4246-1778
ventas@bateriasristobatsrl.com.ar
www.bateriasristobatsrl.com.ar

18 SECURITY ONE
+54 11 4555-1594
info@securityone.com.ar
www.securityone.com.ar

162 SEG
+54 11 4761-7661
info@seg.com.ar
www.seg.com.ar

12 SELNET
+54 11 4943-9600
14 info@selnet-sa.com.ar
15 www.selnet-sa.com.ar

01 SILICON GROUP
+54 11 6009-2005
ventas@silicongroup.com.ar
www.silicongroup.com.ar

08 SIMICRO
+54 11 4857-0861
10 ventas@simicro.com
11 www.simicro.com

161 SINCRON
+54 11 4771-7207
info@sincron.com.ar
www.sincron.com.ar

165 SOFTGUARD
+54 11 4136-3000
info@softguard.com
www.softguard.com

166 SPS
+54 11 4639-2409
info@sistemasp.com
www.sistemasp.com

16 TECNOLOGIA EN SEGURIDAD
+54 11 5238-5553
info@tecnologiaenseguridad.com
www.tecnologiaenseguridad.com

167 TEKNOSUR
+54 11 4791-3200
comercial@teknosur.com
www.teknosur.com

169 TRUE DIGITAL SYSTEMS
+54 11 4580-2051/52/53
info@tdsintl.com
www.tdsintl.com

170 ZKTECO ARGENTINA
+54 11 4785-6481
info.arg@zkteco.com
www.zkteco.com

Si Usted desea asesorarse sobre los innumerables beneficios de anunciar en **Negocios de Seguridad**® por favor contáctenos de lunes a viernes de 9 a 18 al (54 11) 4632.9119

Negocios de Seguridad
Versión digital de lectura online
Llegamos a 12000 contactos nacionales y 8000 latinoamericanos

Con un solo clic puedes informarte y conectarte directamente con nuestros anunciantes.
Para ver online nuestra edición ingresa en www.rnds.com.ar

Negocios de Seguridad®

Difusora de conocimiento

Motor de crecimiento

Confiable



FORMATO
IMPRESO
Y ONLINE



www.negociosdeseguridad.com.ar



[/negociosdeseguridad](https://www.facebook.com/negociosdeseguridad)



[/negociosdeseguridad](https://www.linkedin.com/company/negociosdeseguridad)



[/noticiasRNDS](https://twitter.com/noticiasRNDS)



INTELEKTRON LE OFRECE INTEGRACIÓN TOTAL Y LA MEJOR TECNOLOGÍA EN CONTROL DE ACCESOS

LÍNEA API-4000

NUEVO EQUIPO, Más Prestaciones

Lectores Biométricos y todas las Tarjetas

Borneras Removibles, Fácil Instalación

Expandible hasta 8 Lectores

TCP-IP Embebido, WI-FI y GPRS Opcional

Web Server para Configuración Remota y SDK opcional



NUEVO



LECTOR RFID IN-Prox 125 Khz

TODO EN UNO, Funcionalidad, Calidad y Precio

Lectura de Tarjetas: EM-MARIN, Compatible HID y DUAL

Formato de Salida: Wiegand, ABA TRACK y RS-232

Elegante y Robusto. 3 Estados de LEDs

Garantía 2 años

Consulte descuento por
PROMO LANZAMIENTO

PRODUCTOS DE DESARROLLO Y FABRICACIÓN NACIONAL

INTELEKTRON, IN, INPROX y sus respectivos logos son marcas registradas de INTELEKTRON S.A. HID and the HID logo are trademarks or registered trademarks of HID Global in the U.S. and/or other countries.


intelektron

Tel./Fax: +54 (11) 4305-5600
www.intelektron.com - ventas@intelektron.com
INTELEKTRON S.A. - Solís 1225 (C1134ADA)
Ciudad de Buenos Aires - Argentina

Argentina


ALTA DEFINICIÓN **AHD** Analog High Definition

Cámaras metálicas y plásticas de exterior e interior
DVRs HÍBRIDOS AHD + ANALÓGICOS

P2P

MONITOREO
REMOTO - VIA PC
TABLETS Y
CELULARES



DVRs HÍBRIDOS HD

acepta cámaras **AHD Y ANALÓGICAS** simultáneamente
versiones de 4, 8 y 16 canales, audio, alarma, PTZ, USB
conexión más simple por P2P y NUBE

Cámaras HÍBRIDAS HD



AHD 720P/1080P + 960H
IR - IP66
DWDR - - 3D NR
OSD - IR - CUT



MAYOR FLEXIBILIDAD

las cámaras se configuran por OSD en cable para funcionar como
AHD 720p/1080p o analógicas 960h, haciendo tu stock más flexible

DVRs analógicos 960H y D1

salida HDMI/VGA/BNC, audio, alarmas, HDD hasta 4 Tb



cámaras analógicas CCD SONY/CMOS de 800, 700 y 650 TVL
iluminación infrarroja de hasta 35m / protección IP66