

# Negocios de Seguridad®

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

- 360 sistemas de seguridad
- aliara · alonso alarmas · alse
- america sec · anicor cables
- arcontrol · arg seguridad
- bcg · big dipper · bio card
- byh ingeniería · bykom
- celletech · centennial
- centry · cika · control 24
- cygnus · dahua technology
- datco · dcm solution
- dexa · dialer · digiset · dma
- drams technology · dsc
- dvr store · dx-control
- dyna group · elca seguridad
- fam · fiesa · fps · fulltime
- gonner · grupo marmara
- grupo rsi · gte · hid · hurin
- intelektron · iselec
- kit experto · lantrónica
- larcon-sia · lidertech
- mafp consultores · microcom
- microfast · monitoreo.com
- nagroz · nanocomm · netio
- nyken · play security · ppa
- pronext · provisión digital
- punto control · radio oeste
- risco group · ristobat
- securitas · security factory
- security one · seg · selnet
- silicon group · simicro
- sincro · starx security
- tanix seguridad · tecnología en seguridad · tekhnosur
- tekhnosur · true digital
- zkteco argentina



**DIALER**  
SEGURIDAD ELECTRONICA

info@dialer.com.ar  
www.dialer.com.ar

Más info abriendo la solapa

**Big Dipper**  
Security

**alhua**  
TECHNOLOGY

# Big Dipper

Security

MASTER DISTRIBUTOR



**PRODUCTOS PROF**

Stock permanente de más d

MAS DE 8 AÑOS DE EXPERIENCIA DISTRIBUYENDO DA

**ASESORAMIENTO Y RESERVA DE PROYECTOS**

 [proyectos@bigdipper.com.ar](mailto:proyectos@bigdipper.com.ar)

**Bi**



**ESIONALES PARA TODOS SUS REQUERIMIENTOS**

e 400 artículos. Soporte técnico, laboratorio propio y RMA en el país.

HUA!

**g Dipper**  
Security

Del Mate Amargo 1272, Ituzaingó, Buenos Aires.  
+54 (011)-4481-9475 / 3221-8153  
info@bigdipper.com.ar | www.bigdipper.com.ar

info@dahua.com.ar - www.dahua.com.ar

# SMART PIXEL

LA BATALLA ENTRE NORMAS SE TERMINO

4 AÑOS DE GARANTIA

powered by  
**alhua**  
TECHNOLOGY

4 EN 1: HD-CVI + HD-TVI + AHD + ANALOG

2 Megapixel

**HDX-1200M** 4 EN 1



2MP 1080P Mini domo

- 1/2.9" 2Megapixel SONY sensor
- 30fps@1080P, 60fps@720P
- Lente fijo 3.6mm
- Distancia IR 30m, Smart IR
- IP67, DC12V

**HDX-1200F** 4 EN 1



2MP 1080P IR Bullet

- 1/2.9" 2Megapixel SONY sensor
- 30fps@1080P, 60fps@720P
- Lente fijo 3.6mm
- Distancia IR 20m, Smart IR
- IP67, DC12V

**HDX-1200R** 4 EN 1



2MP 720P IR Mini domo

- 1/2" 2Mp SONY sensor
- 25/30fps@720P
- Lente fijo 2.8mm
- Distancia IR 20m, Smart IR
- DC12V

1 Megapixel

**HDX-1000F** 4 EN 1



1MP 720P IR Bullet

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- Lente fijo 2.8mm, Smart IR
- IP66, DC12V

**HDX-1000M** 4 EN 1



1MP 720P IR Mini domo

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- Lente fijo 2.8mm
- Distancia IR 30m, Smart IR
- IP66, DC12V

**HDX-1000R** 4 EN 1



1MP 720P IR Mini domo

- 1/4" 1Mp CMOS, ICR
- 25/30fps@720P
- Lente fijo 2.8mm
- Distancia IR 20m, Smart IR
- DC12V

Oferta lanzamiento **10% de descuento**

DISTRIBUIDORES OFICIALES

**Big Dipper**  
Security



**Silicon**  
GROUP

**HURIN**  
SEGURIDAD ELECTRONICA

**Ciardi Hnos**  
MATERIALES  
ELECTRICOS

**RADIO OESTE**  
DESARROLLOS ESPECIALES

**lidertech**  
MAJORISTA DE TECNOLOGIA

**CYGNUS**  
GROUP

info@cygnus.la | www.cygnus.la

# Big Dipper

Security

## NUEVAS CÁMARAS IP LÍNEA BENEFICIO

 SMART PIXEL

powered by  
 alhua  
TECHNOLOGY

[info@bigdipper.com.ar](mailto:info@bigdipper.com.ar)

### IPC-3M-D



#### 3MP Full HD Mini Dome IP

- 1/3" 3Mp CMOS
- 20fps@3M, 30fps@1080P
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Lente 3.6mm
- Distancia IR 30m, D&N(ICR)
- IP66, DC12V, PoE

### IPC-3M-F



#### 3MP Full HD IR IP Bullet

- 1/3" 3Mp CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Max 25/30fps@1080P
- Lente 3.6mm
- Distancia IR 30m, D&N(ICR)
- IP67, DC12V, PoE

### IPC-3M-DZ



#### 3MP Full HD IR Mini Dome IP

- 1/3" 3Mp progressive scan CMOS
- H.264&MJPEG dual-stream encoding
- 20fps@3M (2304x1296)
- DWDR, Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Lente motorizado 2.7mm~12mm
- Distancia IR 60m
- IP67, PoE

### IPC-3M-FZ



#### 3MP Full HD IR IP Bullet

- 1/3" 3Mp progressive CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- 20fps@3M, 30fps@1080P
- DWDR, Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Lente motorizado 2.7~12mm
- Distancia IR 60m
- IP67, PoE

### IPC-1M-DZ



#### 1.3MP HD IR Mini Dome IP

- 1/3" 1.3Mp prog. scan CMOS
- H.264&MJPEG dual-stream encoding
- 25/30fps@1.3M(1280x960)
- DWDR, Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Lente motorizado 2.7mm~12mm
- Distancia IR 60m
- IP67, PoE

### IPC-1M-FZ



#### 1.3MP HD IR IP Bullet

- 1/3" 1.3Mp prog. scan CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- 25/30fps@1.3M(1280x960)
- DWDR, Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Lente motorizado 2.7~12mm
- Distancia IR 60m
- IP67, PoE

### IPC-1M-BZ



#### 1.3MP HD IR Dome IP

- 1/3" 1.3Mp prog. scan CMOS
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- 25/30fps@1.3M(1280x960)
- DWDR, Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Lente motorizado 2.7~12mm
- Distancia IR 30m
- IP67, IK10, PoE

### IP-DW1MP



#### 1MP HD Mini Dome IP

- 1/4" 1Mp CMOS
- Max 25/30fps@720P
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Lente 3.6mm
- Distancia IR 30m, D&N(ICR), 3D-DNR,
- IP66, DC12V, PoE

### IP-FW1MP



#### 1MP HD IR IP Bullet

- 1/4" 1Mp CMOS
- Max 25/30fps@720P
- H.264 & MJPEG dual-stream encoding
- Lente 3.6mm
- Distancia IR 30m, D&N(ICR), 3D-DNR
- IP67, DC12V, PoE

# Big Dipper Security

## SOLUCIONES URBANAS

### DOMOS PTZ IP

#### SD59430U-HNI

##### 4MP 30x IR PTZ Network Camera

- 1/3" 4Megapixel CMOS
- Zoom óptico 30x
- Soporta H.265
- Max. 30fps@4M, 60fps@1080P
- Auto-tracking e IVS
- PoE+, IP66
- Distancia IR 100m



#### SD60430U-HNI

##### 4MP 30x PTZ Network Camera

- 1/3" 4Megapixel CMOS
- Zoom óptico 30x
- Soporta H.265
- Max. 30fps@4M, 60fps@1080P
- Auto-tracking e IVS
- IP67, IK10, POE+



#### SD59230T-HN

##### 2 Mpx 30x Network IR PTZ Dome Camera

- 1/2.8" 2Mp Exmor CMOS
- Max 30fps@1080P, 60fps@720P
- 4.3~129mm Zoom óptico 30x
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 400 °/s velocidad pan
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 66, POE+
- Distancia IR 100m



#### SD50120T-HN

##### 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 Zoom óptico 20x
- H.264/MJPEG & Dual-stream encoding
- Max 500 °/s velocidad pan
- DWDR, D&N(ICR), Ultra DNR
- 1/1ch audio in/out, 2/1ch alarm in/out
- IP 67, IK10, POE+



#### NVR724-256



##### 256 Channel Ultra Network Video Recorder

- Procesador Intel
- Max 256 IP entradas de Cámara
- Max 512Mbps ancho de banda de entrada
- 24 Hot-swap HDDs
- Soporta RAID 0/1/5/6/10/50/60
- iSCSI y Mini SAS

#### DSS7016



##### Plataforma de videogestión

- Dispositivo embebido, Operatividad estable 24 / 7
- Transferencia de streaming y capacidad de almacenamiento de alto rendimiento
- Capacidad de canales escalable
- Servidores redundantes (hot-stand by)
- Soporta almacenamiento local e IP-SAN
- Soporta función Key Monitoring ( real-time locus / history locus )
- Soporta ONVIF, GB/T28181
- Soporta conexiones inteligentes como IVS-B/PC

# DOMOS PTZ IP - ACCESORIOS

**alhua**  
TECHNOLOGY

## ACCESORIOS

### PFM900



#### Integrated Mount Tester

- Funciona con cámaras IP, HDCVI y Analógicas
- Soporta audio y control RS485
- Generador POE+ y 12VDC
- Localización de falla de UTP con error de +/- 1 m

### PFS3106-4P-60/3110-8P-96



#### 4/8-port POE Switch

- IEEE802.3af, IEEE802.3at standards
- Potencia total de salida 60/96w

### PFT1200



#### High POE Midspan

- Potencia de salida 60w
- Se puede utilizar en cascada con 2 Extensores pasivos POE para cubrir un rango de 300m

### PFB301S



- Metal (Q235)
- Para cámaras tipo domo
- Exteriores

### PFA140/141



- Aluminio +SECC
- Para instalaciones de fuentes, modulos de protección anti rayo, transceptores ópticos etc.
- IP66

### PFA150/151



- SECC
- Montura para postes / Montura para esquinas
- Para ménsulas y cajas.

**Big Dipper**  
Security

Del Mate Amargo 1176/1272 - Parque Leloir, Ituzaingo (1715)

Tel.: (54 11) 4481-9475 / 4621-6919/ 3221-8153

info@bigdipper.com.ar - www.bigdipper.com.ar - www.dahua.com.ar

**alhua**  
TECHNOLOGY

MASTER DISTRIBUTOR  
Importador directo

# Bienvenido a la mejor salida para evitar incendios!

Presentamos el sistema de luz de emergencia inteligente más confiable para evacuar un lugar ante detección de incendios.



## Beneficios:

- Fácil instalación y mínimo mantenimiento
- Reducción de costos de cableado
- 50% de ahorro de energía mensual
- Producto responsable con el medio ambiente
- Incluye una función de prueba automática
- Longitud de cableado de hasta 1200M por lazo
- Ejecuta hasta 127 carteles luminosos por lazo



Está llegando un mundo de  
soluciones en seguridad electrónica.  
Y vos, estás invitado a ser parte.

**Muy pronto vas a descubrirlo...**

# La primera solución para tu empresa. La última tecnología en control vehicular.



GV-RU9003

## Lector de identificación por radiofrecuencia (UHF/RFID).

- Antena con módulo de RF integrado
- Compatible con control de acceso propio y de terceros utilizando la interfaz Wiegand 64
- Rango de detección efectiva 10mts.
- Frecuencia 902-928 MHz (US)
- 7.71 dBi (circular polarization)
- Recepción de la antena 50 ohm U.F.L.
- Led de estado, Rojo, Verde y Azul



BR-20000

## Barrera Vehicular de alto tránsito - *Fabricación propia*

- 20.000 ciclos diarios
- Motor de 1/5 Hp a 1800 Rpm
- Tiempo de apertura de 1,8 a 2,5 segundos
- Apta para intemperie IP55
- Temperatura de funcionamiento 10° C a 60°C - Alimentación monofásica 220V
- Brazo de hasta 5 mts en aluminio. Opción con quiebre
- Sistema de Brazo rebatible (función safe) en caso de embestida
- Sistema de control totalmente electromecánico



GV-IPLPC1200

## Sistema de reconocimiento y captura de patentes vehiculares

- Especial para patentes retroreflectivas de Argentina y Mercosur
- Gran variedad de cámaras para diferentes necesidades
- Captura durante el día y la noche
- Equipados con LEDs IR de alta potencia e IR inteligente
- Captura de alta velocidad o Reconocimiento sin desenfoque de movimiento hasta 200 km
- Enfoque a distancia y sin complicaciones el modo de configuración
- IP67

# Seguridad en pequeños y grandes estacionamientos

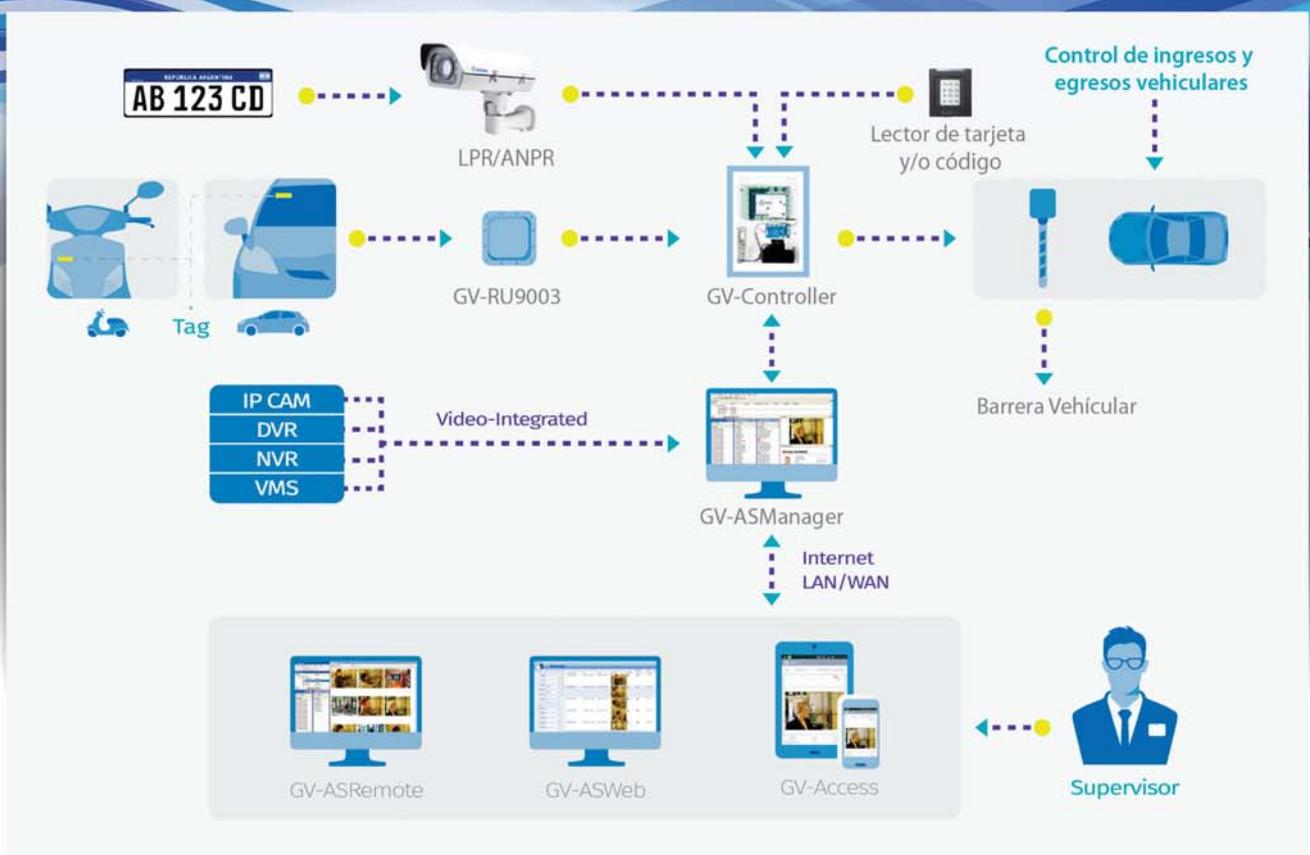


Fábricas

Barrios cerrados

Edificios de Oficinas

## SISTEMA INNOVADOR CON GARANTIA GEOVISION



Av. Corrientes 4969 (CI414AJC) Bs. As., Argentina  
telefax: (54-11) 4857-0861 (líneas rotativas) • e-mail: ventas@simicro.com

# El catálogo de soluciones más completo del mercado



Una amplia variedad de soluciones en seguridad adaptadas a sus necesidades.

## **HIKVISION**

Líder de la industria de Video Vigilancia Mundial

## **#1Worldwide**

Security One, distribuidor líder en latinoamérica

Soluciones Integrales en materia de seguridad electrónica



- 
**Asesoramiento especializado**  
 Mayor experiencia en asesoramientos de proyectos pequeños, medianos y de gran envergadura.
- 
**Garantía**  
 Garantía oficial de 3 años en todos los productos Hikvision.
- 
**Soporte Técnico**  
 Ponemos a su disposición el equipo de soporte técnico certificado en Hikvision mas experimentado del mercado.
- 
**Casos de éxito**  
 Satisfacción Garantizada. Contamos con el reconocimiento de Hikvision en el asesoramiento y distribución de los mejores y mayores proyectos desarrollados en Argentina y Latinoamérica.
- 
**Laboratorio de Reparaciones**  
 Laboratorio certificado por Hikvision, provisión de repuestos originales.
- 
**Stock y variedad de productos**  
 El mayor y mas variado stock de productos Hikvision en Argentina.
- 
**Entrenamientos y Seminarios**  
 Seminarios y capacitaciones sin cargo en todas nuestras líneas de productos y soluciones.

Asesoramiento Profesional Gratuito al Tel: +54 11 4555-1594

## IVMS-5200 Professional

## Sistema de gestión eficiente de video

**BUSSINES INTELLIGENCE**  
 POS, transacciones de video.  
 Heat Map, mapa de color por zonas concurridas.  
 PPLC, contador de personas.

**ANALÍTICA BÁSICA**  
 Objetos olvidados / extraviados.  
 Zona de intrusión.  
 Cruce de línea.

**LPR**  
 Lectura de patentes, lista negra.

**MOBILE**  
 Monitoreo de flota de vehículos.



📍 Calle Céspedes 3881 - C. A. de Bs. As.  
 Argentina.Cod. Post. (Zip Code): C1427EAG.

☎ Tel: +54 11 4555-1594

✉ info@securityone.com.ar



Soluciones integrales  
para espacios de alto tránsito



# HIKVISION



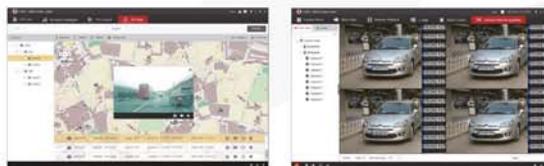
NVR+STORAGE+VMS

## BLAZER PRO *all in one solution*

Combina el poderoso sistema de gestión de video **IVMS 5200** con un confiable sistema de almacenamiento en diversas tecnologías:



INTERFAZ DE USUARIO INTUITIVA Y DE FÁCIL OPERACIÓN DESDE MÚLTIPLES DISPOSITIVOS



IP Address	Port No.	Device Type	Serial No.	Security
10.10.130.221	44904	DS-9022N-DT	DS-9022N-DT1423155-1000993-100094281CVU	Active
10.10.130.10	8000	Blazer Storage Server	Blazer Storage Server100196273CRR12M186219CV	Active
10.10.130.2	8000	DS-3C24327WD-I	DS-3C24327WD-28150314CCH8R87230418	Active
10.10.130.7	8000	DS-3C24327A	DS-3C24327A-28150314CCH8R87230418	Active
10.10.130.261	8000	DS-40504H8D01F	DS-40504H8D01F-05158724AAR832112119ACVU	Active
10.10.130.8	8000	DS-3C20360F-I	DS-3C20360F-I-05158724AAR832112119ACVU	Active
10.10.130.107	8000	IVMS_8200_3M0	IVMS-8200-3M0-188118517624218	Active
10.10.130.3	8000	DS-3C203212-I	DS-3C203212-I-05158724AAR832112119ACVU	Active

### LiveView | Playback | Gestión de Alarmas

Grabación a 640 Mpb • Soporta 8 HDD de hasta 6 TB cada uno\* • Video Wall de hasta 4 Displays  
\*No incluidos

Disponible en 128 y 256 canales expandible a 512

# HIKVISION

# NUEVAS DVR HQHI

## LA VERSIÓN MÁS COMPLETA DEL MERCADO

DS-7204/7208 HQHI-F1/N DS-7216 HQHI-F2/N

+INNOVACIÓN!

SOPORTA 5 TECNOLOGÍAS

HD TVI

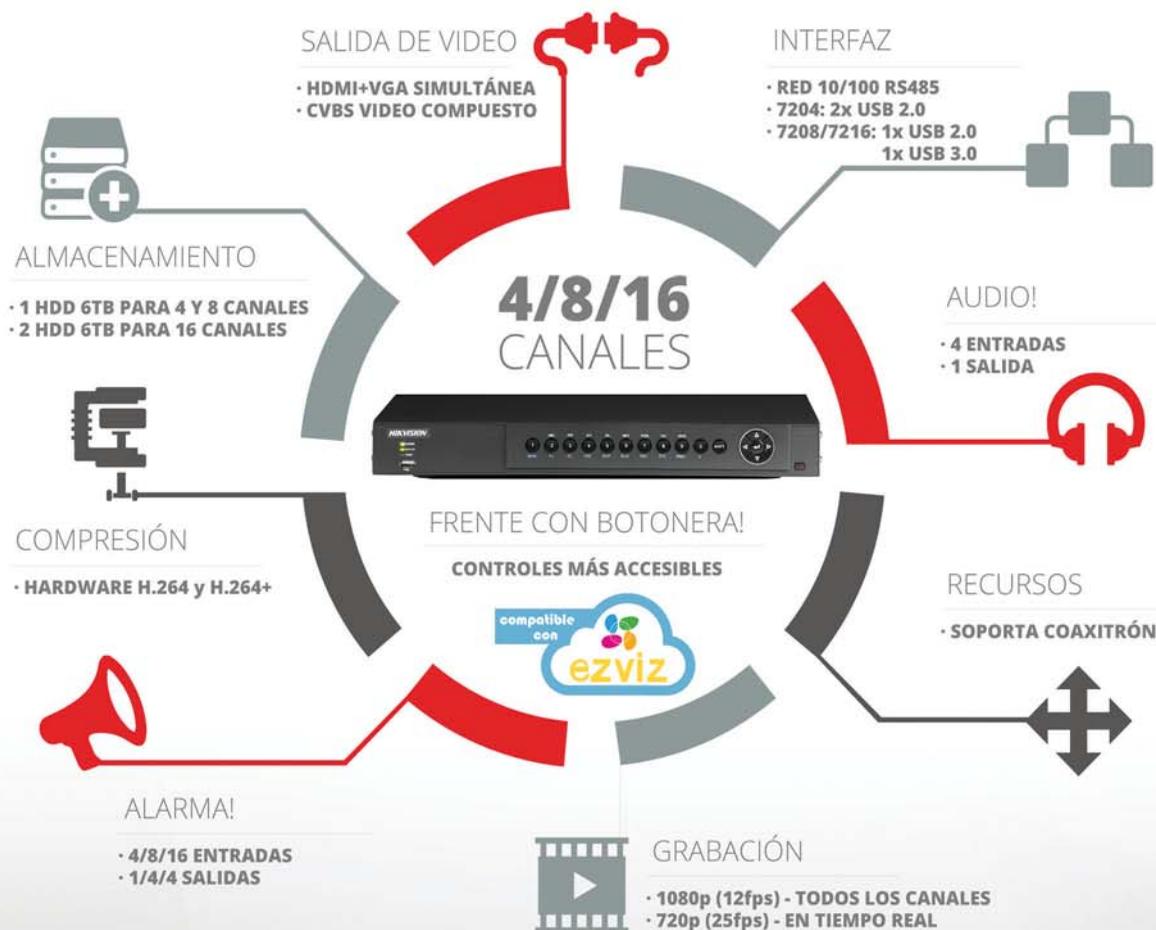
AHD

CVBS\*

HD CVI

IP

\*Video Compuesto Convencional



**En Stock!**

**Pedísela a tu vendedor**

o envíanos un mail a [contacto@fiesa.com.ar](mailto:contacto@fiesa.com.ar)

Av. De Los Incas 4154/6 (1427) CABA - Tel/Fax: (54 11) 4551-5100

[www.fiesa.com.ar](http://www.fiesa.com.ar) - [contacto@fiesa.com.ar](mailto:contacto@fiesa.com.ar)

# P ▲ R ▲ D O X™



## NUEVO!

### HD78/F

WiFi  
Cámara/Detector

**Fácil instalación de los equipos!**  
Actualizando el Firmware del panel a la última versión, obtenés:

- Modelos WIFI+Cableado o sólo Cableado
- **Control total** del panel de alarma
- Iluminación nocturna **IR LED**
- **Auto-Switch** según ancho de banda (720/480/360p)
- Visualización en vivo (**VOD**- Con iluminación por conexión)
- ARMA-DESARMA sistema



DNS P ▲ R ▲ D O X™ MyHome



### Insite Gold™ App\*

Admite hasta **8 cámaras** con micrófono por sitio, y cuenta con Plataforma **Multisitio sin limitación de conexiones!**

Notificaciones **PUSH** - Backup **Drive**  
Configuración y control de **PGMs** (IP150)

Envío automático de registro **video+audio** de los 5 segundos previos y los 5 posteriores al disparo de la alarma a la receptora IPRS-7



\*Exclusivo para Windows Inglés Nativo



LIDER EN  
**ANTI MASK  
DETECTION**



Modelos:  
M/MX/MR

## NV780

Sensor barrera digital exterior

12mts de cobertura hacia cada lado y haces regulables para mayor visión (20° en vertical y 3° en horizontal)



## NV75

Detector infrarrojo digital

16mts de detección con doble tecnología (PIR/MW) y haces de ángulo regulable para más visión



MICRONEL  
**OPTICS**



Modelos:  
M/MX/MR/MW

## HAY OTRAS MANERAS DE PROTEGER TU PROPIEDAD

**CFiESA**  
SEGURIDAD ELECTRONICA

Av. De Los Incas 4154/6 (1427) CABA - Tel/Fax: (54 11) 4551-5100  
www.fiesa.com.ar - contacto@fiesa.com.ar

# ZKTeco®



Pioneros en sistemas de tecnología multibiométrica y RFID

E9



- Capacidad de 2.200 Huellas
- Hasta 50.000 Transacciones
- Pantalla Monocromo de 4 líneas
- Interfaz de comunicación RS232, RS485, TCP/IP, USB Host
- Hardware ZEM300
- Algoritmo 9.0
- Sensor Óptico Anti-ralladuras



- Capacidad de 3.000 Huellas
- Hasta 30.000 Transacciones
- Pantalla a color TFT-LCD3000
- Interfaz de comunicación TCP/IP, RS232/485, USB-Host
- Rápido y Preciso Algoritmo de Huella Digital

F19



- Capacidad de 4.000 Huellas, 10.000 Tarjetas y 1500 Rostrós
- Hasta 100.000 Transacciones
- Pantalla LCD TFT Color 2.8"
- Interfaz de comunicación TCP/IP, RS485, USB-Host y Wiegand
- Algoritmo ZKFace 7.0



Multibio 800H

Terminales Biométricas para Control de Asistencia

# meitrack®

## Rastreo Satelital

GPS/GLONASS  
**Rastreador personal**  
**MT90**



VEHÍCULOS  
**Rastreadores GPS**  
**MVT340**   **MVT380**



Más de 12 años de experiencia en soluciones de rastreo GPS

[sistema de navegación por satélite en el espacio que proporciona información de ubicación y hora en todas las condiciones meteorológicas, en cualquier lugar donde haya una línea de visión sin obstrucciones]



# cofem®

MÁS DE 40 AÑOS EN DETECCIÓN DE INCENDIOS



**SISTEMA DIRECCIONABLE**

Capaz de identificar el elemento que produce la alarma o avería (sensor o pulsador), y permite la total configuración de los parámetros de detección

PANELES

- Compact Lyon
- Zafir
- Lyon

SOFTWARE

- **COFEM Guard** (Alertas para Celulares)
- **COFEM Installer** (Generación Cód.QR en instalación)
- **Easy Connect** (Gestión ON-LINE de las centrales)

**SISTEMA CONVENCIONAL**

Detección de incendios por zonas, con centrales robustas, confiables y de fácil instalación.

CENTRALES CLVR

- CLVR 02Z - 02 Zonas
- CLVR 04Z - 04 Zonas
- CLVR 08Z - 08 Zonas
- CLVR 12Z - 12 Zonas

**LAS SOLUCIONES COFEM INCLUYEN TODOS LOS ACCESORIOS, DETECTORES, SIRENAS, AVISADORES Y DEMÁS COMPLEMENTOS**

**CFiESA**  
SEGURIDAD ELECTRONICA

Av. De Los Incas 4154/6 (1427) CABA - Tel/Fax: (54 11) 4551-5100

www.fiesa.com.ar - contacto@fiesa.com.ar



# DX SAM 2

## NUEVO COMUNICADOR GPRS DUAL SIM ACTUALIZABLE A 3G

**AHORA CON  
DOBLE SIM**



**TRANSMITE  
TODAS LAS PARTICIONES  
DEL DSC1864**



**MÚLTIPLES  
ENTRADAS**

1 a 4 Entradas Digitales  
BUS DSC  
Periféricos seriales  
Comandos GPRS  
Comando SMS



**MÚLTIPLES  
SALIDAS**



GPRS  
SMS  
Email  
1 a 4 Salidas OC  
BUS DSC  
Periféricos seriales



E- MAIL



ANTI  
JAMMING



GPRS



SMS



DOMÓTICA



ACTUALIZACIÓN  
FIRMWARE  
REMOTO



DUAL SIM

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Transmisor multi tecnología  
Comandos GPRS/ GSM /SMS/ Voz  
Prestaciones para monitoreo, integración y auto-monitoreo  
Canal de audio bidireccional  
Des/armado con control de estado del panel de alarmas con una simple llamada telefónico y/o vía SMS

### SOFTWARE RECEPTOR

Modular con control de test configurable  
Alta de equipo automática por IMEI  
Status de los equipos online  
Salida a soft de monitoreo vía TCP/IP o serial  
Control de actividad de soft de monitoreo

# BATERÍAS

**ENERGÍA TODO TERRENO**

UNA SOLUCIÓN PARA CADA NECESIDAD



### DETALLES TÉCNICOS:

Electrolito absorbido - Libres de mantenimiento

### MODELOS:

12V 0.8 Ah	12V 7,5 Ah	12V 24 Ah
12V 1,3 Ah	12V 9 Ah	12V 40 Ah
12V 2,3 Ah	12V 12 Ah	12V 65 Ah
12V 4 Ah	12V 17 Ah	6V 4,5 Ah



**EMBARCACIONES**



**MOVILIDAD**



**INCENDIOS**



**ILUMINACIÓN**



**UPS BANCOS**

### FACILIDADES DE PAGO

**PAGO CON CHEQUES CONTRAENTREGA DE VALORES**

**0/30/60/90/120/150**



TEL: 5091-6500 / PEPIRI 758, PARQUE PATRICIOS CABA

WWW.STARXSECURITY.COM.AR

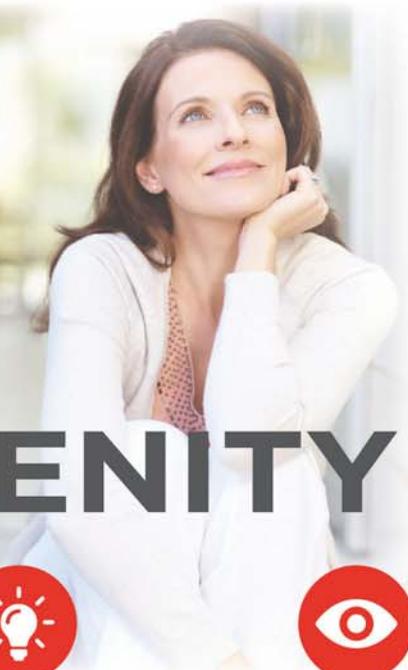
VENTAS@STARX.COM.AR



**PROXIMAMENTE**

**15% OFF**

Reserve su unidad con un 15% de descuento



# NUEVO LANZAMIENTO SERIE SERENITY™



## CONECTIVIDAD SERENITY

Aplicación para dispositivos móviles para monitoreo y control de sus sistema en cualquier parte y en todo momento



## SEGURIDAD EN EL HOGAR Y DEL CUIDADO PERSONAL

La Serenity puede ser usada para generar una llamada de alarma desde cualquier lugar de la casa.



## AUTOMATIZACION DEL HOGAR

La Serenity soporta automatización de los sistemas del hogar como: aire acondicionado, luces, persianas electricas, puertas de garage, etc



## SEGURIDAD CON VERIFICACIÓN VISUAL

Solución avanzada para transmision de alarma y verificación visual CMS por medio de TCP/IP a través de GSM/GPRS

La Serenity es un sistema de alarma diseñada para lucir en su pared como una pieza de arte.

### SEGURIDAD + TRANQUILIDAD+ AUTOMATIZACIÓN DEL HOGAR.

La Serenity es un sistema para cualquier tipo de aplicación residencial a través de cualquier vía de comunicación que elija.

### Conectividad con la web basada en cloud y aplicación movil, GSM/GPRS, TCP-IP, PSTN

Con las soluciones integrales de Serenity, su casa esta ahora a salvo, confortable y con la posibilidad del manejo remoto desde cualquier lugar. **Facil de usar: Teclado touch, RFID, Guia de voz**

**INVOLABILIDAD, Toda intrusion es detectada por cámaras grabadoras que remiten a la nube**

CONFIGURACIÓN INALÁMBRICA DOBLE VIA

## FACILIDADES DE PAGO

PAGO CON CHEQUES CONTRAENTREGA DE VALORES

0/30/60/90/120/150



## PANEL DE CONTROL DE ALARMA

de 4-8 Zonas, y de 8 a 16 zonas.

Monitoreable contact ID,SIA, 4+2y formato doméstico.

Hasta 100 usuarios. 80 Botones inalámbricos. Menu rodante para rápida programación. Soluciones cableadas e híbridas.

Auto Armado/Desarmado y activación de salidas. Opción de retorno de llamada. Capacidad de control de acceso con lectoras de proximidad. Diseñado para cumplir con EN-50131. Fácil instalación.

Soporta todos los Accesorios FreeWave



## TECNOLOGÍA DE IMAGEN QUAD CON INMUNIDAD A MASCOTAS

La nueva línea de detectores Swan usa lentes ópticos especialmente diseñados con un único sensor de elemento Quad y la nueva electrónica basada en ASIC. La unidad tiene una avanzada inmunidad a mascotas que puede virtualmente eliminar las falsas alarmas causadas por pequeños animales y mascotas de hasta 25Kg (55 Lbs) de peso.

## AGUDA DETECCIÓN Y ESTABILIDAD EXCEPCIONAL

Los detectores Swan proveen niveles de desempeño de captura sin precedentes, inmunidad a la luz visible y los transientes eléctricos con estabilidad excepcional para toda aplicación de seguridad.



**SWANQUAD**

Sensor infrarrojo DIGITAL  
Patrón de detección: 18 x18 mts. Inmunidad a mascotas hasta 25 Kg. Compensación de temperatura. Diseño compacto apto para aplicaciones domiciliarias. Contador de pulsos variable 1-2 y 3. Ajuste de sensibilidad. Inmunidad ambiental.



**SWAN1000**

Detector Microondas e infrarrojo pasivo. Procesamiento de señal de microondas digital. Ajuste de sensibilidad de Pir y Microondas. Compensación bidireccional de temperatura. Antimascotas hasta 25 Kg.



**FW-SWAN**

Pir inalámbrico / Frecuencia de trabajo: 868 Mhz. Electrónica basada en tecnología ASIC. Alimentado con batería lithium, duración 4 años. Excelente rango de cobertura, hasta 15 mts. Alcance efectivo 700 mts



**GENIUS**

Detector de movimiento de doble elemento dual. Sistema óptico "Dual Doble" para visión tridimensional y fácil diferenciación entre animales pequeños y verdaderos intrusos. Avanzada electrónica basada en ASIC para una máxima exactitud y fiabilidad. Compensación automática de temperatura. Alta inmunidad a RF y EM. Adaptada para instalaciones en ambientes hostiles

# 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.



Cartel  
indicador  
de velocidad.



## CARACTERÍSTICAS

- Captura por cámara IP 2Mp 
- Captura de Video mp4 
- Conectividad 3G/Wifi
- 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 a120 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](http://www.tecnologiaenseguridad.com)

## 26 DIALER SEGURIDAD ELECTRÓNICA

25 años junto al sector



Tienda de seguridad

- 32 **360 SISTEMAS DE SEGURIDAD.** Kit automatización de portón corredizo RCG.  
**ALIARA.** Cable microfónico PMS2 DSP.
- 36 **ALONSO HNOS.** Solución multiplataforma Alarm Wizard.  
**ALSE.** Puertas automáticas con sistema de corredera.  
**AMERICA SEC.** Evacuación de emergencia por voz y notificación masiva de Fire-Lite.
- 40 **ANICOR.** Cables para telecomunicaciones, datos y sistemas de seguridad.  
**ARCONTROL.** Una empresa dedicada al servicio del instalador.  
**ARG SEGURIDAD.** Disco para almacenamiento de imágenes SkyHawk Seagate.
- 44 **BCG.** Control de accesos para usuarios y desarrolladores HID VertX.  
**BIG DIPPER.** Cámara Smart Pixel Full HD 4 en 1 Dahua.  
**BIO CARD TECNOLOGÍA.** Control de accesos y tiempo & asistencias ZK-Multibio 800-H ID.
- 48 **BYH INGENIERÍA.** Central para portones y cortinas MCARD.  
**BYKOM.** Módulos para monitoreo de alarmas.
- 52 **CELLETECH.** Transceptor WiFi/3G RVA Phantom.  
**CENTENNIAL.** Sistema de seguridad exterior Parvis SMA de Politec.  
**CENTRY.** Extinción y detección de incendios.
- 56 **CONTROL 24.** Soluciones para monitoreo de alarmas.  
**DAHUA.** Cámara HDCVI de 4 megapíxeles HAC-HFW2401E.
- 60 **DCM SOLUTION.** Pasillo óptico de lujo OG600.  
**DEXA SEGURIDAD.** Comunicador IP400 de Alonso Hnos.  
**DIALER.** Control de rondas en tiempo real con función GPS de EBS.
- 64 **DIGISET.** Cámara dual IV-CWAHD005 de iView.  
**DMA.** Comunicador celular universal 3G4005 de DSC.

- DRAMS TECHNOLOGY.** Línea de cámaras H4 Fisheye de Avigilon.
- 68 **DSC.** Plataforma híbrida PowerSeries Neo 1.2.  
**DVR STORE.** Sistema de alarma con CCTV de SecuFirst.  
**DX CONTROL.** DX Virtual Expert.
- 72 **DYNA GROUP.** Sx, sistema de control de accesos.  
**ELCA.** Plataformas de grabación DVR NVR's Scati Labs.  
**FAM.** Motor Andino Silver para portones corredizos.
- 76 **FIESA.** NVR+storage+VMS Blazer PRO de Hikvision.  
**FPS.** Panel NFS-320 de la Serie Onyx de Notifier.  
**FULLTIME.** Plataforma de rastreo FullTrack 3.0.
- 80 **GONNER.** App para paneles de alarma SM300.  
**GRUPO MÁRMARA.** Cámaras de exterior Vapex.  
**GRUPO RSI.** Servicio de monitoreo mayorista.
- 84 **GTE.** Módulo para seguimiento satelital TRAX S15.  
**HID.** Tecnología móvil aplicada a control de accesos.  
**HURÍN.** Paneles de incendio Serie MR-2350 de Secutron.
- 88 **INTELEKTRON.** Kits para control de accesos API 4101/4102.  
**ISELEC.** Detección de humo por aspiración VESDE-E de Xtralis.  
**LANTRÓNICA.** Nuevos productos para control de accesos.
- 92 **LARCON-SIA.** AssistReports, servicio tercerizado para control horario.  
**MAFP CONSULTORES.** Pantallas de video profesional LG para centros de monitoreo.  
**MICROCOM.** Cámara TP LINK NC220.
- 96 **MICOFAST.** DVR y NVR Full HD de Hanbang.  
**MONITOREO.COM.** Servicios de domótica para monitoreo.  
**NAGROZ.** Sistema Energizado de Protección Perimetral – SEPP.
- 100 **NANOCOMM.** Comunicador Universal ED5750.  
**NETIO.** Comunicadores de alarmas Nt-Link.  
**NYKEN.** Nueva generación de automatismos.
- 104 **PLAY SECURITY SYSTEMS.** Electrificador de perímetros microprocesado CERTREC.

- PPA.** App para automatismo de portones Spirit y Blue.  
**PRONEXT.** Línea de DVR AHD de hasta 16 canales.
- 108 **PROVISOIN DIGITAL.** Línea de cámaras y DVRs AHD de VP Cam.  
**PUNTO CONTROL.** Controladoras de acceso IP.  
**RADIO OESTE.** Cygnus XVR de Dahua Technology.
- 112 **RISCO GROUP.** ProSYS Plus, sistema de seguridad híbrido, Grado 3.  
**SECURITAS.** Soluciones integrales.  
**SECURITY FACTORY.** Sistema inalámbrico Marshall 2 GSM.
- 116 **SECURITY ONE.** Software iVMS-5220 de Hikvision.  
**SEG.** Central para automatización de portones SuperSpeed.  
**SELNET.** Lentes de gran cobertura Vivotek.
- 120 **SILICON GROUP.** Nueva línea de DVRs 5 en 1 V3 de Mark.  
**SINCRO.** Proyectos industriales y comerciales en seguridad electrónica.
- 124 **SIMICRO.** Sistema inteligente para notificación y manejo de eventos de GeoVision.  
**STARX SECURITY.** Sistema de alarma inalámbrico Serenity de Crow.  
**TANYX.** Cámaras Foscam de 4 megapíxeles.
- 128 **TECNOLOGÍA EN SEGURIDAD.** Control de velocidad fotográfico NZ-Radar.  
**TEKHNOSUR.** Antena UHF para detección y control de acceso vehicular.  
**TEKNO HOMES.** Cerradura biométrica inteligente TeknoSmart de U-tec.
- 132 **TRUE DIGITAL SYSTEMS.** Soluciones para detección y detección temprana de incendios.  
**ZKTECO ARGENTINA.** Detectores de metales.

ADE+

- 136 **EVENTOS.** Certificación Dahua.  
Presentación Seagate de ARG Seguridad.
- 148 **ALONSO Report**
- 152 **Índice de Anunciantes**



# HANBANG

www.hanbang.com.ar

## Líder mundial en DVR Standalone



Totamente en Español - 2 años de garantía - Software propietario - Nube - uPnP - Dominio propio - Soporte para celulares - Compatible con IE, Firefox y Chrome, sin instalación de complementos.

Tecnología



*La calidad de los productos Hanbang garantizan una excelente imagen, funcionamiento y confiabilidad.*



### HB-DVR5216E-D

Nuevo modelo DVR AHD 16CH 1080p (1920\*1080). Graba a 15 fps por canal. Soporta 2 HDD de 8Tb c/u. Rackeable



### HB-DVR5108E-D / 5104E-D

Nuevos DVRs AHD 1080p (1920\*1080) 8CH (5108E-D) y 4CH (5104E-D). Graban a 15 fps por canal



### HB-DVR5108E-C

Nuevo modelo DVR AHD 8CH 1080N (960\*1080). Admite cámaras 1080p, graba a 15 fps por canal



### HB-DVR5104E-C

Nuevo modelo DVR AHD 4CH 1080N (960\*1080). Admite cámaras 1080p, graba a 25 fps por canal

También **LINEA IP (NVRs y cámaras)**

**Consulte por más modelos...!**

**Adquirí nuestros productos en tu distribuidor de confianza y obtén calidad, precio, soporte y garantía, estés donde estés**



www.i-cuadrado.com  
info@i-cuadrado.com

Mendoza: Pellegrini 184, Guaymallén (54 261) 4324831  
Tucumán: Muñecas 1383, S. M. de Tucumán (54 381) 4216136



Av. Corrientes 5067 - Piso 1 - Of. 5 - C.A.B.A. (54 11) 4854 5301 / 4856 3773  
sygventas@sygseguridad.com.ar  
www.sygseguridad.com.ar



Av. Rafael Nuñez 3868 - P.A - Local 82 - Gal. Precedo - Cerro de Las Rosas - Córdoba  
info@tecnocontrol.com.ar  
(54 351) 715-0037 / 2037420  
www.tecnocontrol.com.ar



M. Comas 2818, Santa Fe Capital (54 342) 4525760  
info@steargentina.com.ar  
www.steargentina.com.ar

Representante Oficial en Argentina



# microfast

SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Av. Raúl Scalabrini Ortiz 637

C1414DNG / Buenos Aires / Argentina  
(54 11) 4773.6266 (líneas rotativas)

Skype: microfastsr

ventas@microfast.com.ar

www.microfast.com.ar



f /Hanbang.Argentina

t /hanbangar

y /hanbangar

+ /+HanbangAr

f /microfast

t /microfastsr

y /microfastsr

+ /+MicroFastSRLBuenosAires

Contactanos por +54 11 4773.6266

# EAS - Antenas RF

## Sistemas Antihurto para locales comerciales



Fácil instalación - Asesoramiento y capacitación a nuestros clientes

### OP-H001

Hard tag RF  
Frecuencia: 8.2MHz  
Rango de operación: 1500mm  
Presentación: Pack 200 unidades



### OP-S01

Etiquetas de papel RF - Soft tag  
Frecuencia: 8.2MHz  
Rango de operación: 1200mm  
Presentación: Rollo 1000 unidades



### OP-D01

Desimantador de hard tag  
Medidas: 76mm\*25mm  
Material: Aluminio  
Fuerza magnética: 7.5kg



### OP-D010

Desactivador de etiquetas soft tag  
Rango de operación: 20cm  
Fuente: 12V 2A incluida



### OP-H051

Hard Tag RF para Botellas de Vino  
Frecuencia: 8.2Mhz  
Rango de operación: 150mm  
Presentación: Packs de 200 unidades



### OP-L001

Lazo para Hard Tag



### OP-G01/OP-G03

Material: Acero inoxidable/Aluminio y PVC  
Frecuencia: 8.2 MHz  $\pm$  0.05MHz  
Modulación: 180  $\pm$  1MHz  
Peso: 7kg  
Fuente: 24V 2A incluida  
Rango de detección: Hard tag 1500mm  
Etiquetas 1200mm



## SISTEMAS RF

El sistema antihurto se puede combinar con hasta 3 juegos de antenas (3 antenas emisoras Tx + 3 antenas receptoras Rx) cubriendo una longitud total de hasta 7,5 metros.

La tecnología digital y el uso del indicador DSP permiten ajustar el equipo sin necesidad de un osciloscopio u otro equipo especial. El ajuste de sensibilidad se puede efectuar de forma visible sobre una barra de LEDs presente en la antena receptora Rx.

• *Importamos y distribuimos una amplia línea de productos.*

• *Consulte por el módulo de vinculación con DVR.*

Adquirí nuestros productos en tu distribuidor de confianza y obtené calidad, precio, soporte y garantía, estés donde estés



www.i-cuadrado.com  
info@i-cuadrado.com

Mendoza: Pellegrini 184, Guaymallén  
(54 261) 4324831  
Tucumán: Muñecas 1383, S. M. de Tucumán  
(54 381) 4216136



Av. Corrientes 5067 - Piso 1 - Of. 5 - C.A.B.A.  
(54 11) 4854 5301 / 4856 3773  
sygventas@sygseguridad.com.ar  
www.sygseguridad.com.ar



Av. Rafael Nuñez 3868 - P.A - Local 82 -  
Gal. Precedo - Cerro de Las Rosas - Córdoba  
info@tecocontrol.com.ar  
(54 351) 715-0037 / 2037420  
www.tecocontrol.com.ar



M. Comas 2818, Santa Fe Capital  
(54 342) 4525760  
info@steArgentina.com.ar  
www.steArgentina.com.ar

Representante Oficial en Argentina y Latinoamérica



Av. Raúl Scalabrini Ortiz 637  
C1414DNG / Buenos Aires / Argentina  
(54 11) 4773.6266 (líneas rotativas)  
Skype: microfastsr  
ventas@microfast.com.ar  
[www.microfast.com.ar](http://www.microfast.com.ar)

f /microfast  
t /microfastsr  
y /microfastsr  
+ /+MicroFastSRLLBuenosAires

Contactanos por +54 11 4773.6266

# Sistemas de CCTV

Su seguridad, nuestra preocupación

DVR

CÁMARAS

CABLES

TESTERS

FUENTES

ACCESORIOS



**SINOVISION**  
Professional CCTV Provider



**IMPORTAMOS Y DISTRIBUIMOS UNA AMPLIA LÍNEA DE PRODUCTOS**

*La más alta calidad y el mejor soporte técnico*

**Adquirí nuestros productos en tu distribuidor de confianza y obtené  
calidad, precio, soporte y garantía, estés donde estés**



[www.i-cuadrado.com](http://www.i-cuadrado.com)  
[info@i-cuadrado.com](mailto:info@i-cuadrado.com)

Mendoza: Pellegrini 184, Guaymallén  
(54 261) 4324831  
Tucumán: Muñecas 1383, S. M. de Tucumán  
(54 381) 4216136



Av. Corrientes 5067 - Piso 1 - Of. 5 - C.A.B.A.  
(54 11) 4854 5301 / 4856 3773  
[syventas@sygseguridad.com.ar](mailto:syventas@sygseguridad.com.ar)  
[www.sygseguridad.com.ar](http://www.sygseguridad.com.ar)



Av. Rafael Nuñez 3868 - P.A - Local 82 -  
Gal. Precedo - Cerro de Las Rosas - Córdoba  
[info@teconocontrol.com.ar](mailto:info@teconocontrol.com.ar)  
(54 351) 715-0037 / 2037420  
[www.teconocontrol.com.ar](http://www.teconocontrol.com.ar)



M. Comas 2818, Santa Fe Capital  
(54 342) 4525760  
[info@steargentina.com.ar](mailto:info@steargentina.com.ar)  
[www.steargentina.com.ar](http://www.steargentina.com.ar)

Representante Oficial en Argentina y Latinoamérica



Av. Raúl Scalabrini Ortiz 637  
C1414DNG / Buenos Aires / Argentina  
(54 11) 4773.6266 (líneas rotativas)  
Skype: microfastsrl  
[ventas@microfast.com.ar](mailto:ventas@microfast.com.ar)  
[www.microfast.com.ar](http://www.microfast.com.ar)

[f /microfast](https://www.facebook.com/microfast)  
[t /microfastsrl](https://www.twitter.com/microfastsrl)  
[y /microfastsrl](https://www.youtube.com/microfastsrl)  
[+ /+MicroFastSRLBuenosAires](https://www.google.com/+MicroFastSRLBuenosAires)

Contactanos por  +54 11 4773.6266

# Dialer Seguridad Electrónica

25 años de compromiso con el sector

*Dialer supo ganar prestigio como proveedor del mercado de la seguridad electrónica. Su constante compromiso con el cliente y la permanente actualización tecnológica de los productos que distribuye son los puntales de la empresa, empeñada en innovar y ofrecer siempre soluciones de calidad.*

**F**undada en 1990, Dialer Seguridad Electrónica lleva un largo camino recorrido en el sector proponiendo siempre más y mejores productos y servicios para sus clientes. Empresa dinámica y atenta siempre a los cambios del mercado, ofrece a sus clientes primeras marcas y constante incorporación de nuevas representadas con la finalidad de ofrecer la mejor tecnología disponible para cada proyecto específico.

Así, por ejemplo, Dialer sumó a su oferta los productos de Dahua, uno de los principales fabricantes del mundo en sistemas de video. Con la incorporación de esta marca, el distribuidor amplía toda la línea de productos de CCTV, incluyendo la tecnología HD-CVI. El amplio porfolio del gigante chino en CCTV posee productos para todos los sectores: video IP, analógico, DVR, NVR y cámaras térmicas. También representa a otra marca importante en CCTV como Hikvision, que cuenta con una de las líneas de productos de videovigilancia más completa del mercado, en la que se destacan las cámaras y domos analógicos e IP, grabadores digitales analógicos e IP, equipamiento completo para móviles (GPS, 3G y WiFi) y soluciones completas para seguridad ciudadana.

Dada la creciente demanda de sistemas integrados y automatizados, específicamente diseñados para el control, almacenamiento y administración de las cámaras digitales o analógicas, la marca Digifort, distribuida por Dialer, ha tenido una creciente demanda, convirtiéndose en uno de los software para monitoreo urbano más vendidos de nuestro mercado. Otro hito reciente en Dialer es la incorporación de una empresa como Western Digital, uno de los líderes mundiales en almacenamiento de datos.

Siguiendo con su política de expansión, Dialer también incorporó la línea de cables y conectividad de Furukawa, tanto CAT5 como CAT6, y la línea de



UPS Polaris. Estos equipos son de gran versatilidad y pueden ser usados tanto para proteger una oficina en particular, un estudio o una residencia. Son de gran fidelidad y tiene un precio altamente competitivo.

## MÁS PRODUCTOS

Dialer también sumó a su cartera de representadas prestigiosas empresas, entre las que se destacan los productos para CCTV y conectividad de Air Live, las soluciones en control de accesos Anviz y los productos para detección

de incendios Cofem. EBS es otra de las compañías a las que representa: se trata de una empresa especialista en equipamiento para monitoreo que cuenta con una amplia línea de transmisores GPRS e IP y un sistema para control de rondas en tiempo real con GPS incorporado con transmisión GPRS. En cuanto a productos para seguridad perimetral, Dialer cuenta con una amplia variedad de soluciones brindadas a través de los productos de Aliara, Takex y Pyronix.

El crecimiento constante permite a

*Evolución  
Futuro &*

# 25 años

1991 - 2016

**DIALER**  
SEGURIDAD ELECTRONICA

**Todos los sistemas de seguridad  
en un solo lugar**

**Intrusión**

**Incendio**

**Accesos**

**Monitoreo**

**Networking**

**Video**

[www.dialer.com.ar](http://www.dialer.com.ar)



Dialer mantenerse a la vanguardia del mercado, innovando permanentemente con nuevos productos y soluciones. Su filosofía de empresa se basa en un principio: un proveedor además de ofrecer stock permanente, asistencia técnica, buenos precios y soporte posventa debe acreditar, fundamentalmente, profesionalismo y garantizar buen nivel humano. "Dialer es lo que es gracias a su gente y a sus clientes y amigos", es la frase corporativa que resume de buena manera los principios que sustentan a la empresa.

A continuación, una breve reseña de los productos que ofrecen sus representantes:

- Pyronix: centrales de alarmas Matrix de 6 a 256 zonas, línea de detectores infrarrojos pasivos microprocesados, combinados con microondas, anti-masking y detectores para exterior. Detectores de rotura de vidrios.
- KP Systems: fabricante de receptores inalámbricos, transmisores de radio y software para estaciones de monitoreo de alarmas.
- Honeywell: uno de los referentes globales en el campo de la seguridad electrónica. Sus productos incluyen la línea de paneles de alarma VISTA que va desde 6 a 256 zonas híbridas (cableadas o inalámbricas), detectores sísmicos de inundación y de temperatura.
- System Sensor: principal proveedor mundial de productos para detección de incendios, en su portafolio se encuentra, avisadores manuales, sirenas con o sin estrobo, detectores térmicos, fotoeléctricos y barreras de haz proyectado.
- Fire-Lite: fabricante de sistemas de detección de incendio, incluye centrales de incendio convencionales y direccionables de hasta 636 dispositivos que cumplen con normas internacionales
- AVTech: compañía taiwanesa que en su portafolio incluye grabadores digitales

DVR / NVR, cámaras de video HDCCTV, cámaras HDTV y cámaras IP y software de visualización para dispositivos móviles y CMS. Los productos incluyen todas las tecnologías de analíticas de video y servicios en la nube.

- Soyal: fabricante de sistemas de control de acceso con las principales tecnologías de identificación por tarjetas de proximidad y biométricas por huellas. En la actualidad es uno de los principales actores del mercado de accesos.
- Anviz: fabricante de sistemas biométricos para control de acceso y de presentismo. Equipos autónomos y en red para cubrir una amplia gama de posibilidades.
- Takex: línea de productos para protección exterior; detectores de movimiento cableados e inalámbricos y barreras infrarrojas y microondas.
- Aliara: empresa nacional desarrolladora y fabricante de sistemas para protección perimetral exterior. Entre sus principales productos están el energizador de perímetros Power Shock y el cable sensor microfónico PMS2 para grandes perímetros
- Cofem: empresa española que en 1982 creó su división Detección Electrónica para el desarrollo y fabricación de sistemas de detección de incendios, iniciándose la producción de detectores y centrales.
- AirLive: ofrece gran variedad de cámaras IP, NVR, analíticas de video y dispositivos para conectividad, switches PoE, equipamiento WiFi y enlaces inalámbricos para redes de corto y largo alcance.
- Dahua: amplia variedad de equipamiento para CCTV de última tecnología. Cámaras, DVR, NVR, cámaras IP y cámaras térmicas son algunas de las destacadas opciones.
- Hikvision: un referente mundial en el campo del CCTV e impulsor de nuevas tecnologías, la marca brinda una amplia

variedad de equipamiento. Cámaras analógicas y digitales, DVR móviles.

- Digifort: el software de monitoreo urbano más vendido en Argentina está hoy presente en una inmensa cantidad de ciudades de nuestro país.
- Polaris: amplia variedad de UPS en versiones de baja, media y alta potencia.
- Western Digital: líder mundial en fabricación de discos rígidos, ofrece su serie de productos diseñados para la grabación de imágenes y para uso continuo.
- Furukawa: cables y accesorios de conectividad, esta marca cuenta con productos de excelente calidad.

### CAPACITACIÓN

Otro aspecto importante para Dialer es la capacitación. Por ese motivo organiza tanto jornadas de actualización para clientes en sus propias instalaciones como seminarios y jornadas abiertas al público, que incluyen representantes de cada uno de los fabricantes. El más reciente, por ejemplo, reunió en un solo evento a EBS, Digifort y AirLive.

Este tipo de jornadas son habituales para Dialer al igual que las constantes visitas que realizan al interior del país, con la finalidad de acercar al profesional de distintos puntos de Argentina las últimas novedades en tecnología aplicada a la seguridad. ■



#### DIALER ALARMAS

+54 11 4932-3838

dialerseguridad@dialer.com.ar

www.dialer.com.ar

/DialerSeguridad

@Dialerseguridad

/user/DialerMedios

### PRINCIPALES MARCAS

#### Monitoreo de alarmas/video



#### Control de acceso



#### Video



#### Intrusión

#### Conectividad



# XVVR

— Plataforma completamente compatible con las tecnologías líderes en el mercado

**Puntos estratégicos:**

- Penta-híbrido: HDCVI/AHD/TVI/IP/CVBS
- Interfaz amigable con el usuario, plug & play
- Distancia de transmisión y desempeño de imagen optimizados
- Calidad mejorada: Protección de los componentes y de la interfaz, evita perturbaciones auditivas



**Productos disponibles:**

-XVR de la serie 7000/5000/4000



### Kit para portones levadizos a torsión BBS Motion

Para contrapesados de hasta 9m<sup>2</sup>

- Único con brazo telescópico de 8 mm de espesor.
- 20 ciclos por hora.



### Kit para portones corredizos cremallera y piñon de acero BBS Motion

Hasta 350 kg. por hoja.

- Tiempo de apertura 4.5 seg./mts.
- Rotor montado sobre rodamientos.
- Central electrónica incorporada con opción cierre suave, paso peatonal y cierre automático.
- Acepta luz de cortesía y barrera infrarroja.



### Kit para portones a cremallera y piñon de acero BBS Motion

Hasta 600 kg. por hoja.

- Tiempo de apertura 4.5 seg./mts.
- Rotor montado sobre rodamientos.
- Central electrónica incorporada con opción cierre suave, paso peatonal y cierre automático.
- Acepta luz de cortesía y barrera infrarroja.



## Venta de kits

## Automatización de portones

## Importador Directo



# 360

SISTEMAS DE SEGURIDAD

### Kit para portón corredizo RCG

Para hojas de hasta 500 kg.

- Controles programados.
- Apertura 3mts./13 seg.



### Kit Levadizo VDS

Para portones contrapesados hasta 8 m<sup>2</sup>.

- El kit VDS Italiano se destaca por la calidad de sus materiales internos, totalmente metálicos y montado sobre rodamientos.
- Velocidad: 14 seg/90°.



### Kit para portones corredizos VDS Ultra Rápido

Hasta 500 kg. a cremallera y con piñon de acero.

- Cremalleras de acero zincado 8 mm de espesor.
- Central electrónica nacional protegida con cobertor.
- Bobinado blindado y 100% cobre.
- Finales de carrera mecánicos.



### Kit para portones pivotantes a pistón RCG

Para portones de dos hojas de hasta 2.5 mts cada una.

- Brazo accionador con potente motor de 1/4HP a pistón.
- Apertura 13seg/90°.



Colectora Oeste 1662, Del Viso, Partido de Pilar - Pcia. de Buenos Aires

TEI. 02320 302-330 / 476-907 - info@360sistemasdeseguridad.com - www.360sistemasdeseguridad.com

**power  
shock**

Energizador de perímetros 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 Perímetros, 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.



**Nº 1**  
en el  
mercado



### 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



Productos y servicios destacados por nuestros anunciantes

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.

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.

Así como en nuestro Anuario 2015 destacamos la aparición de las App para dispositivos móviles, que hicieron su aparición en un mercado cada vez más profesional y ya son una realidad del

servicio a usuarios de sistemas de seguridad, en los últimos doce meses creció de manera exponencial la oferta de productos de CCTV con tecnologías analógicas en calidad digital. Así, AHD, HD-CVI, TDI y HD y Full HD, por citar solo algunos, fueron los términos que se incorporaron al vocabulario del usuario.

En las páginas que siguen, ofrecemos a nuestros lectores lo más destacado de la tecnología aplicada a la seguridad.

## Kit Automatización de portón corredizo RCG



360 SISTEMAS DE SEGURIDAD  
+54 2320 302 330 / 476 907  
info@360sistemasdeseguridad.com  
www.360sistemasdeseguridad.com

360 Sistema de Seguridad, BBS Motion S.A., es una empresa fabricante e importadora que comercializa productos afines a la automatización de portones y todos los accesorios correspondientes al rubro. Sus líneas de productos incluyen automatizadores para portones corredizos, batientes, levadizos, corredizos curvos y corredizos de hojas que se interponen.

Entre las marcas que comercializa la empresa se encuentran BBS Motion, VDS Italia y RCG Brasil.

BBS Motion S.A., en tanto, comercializará a partir de febrero de 2017, ruedas para portones y cierra puertas hidráulicos, automatizador batiente a rueda y corredizos trifásicos.

Otros productos que disponibles en 360

Sistemas de Seguridad: controles metálicos clonadores, electrocerraduras, barreras infrarrojas, pulsadores, cremalleras de acero y de nylon reforzado.

### DISTRIBUIDORES

360 Sistemas de Seguridad está generando distribuidores en distintos puntos del país, entre los que se encuentran la Capital Federal y las ciudades de Mar del Plata, Tandil, Bahía Blanca, Pilar, José C. Paz, Zárate, San Nicolás, Banfield y La Plata. En el interior, en las ciudades de Rosario, Villa Constitución, Tucumán, Chajarí, Mendoza y San Rafael.

Todos los interesados en distribuir sus productos, pueden consultar en el mail referido en los datos de contacto. ■

## Detector por cable microfónico PMS2 DSP



ALIARA  
+54 11 4795-0115  
info@aliara.com  
www.aliara.com

El equipo de ingenieros de Aliara diseñó el sistema por cable microfónico *PMS2DSP*, que mejora a su versión anterior.

DSP (Digital Signal Processor) ofrece un sistema más rápido y sin falsos disparos gracias a un procesador de señal que distingue los tipos de eventos generados en el perímetro de manera precisa utilizando nuevos algoritmos de análisis con la calibración asignada a cada una de las zonas.

A través de un software especialmente diseñado para el *PMS2DSP*, el sistema registra en primera instancia los valores correspondientes al perímetro en reposo y los toma como referencia, para luego compararlos con los valores en actividad analizando sus frecuencias y oscilaciones.

Al detectar un evento, el sistema busca y lo compara con los valores registrados por medio de específicos algoritmos de cálculo y decide si dar o no una alarma, consiguiendo una discriminación de eventos superior a la de su anterior versión.

El sistema consiste en varios elementos que trabajan en conjunto para lograr el resultado final:

- Un par de cables sensores adosados al alambrado olímpico perimetral.
- Un cable de datos y alimentación eléctrica que transmite las señales recibidas a los nodos.
- Uno o más nodos que alimentan de información a la UCC.
- Una UCC que centraliza la información (o un panel de alarmas). ■

# ALARM WIZARD

## PROGRAMMING ASSISTANT

SIMPLICIDAD ABSOLUTA  
EN PROGRAMACIÓN



Alarm Wizard es una solución multiplataforma que asiste de forma interactiva la programación de los paneles de alarma de Alonso a través de sus propios teclados. Sin necesidad de seguir los pasos de programación a través de los manuales, la aplicación multiplataforma se convierte en un aliado en ideal para instaladores que buscan practicidad y rapidez en la programación. Una interfaz renovada e intuitiva agrupa las categorías esenciales de la configuración de un panel y sus accesorios en solo tres simples pasos.

### CARACTERÍSTICAS

- La aplicación posee una guía por las opciones, de manera tal que nada quede librado al azar.
  - Chequea inconsistencias en los datos ingresados validándolos en tiempo real.
  - Elimina la necesidad de memorizar los manuales y las posiciones de cada comando.
  - Brinda un resumen detallado y específico de cómo programar en función del modelo de teclado disponible respaldado por imágenes claras de las teclas a presionar.
- Alarm Wizard permite programar fácilmente los siguientes dispositivos:

#### Paneles:

- A2K8 (PC-860)
- A2K4-NG (PC-800)

#### Accesorios:

- EXP-8Z
- FRA-200
- PGMW

#### Comunicadores:

- IP-400
- G2K8

#### A través de cualquiera de los teclados disponibles:

- KPD-800
- KPD-860 / KPD-860RF



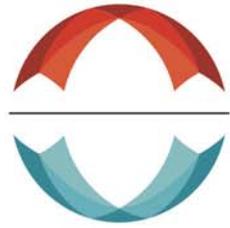
INGRESE DESDE AQUÍ  
[wizard.alonsohnos.com](http://wizard.alonsohnos.com)



San Lorenzo 1771 - Lanús Este (B1824BWY)  
Buenos Aires - Argentina  
Tel.: +54 (11) 4246-6869  
Fax: +54 (11) 4246-9860  
E-mail: [info@alonsohnos.com](mailto:info@alonsohnos.com)

Visite nuestra web en [www.alonsohnos.com](http://www.alonsohnos.com), donde encontrará muchos productos más.





# 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

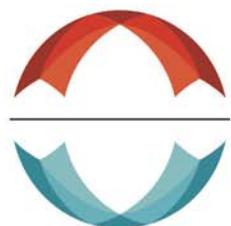


XLS-140



**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](mailto:info@asec.com.ar)  
[www.asec.com.ar](http://www.asec.com.ar)



## Solución multiplataforma *Alarm Wizard*



**ALARM WIZARD**  
PROGRAMMING ASSISTANT

**ALONSO HNOS.**  
+54 11 4246-6869  
info@alonsohnos.com  
www.alonsohnos.com

*Alarm Wizard* es una solución multiplataforma que asiste de forma interactiva la programación de los paneles de alarma a través de sus propios teclados. Una interfaz renovada e intuitiva agrupa las categorías esenciales de la configuración de un panel y sus accesorios en tres simples pasos, garantizando resultados rápidos y efectivos, que a pocos meses de su presentación se convirtió en una herramienta indispensable.

La aplicación *Alarm Wizard* guía al usuario por las opciones de programación de los productos Alonso Hnos, de manera tal que nada quede librado al azar:

- Chequea inconsistencias en los datos ingresados validándolos en tiempo real.
- Elimina la necesidad de memorizar los manuales y las posiciones de cada comando.
- Brinda un resumen detallado de cómo programar en función del modelo de teclado disponible, respaldado por imágenes claras de las teclas a presionar.

La aplicación se encuentra disponible para los sistemas operativos móviles Android, iOS (próximamente) y también en versión navegable web.

*Alarm Wizard* permite programar fácilmente los siguientes dispositivos a través de cualquiera de los teclados disponibles (KPD-800 y KPD-860 / KPD-860RF): paneles A2K8 (PC-860) y A2K4-NG (PC-800); accesorios EXP-8Z, FRA-200 y PGMW; y comunicadores IP-400 y G2K8.

Para acceder a la aplicación, ingrese <http://wizard.alonsohnos.com/> ■

## Puertas automáticas con sistema de corredera



**alse**  
ALARMAS

**ALSE ARGENTINA**  
0810 888 2573  
ventas@alseargentina.com  
www.alseargentina.com

Alse Argentina presenta un operador de puertas diseñado en un kit modular que permite una instalación sencilla en nuevas construcciones o reformas en edificaciones existentes.

El automatismo diseñado y fabricado por Alse puede ser instalado en puertas correderas de todo tipo. Concebido para garantizar la máxima fiabilidad que requiere un servicio continuo, el motor es particularmente adecuado para edificios públicos, grandes almacenes, bancos, hospitales, hoteles, aeropuertos, estaciones de ferrocarril e instalaciones marinas, entre otras aplicaciones.

Su sistema digital controlado por microprocesador, junto con los componentes mecánicos, permite un control

constante sobre el sistema, tanto durante la instalación como en el uso diario.

La unidad opera puertas de hoja simple o doble, que soportan cargas de hasta 200 kilos por hoja.

El controlador electrónico RCF21 fabricado e implementado por Alse es el único controlador/variador de frecuencia de producción nacional en obtener la certificación CE (Conformité Européenne).

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Velocidad de apertura: 100-500 mm/s.
- Velocidad de frenado: 100-500 mm/s.
- Anti aplastamiento: 30-100 mm/s.
- Frecuencia de uso continua.
- Alimentación: AC 220 V – Frecuencia 50/60 Hz. ■

## Sistemas de evacuación y notificación masiva de Fire-Lite



**ASEC**

**AMERICA SEC**  
+54 11 4861-8960  
info@asec.com.ar  
www.asec.com.ar

La notificación masiva y las comunicaciones de emergencia consisten en enviar mensajes críticos en los momentos más apremiantes. El centro de comando de emergencia (ECC) de Fire-Lite se basa en tecnología de avanzada y productos no propietarios, sin restricción. El ECC es ideal para cualquier edificio que necesite un sistema de notificación masiva y evacuación flexible en caso de incendios, multi-zona, con gran capacidad de configuración y fácil de instalar y mantener.

La serie de productos está compuesta por los siguientes dispositivos:

- ECC-50/100: consola primaria del operador.
- ECC-50DA / ECC-50BDA / ECC-125DA: amplificadores de audio distribuido.

- ECC-RTZM: módulo de zona remota de teléfono.
- ECC-LOC: consola local del operador.
- ECC-RPU: unidad de mensajes remota.
- ECC-RM: micrófono remoto.
- ECC-FFT: teléfono de bomberos.

Paneles de control de alarma contra incendios direccionables: la serie incluye cuatro paneles de control de alarma contra incendios que varían en tamaño y capacidad para ofrecer flexibilidad, instalación y programación simples, identificación del punto direccionable, comunicación digital incorporada y sincronización de los NAC. El protocolo *LiteSpeed™* asegura que la protección y seguridad del lugar y sus ocupantes se aborden siempre con la mayor prioridad. ■



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 Plantel 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 Electrónicas,  
Electromecánicas, Luminotécnicas, telecomunicaciones,  
Informática y Control Automático



**casel**  
Cámara Argentina  
de Seguridad Electrónica

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



**TODAS LAS SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE ACCESO Y EL ACCESO LOGICO**

HID Mobile Access es la solucion mas completa disponible en la industria de hoy con implementacion simple y segura.

HID MOBILE ACCESS convierte los telefonos inteligentes y otros dispositivos moviles en credenciales de confianza permitiendo identificaciones moviles combinando lectores habilitados para esta versiones ICLASS SE y/o MultiCLASS SE.



**·Mas Opciones:**

HID Mobile Access soporta la mas amplia variedad de dispositivos moviles, o usarse como suplemento al acceso tradicional de tarjetas.

**·Mas Aplicaciones:**

Permite mas de una identidad segura residiendo en un dispositivo inteligente.

**·Mayor Confianza:**

Proteccion de privacidad de los datos de identidad.

¿Necesitas una tecnologia de lectura escritura para gestionar multiples aplicaciones para su negocio?



**UNA TARJETA, MILES DE APLICACIONES.**



**ACCESO LOGICO OMNIKEY - LECTORES UHF LARGO ALCANCE**



**EDGE Y VERTEX**  
Solución de control de Acceso basado en IP.  
**·ESCALABLE ·SIMPLE ·FLEXIBLE**



**BCG es Distribuidor Oficial de los p**

Proveemos sistemas de video vigilancia electronica para el mercado de la seguridad. Atendemos a **INSTALADORES** y **PROFESIONALES** del sector, brindando productos y soluciones integrales, con un amplio asesoramiento para que Ud. pueda lograr los mejores resultados.



Como Dealer Partner de HIKVISION contamos con excelentes condiciones comerciales para ofrecer a nuestros clientes y el mejor soporte tecnico.



Video inteligente basado en eventos y activación inteligente de alarmas.

Transmisión de video estándar



**Building Consulting Group S.A.**

[www.bcggroup.com.ar](http://www.bcggroup.com.ar)

[info@bcggroup.com.ar](mailto:info@bcggroup.com.ar)

Alberti 1188 - C1223AAN - Buenos Aires - Argentina Tel: (54 11) 4308-0223 // 4941-1472 / 1573 Fax: 43081775

# Toda la linea de productos BOSCH para Seguridad

## CCTV - INCENDIO- ALARMAS - ACCESOS



FPA-1000 FPA5000-7024

CCTV IP- Fijas y Moviles


 Sensores  
 Detectores  
 Accesorios


avisadores manuales



sirena con estobo multicandela



Las Cerraduras BCG mantienen la linea mas completa de cerraduras magneticas y accesorios. Es la unica que realiza control de calidad y mediciones en laboratorios locales.



### ESPECIFICACIONES TECNICAS

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



## Cables para telecomunicaciones, datos y sistemas de seguridad



ANICOR CABLES  
+54 11 4878-0924  
ventas@anicorcables.com.ar  
www.anicorcables.com.ar

Anicor S.A. es uno de los principales fabricantes nacionales de cables multipares para telecomunicaciones, transmisión de datos y sistemas de seguridad y cuenta hoy con cuatro unidades de negocios:

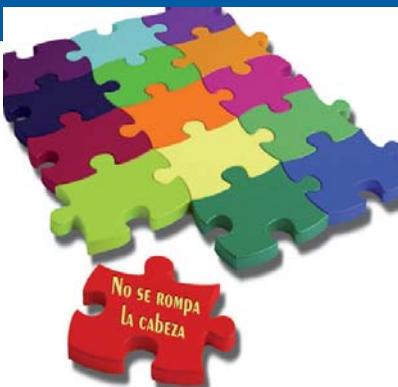
- Telefonía: cableado de edificios y atención a cooperativas telefónicas.
- Seguridad electrónica: atención al gremio y fundamentalmente a las empresas instaladoras de sistemas de seguridad, CCTV, intrusión e incendio, además de aquellas que prestan servicios de alarmas por monitoreo.
- Transmisión de datos: provisión de cables a las empresas que brindan servicios de internet en el país, instalando equipamiento de banda ancha y cableado estructurado.

- Cables especiales: desarrollo de soluciones a medida.

### CABLES AUTOSUSPENDIDOS

Los cables telefónicos autosuspendidos Liviano-Liviano (ALL) fueron desarrollados por Anicor como sustitutos del cable de acometida tradicional, para un mercado de abonados insatisfechos por las deficientes prestaciones en servicios ISP. Estas deficiencias se producen ya que enviar ese tipo de prestaciones sobre un cable común de acometida puede producir interferencias y provocar interrupciones en el servicio. A su vez, el poder llegar a un grupo de abonados con un solo cable en lugar de colocar varias acometidas hace que la instalación sea más estética y económica. ■

## ARCONTROL, una empresa dedicada al servicio del instalador



AR CONTROL S.R.L.  
+54 11 4523-8451  
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 1993 con el objetivo de distribuir y proveer equipos de seguridad electrónica a instaladores independientes, empresas de monitoreo, y al gremio.

“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 un solo lugar. Nuestra función es ayudar a resolver los proyectos y complicaciones que pueda tener el 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 Sistemas de Seguridad.

Entre las marcas que representa y distribuye se encuentran Ademco, Aleph, Alonso Hnos., Altel, Avermedia, Aviatel, Bentel, Code Encryptor, ControlVision, Crow, Dahua, DP-20, DSC, Enforcer, GeoVision, Honeywell, HalTel, Intelatron, Intelligas, LG, Nijon, Notifier, Optex, Quasar, Risco, Rokonet, Smart Pixel, Soyal, System Sensor, Videoman y Western Digital, a las que se sumarán próximamente nuevas opciones. ■

## Disco para almacenamiento de imágenes SkyHawk Seagate



ARG SEGURIDAD S.R.L.  
+11-4674-6666  
ventas@argseguridad.com  
www.argseguridad.com

Optimizados para DVR's y NVR's, los discos para vigilancia SkyHawk de Seagate, presentados por ARG Seguridad como parte de su portfolio de productos, se adaptan a cargas de trabajo 24x7 con una capacidad de 1Tb a 10Tb de almacenamiento. El disco está equipado con el firmware de actualización ImagePerfect.

El SkyHawk ayuda a minimizar la pérdida de cuadros y tiempo de inactividad con un índice de carga de trabajo hasta tres veces superior a la de los tradicionales discos rígidos de las PC, con un soporte de hasta 64 cámaras de alta definición.

### CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para grabar 90% del tiempo.
- Hasta 10 Tb o más de 10.000 horas de

video de alta definición.

- Índice de carga de trabajo de 180Tb/año.
- 3 años de garantía ilimitada
- Protege los datos almacenados contra pérdidas imprevistas a través de Rescue Data Recovery Service (Servicio de Recuperación de Datos, opcional y de próxima disponibilidad en Argentina).
- Los sensores VR, proporcionados como recurso estándar en los discos de 4 a 10 Tb, posibilitan un servicio confiable en DVR y NVR con más de 8 discos.
- Los sensores de VR en un ambiente RAID mantienen el rendimiento del disco, aumentando la tolerancia a la vibración.
- SkyHawk está disponible en versiones de 1, 2, 3, 4, 6, 8, y 10Tb. de capacidad. ■

Integre todos los productos comprando en un solo lugar  
ahorrando tiempo y dinero



Equipamiento para  
sistemas contra:

**INTRUSION**

**VIDEOVIGILANCIA**

**CONTROL DE ACCESOS**

**INCENDIO**

**AUTOMATIZACIÓN**

**ACCESORIOS**

y mucho más

# ARCONTROL

SISTEMAS DE SEGURIDAD

- 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**

DSC lonso ALTEL alhua RISCO KONET CROW WD Western Digital ANVIZ

LG Intelligentgas OPTEX VIDEOMAN SOYAL Geolision AVIATEL ADEMCO ALEPH

AVerMedia ENFORCER i intelatron Code Encryptor SYSTEM SENSOR BENTEL SECURITY NOTIFIER GUASAR

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

[www.arcontrol.com.ar](http://www.arcontrol.com.ar)

**(011) 4523-8451**



**ZKSoftware**<sup>®</sup>  
A R G E N T I N A

# NUEVA LINEA MB SERIE

## LANZAMIENTOS 2017



### Control de Personal

## ZK-MB300 ID



CON RECONOCIMIENTO FACIAL  
Rostros: 1.200 • Huellas: 1.500  
Transacciones: 80.000  
Tarjetas: 1.000

Interfaz de comunicación TCP/IP,  
USB-Host. Verificación de  
usuarios en menos de 1 segundo.  
Múltiples idiomas.

### Control de Accesos

## ZK-MB360 ID



CON RECONOCIMIENTO FACIAL  
Rostros: 1.200 • Huellas: 1.500  
Transacciones: 100.000  
Tarjetas: 1.000

Funciones de control de Acceso,  
Cerradura eléctrica, sensor  
de puerta, botón de salida, alarma.

Firmware profesional y plataforma más flexible. Interfaz de usuario sencilla e intuitiva con un diseño atractivo.



**ZK-X628 ID**

Huellas: 8000 • Registros: 100000



**ZK-SF100 ID**

Huellas: 1500 • Tarjetas: 5000



**ZK-K20 ID**

Usuarios: 500 • Tarjetas: 500



**ZK-Eg C-ID**

Huellas: 2200 • Registros: 100000



**ZK-Multibio 800-H ID**

Rostros: 1500 (1:N) - 4000 (1:1)



**ZK-F19 ID**

Huellas: 3000 • Registros: 30000



**ZK-F21 ID**

Huellas: 3000 • Tarjetas: 5000



**ZK-iFace800 ID**

Rostros: 1200 (1:N) • Huellas: 2000



**ZK-FL1000**

Rostros: 100 • Contraseñas: 100

**EQUIPOS AUTÓNOMOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN  
PARA CONTROL DE ACCESOS Y DE PERSONAL**



Empresa certificada  
ISO 9001:2008



BIO CARD TECNOLOGÍA S.R.L. Distribuidor oficial en Arg. | Dirección: Zapiola 4583 C.A.B.A. (C1429AOI)



## Control de accesos para usuarios y desarrolladores HID VertX



BCG  
+54 11 4308-0223  
info@bcggroup.com.ar  
www.bcggroup.com.ar

BCG ofrece una línea completa para desarrollos en negocios de control de accesos mediante los productos HID *EDGE EVO*® y *VertX EVO*™, plataformas escalables que proporcionan sistemas de control de acceso completos con múltiples opciones para futuras actualizaciones.

*VertX EVO* opera dentro de la *Trusted Identity Platform*® (TIP™) de HID, que posibilita conexiones confiables desde el host hasta el controlador y el lector, aumentando las opciones de seguridad para sistemas de control de acceso futuros.

A través de los productos de HID Global, Building Consulting Group ofrece soluciones de control de acceso basadas en IP, que cuando se complementan con los proveedores de software, añaden inteli-

gencia a la puerta y permiten una amplia variedad de soluciones, incluida la gestión remota y creación de informes a través de navegadores web estándar, soluciones empresariales internas y soluciones hospedadas, entre otras opciones.

### VERTX V1000

*VertX EVO*™ V1000 es un controlador de acceso conectado en red con un panel de control de acceso multipuerta. Reduce la carga sobre las redes LAN corporativas conectando hasta 32 controladores de puerta utilizando sólo una dirección IP. Conecta hasta 32 interfaces de lector/puerta, monitor de entrada o control de salida por medio de dos redes RS-485 independientes. ■

## Cámara Smart Pixel Full HD 4 en 1



BIG DIPPER SECURITY  
+54 11 4481-9475  
ventas@bigdipper.com.ar  
www.bigdipper.com.ar

Big Dipper Security presenta la nueva cámara Smart Pixel Full HD 4 en 1 de Dahua Technology *HDX-1200M*. El dispositivo es compatible con sistemas analógicos, HDCVI, HDTVI y AHD y ofrece salida de video en 2Mpx (1080p), iluminación Smart IR hasta 40 metros de alcance efectivo, protección contra intemperie IP67 y una buena relación costo/prestaciones.

Algunas características:

- Sensor CMOS 1/2.9" 2 Mpx.
- Reproducción de 25/30 fps en @1080p y 25, 30, 50 y 60 fps en @720p.
- Alta velocidad y transmisión en tiempo real en largas distancias.
- Menú OSD.
- Control sobre cable coaxial.
- Funciones DWDR, Día/noche, AWB, AGC, BLC y 2DNR.

BLC y 2DNR.

- Lente fijo de 3.6 mm (opcional 6 mm). La serie de productos Smart Pixel de Dahua incluye cámaras 4 en 1, IP y antiexplosivas y tiene garantía de 4 años.

También, en esta serie se encuentra el modelo *HDX-1000F*, que reúne las siguientes características

- Sensor CMOS 1/4" 1 Mpx.
- Reproducción de 25/30 fps a @720p
- Alta velocidad y transmisión en tiempo real en largas distancias.
- Menú OSD.
- Funciones DWDR, día/noche, AWB, AGC, BLC y 2DNR.
- Lente fijo de 2.8 mm.
- Distancia IR 20 m.
- Protección IP67 (apta intemperie). ■

## Control de accesos y tiempo & asistencias ZK-Multibio 800-H ID



BIO CARD TECNOLOGÍA S.R.L.  
0810 444 2289  
info@zksoftware.com.ar  
www.zksoftware.com.ar

*Multibio 800-H* de ZK Software es un terminal para control de tiempos y accesos de alta capacidad mediante verificación de huella digital, reconocimiento facial y tarjeta RFID. Su algoritmo ZKFace 7.0 permite una alta velocidad de verificación y una baja tasa de error. Cuenta con interfaz de comunicación TCP/IP, RS-485, USB-Host y Wiegand, además de una entrada auxiliar para, por ejemplo, vincular una alarma de incendio.

El *MultiBio 800-H* puede llevar a cabo la verificación por medio de rostro, huella, ID de usuario, contraseña, tarjeta RFID (opcional) y diversos métodos de combinación que permiten satisfacer las necesidades de los diferentes usuarios. Gracias a su cámara profesional y la alta

resolución con la que cuenta, el *Multibio 800-H* ofrece un alto rendimiento aún en ambientes con poca luz.

### CARACTERÍSTICAS

- Hasta 1.500 rostros (1:N) o 4.000 (1:1).
- Hasta 4.000 huellas.
- Hasta 10.000 tarjetas ID o MIFARE.
- Capacidad de transacción: 10.0000.
- Display: Pantalla TFT LCD a color de 2.8"
- Interfaz de control de accesos: cerradura eléctrica de terceros, sensor de puerta, botón de salida, alarma, timbre de puerta, entrada y salida Wiegand.
- 1 entrada auxiliar para conexión externa.
- Funciones estándar: horario de verano, cambio automático de estado, anti-passback, timbre programado. ■

# CENTRALES PARA AUTOMATIZAR PORTONES

## Industria Argentina

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

## RECEPTOR UNIVERSAL CON MODULO DE RADIO DE LARGO ALCANCE

■ Para múltiples aplicaciones, abrir portones, sistemas de alarmas, antipánico, encendido de luces.



### Tk5

■ El mejor Receptor Gerenciador, largo alcance, altas y bajas individuales de controles remotos, backup, 1000 usuarios, display.



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](http://www.byhingenieria.com)



## 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 WIFI/3G/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. Ahora con Conectividad WiFi y 3G opcional, incorpora lo último en tecnología.*

### ¿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

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

**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

### Apto para Servicio Celletech

*El nuevo formato de servicio posee dos soluciones integrales*

**Nueva web de Ayuda**, foros, guías, manuales y solución en línea

**Sistema de Alerta Temprana**, para la supervisión en tiempo real del estado de los equipos



Powered By  
**QUECTEL**



**Personal**

### 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 (Línea), Amarillo (Señal) y Verde (Cobertura)
Conector de Antena	SMA Hembra (50Ω) - Incluye Antena Cuatribanda
Opcional	Conectividad WiFi y 3G
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

## Central para portones y cortinas MCARD



BYH INGENIERÍA  
+54 3496 42 7652  
info@byhingenieria.com  
www.byhingenieria.com

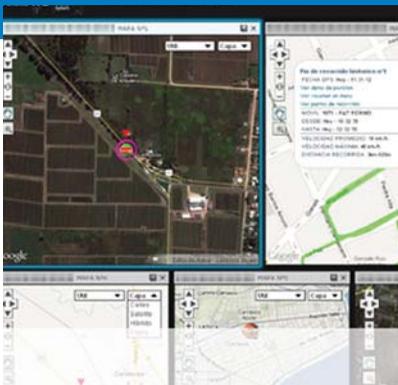
ByH Ingeniería S.R.L. fabrica electrónica orientada a la automatización de portones, cortinas y montacargas, controles remotos, receptores de RF y accesorios. Todos los diseños están pensados para satisfacer las necesidades del instalador y del usuario final. Además de abastecer al mercado argentino exportamos a varios países.

Como resultado de la investigación y desarrollo constante, en esta ocasión presenta una central de dimensiones reducidas: *MCARD*. Con esta central, el instalador cuenta con una placa muy fácil de instalar, del tamaño de una tarjeta de crédito, con módulo de radio de alta sensibilidad que sigue la línea y conceptos de programación de las conocidas *MLITE* y *MRI*.

El nuevo sistema multicódigo de *MCARD* permite utilizar controles remotos de diferentes marcas o modelos en forma simultánea, lo cual se logra gracias a la incorporación de un poderoso microcontrolador de última generación, que aumenta el horizonte de posibilidades.

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. ■

## Módulos para monitoreo de alarmas



BYKOM  
+54 223 495-8700  
info@bykom.com.ar  
www.bykom.com.ar

Bykom ofrece productos y servicios de software para las empresas de seguridad electrónica de la región, ayudando a la eficiencia, competitividad y rentabilidad de sus negocios. Como todo mercado, el del monitoreo evolucionó y la empresa acompañó ese cambio proponiendo soluciones para videoverificación, seguimiento vehicular y control de flotas, y gestión y trackeo de teléfonos móviles.

### MÓDULOS

• **Bykom Tracker:** solución móvil que transforma un smartphone en un dispositivo localizador de personas con funciones avanzadas (generación de posición, alertas de pánico, emergencia médica o incendio, acceso domiciliario seguro, etc.).

- **App Servicio técnico:** permite a los técnicos de una central de monitoreo interactuar en tiempo real y desde su tablet o teléfono celular con las órdenes de trabajo asignados, consultar datos de la cuenta y realizar búsquedas históricas de service realizados, entre otros.
- **Bykom Web 3.0:** permite a los clientes finales autogestionar sus vehículos y flotas. A través de esta plataforma, el cliente podrá ver en tiempo real dónde se encuentra su vehículo, accionar la alarma, recibir alertas vía SMS, etc.
- **Control de flotas:** permite a los clientes de flotas de vehículos realizar mantenimiento preventivo y programar agenda de tareas para el vehículo y el chofer, entre otras funciones. ■



<http://www.facebook.com/negociosdeseguridad>

<http://twitter.com/noticiasrnds>



<http://www.groups.google.com/group/negociosdeseguridad>



<http://www.youtube.com/negociosdeseguridad>

<http://www.linkedin.com/company/negocios-de-seguridad/>



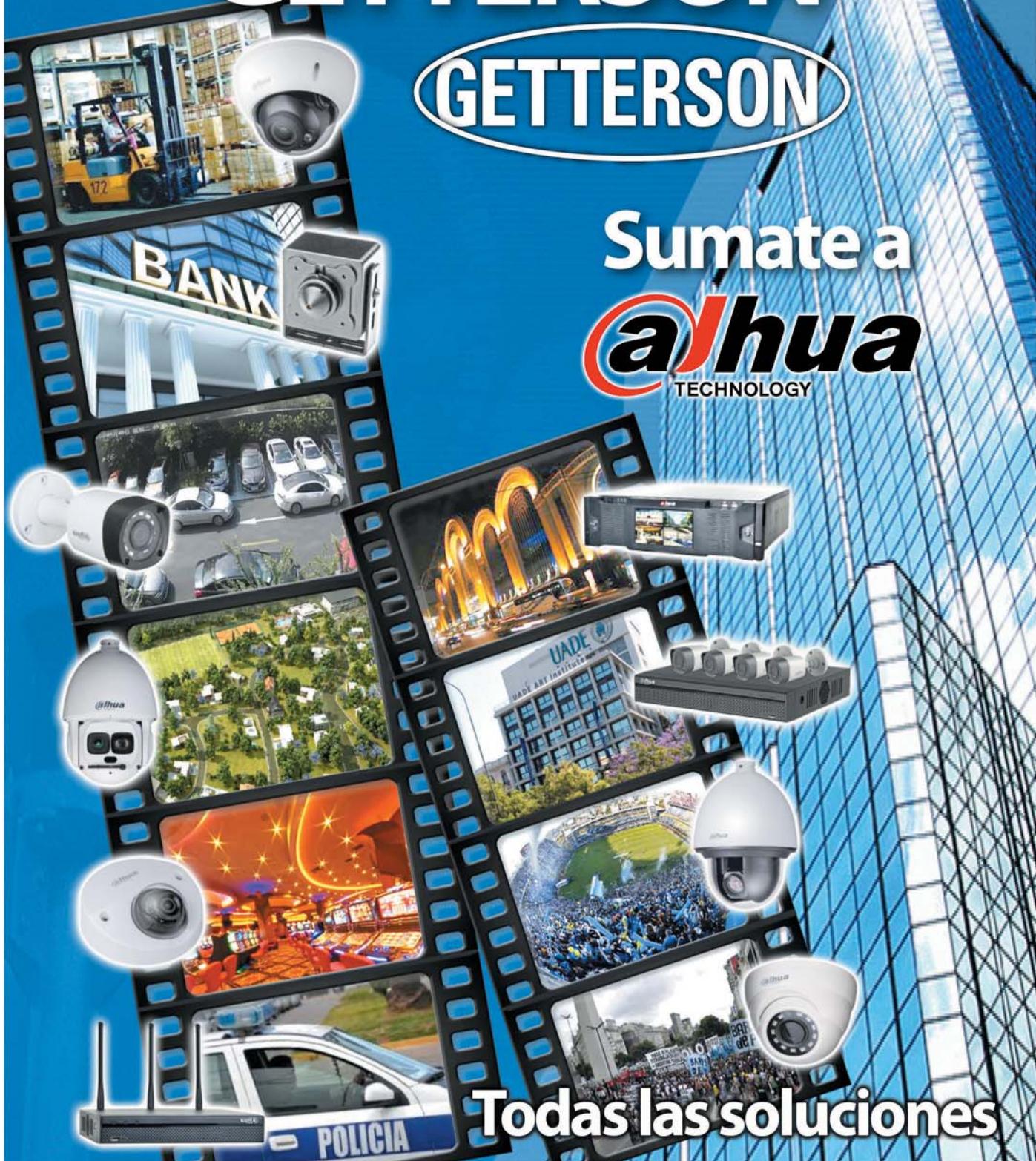
# Sumate a GETTERSON

## GETTERSON

### Sumate a

# alhua

TECHNOLOGY



## Todas las soluciones

GETTERSON ARGENTINA S.A.I.C. Av. Corrientes 3240 C1193AAR  
C.A.B.A. [www.getterson.com.ar](http://www.getterson.com.ar) [hiperseg@getterson.com.ar](mailto:hiperseg@getterson.com.ar)

# Sumate al

- 1 POLITEC
- 4 DAHUA
- 2 TAKEX
- 6 KANTECH
- 3 ANVIZ
- 8 FLIR
- 5 INIM
- 10 DSC
- 7 DJI
- 9 ELMES
- 11 OPTEX
- DT GETTERSON

Sumate a las  
**OFERTAS**  
de diciembre..!

# Equipo Ganador



**#LOSELEGIDOSGETT**  
EN OCTUBRE ENTRO DAHUA

**GETTERSON**

## Transceptor WiFi/3G/GPRS/SMS *RVA Phantom*



CELLETECH TECHNOLOGIES  
+54 11 4795-6112  
info@celletech.com.ar  
www.celletech.com.ar

Tamaño reducido, actualización remota de firmware y conexión on-line son algunos de los beneficios de la nueva línea de productos Celletech, que incorpora conectividad WiFi y 3G opcional.

### VENTAJAS

- Actualización: brinda la posibilidad de desplegar nuevas versiones de firmware de manera 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: posibilidad de ubicación remota en cualquier momento y lugar en un radio de mil metros.

• Evolución: agregado de nuevas funciones manteniendo la compatibilidad con el RVA-400.

- Agilidad: permite configurar el envío directo de avisos por SMS al cliente final.
- Comodidad: gracias a su tamaño compacto, permite una instalación más sencilla y la posibilidad de incorporarlo en el gabinete del panel de alarmas.
- Compatibilidad: con todos los paneles y software de monitoreo más utilizados del mercado.

El nuevo formato de servicio posee dos soluciones integrales: nueva web de ayuda con foros, guías, manuales y solución en línea y sistema de alerta temprana para la supervisión en tiempo real del estado de los equipos. ■

## Sistema de seguridad exterior *Parvis SMA* de Politec



CENTENNIAL ELECTRÓNICA  
+54 11 6777-6000  
centennial@getterson.com.ar  
www.getterson.com.ar

Politec desarrolló a lo largo de los años productos aptos para la vigilancia contra intrusión, logrando productos de novedosa tecnología y cuidada estética, lo que le valió a la empresa el reconocimiento mundial en sistemas de este tipo.

Entre sus productos más destacados se encuentra el sistema de seguridad externa *Parvis SMA*, barreras en columna para entornos civiles e industriales que se integran con el sistema de iluminación.

La barrera *Parvis* cuenta con el modelo *ESM*, más potente que el *SMA* aunque ambos mantienen la misma filosofía de funcionamiento: una sola columna con solo 2 radios doble TX y RX, lo cual permite la construcción de perímetros de protección de cualquier longitud y forma.

*Parvis SMA* permite optar por la emisión de rayos paralelos o cruzados.

### CARACTERÍSTICAS

- Distancia máx en exterior: 100 m.
- Distancia máxima interna: 200 m.
- Óptica de doble haz con lentes de 35 milímetros y células fotoeléctricas.
- Sincronización óptica con 4 canales diferentes.
- Sistema de alineación integrado.
- Tecnología acústica óptica *SMA* que permite el uso de múltiples barreras en una misma línea.
- Configuración de doble rayo dentro de la columna: 2Tx + 2RX.
- Configuración de rayos de columna en modo terminal: 2Tx o 2RX. ■

## Extinción y detección de incendios



CENTRY  
+54 11 4122-1000  
centry@centry.com.ar  
www.centry.com.ar

De amplia trayectoria en el mercado, Centry asumió como 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 para evacuación y audioevacuación.

La empresa se especializó y profesionalizó en las siguientes áreas:

- 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, *Novec 1230* extingue el fuego por la eliminación física de la energía calorífica de la llama. Entre sus características, ofrece almacenamiento líquido en recipientes de acero 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. ■

# POLITEC:

la evolución e innovación  
de la protección perimetral  
ya está aquí.

POLITEC Italy cuenta con la tecnología necesaria para desarrollar sistemas de detección e intrusión, proporcionando soluciones completas para protección interior y exterior, aprobados por su alta calidad en la Unión Europea.

POLITEC ha desarrollado a lo largo de los años una notable capacidad para la investigación que ha permitido superar los retos del mercado, cada vez más exigente, y adaptarse a las necesidades de los clientes en materia de intrusión.

Getterson Argentina  
es Distribuidor de  
toda la Línea POLITEC  
en el país.

- PARVIS
- SANDOR
- MANA
- ADEBUS
- SADRIN
- ALES
- NAT SENSOR

 **POLITEC**  
ITALY

**Descubra por qué  
elegir POLITEC  
es la ventaja diferencial.  
Consúltenos.**

**GETTERSON**

**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



 **POLITEC**

**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](mailto:centry@centry.com.ar)  
W: [www.centry.com.ar](http://www.centry.com.ar)

#### **PLANTA INDUSTRIAL**

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



# 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](http://www.dcm.com.ar)



## Soluciones de monitoreo de alarmas



CONTROL 24  
+54 342 455-6565  
info@control-24.com.ar  
www.control-24.com.ar

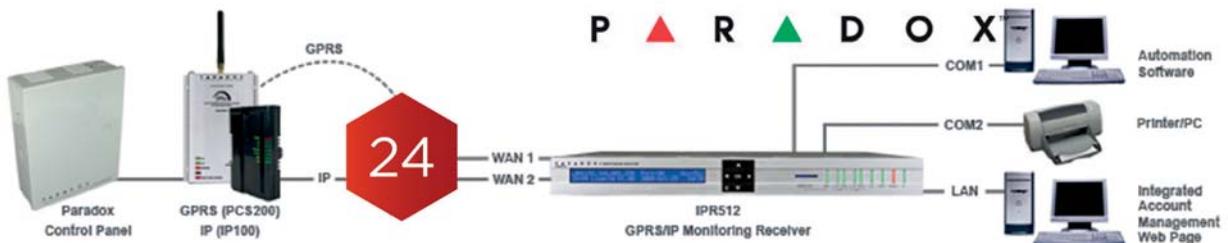
Una de las propuestas de Control 24 es una solución de monitoreo de alarmas para instaladores, de tal manera que puedan acceder al sistema de la Estación Central por internet y realizar por sí mismos el proceso de alta, baja y edición de cuentas, chequeo de estados de los sistemas de sus abonados, obtener reportes históricos de eventos globales o por cuenta, personalizados con logotipo y datos propios.

Algunos de los servicios que ofrece la empresa:

- Web Dealer: permite a los instaladores acceder al sistema de la Estación Central por internet y realizar desde allí todas sus operaciones.
- Acceso Web Dealer Mobile: sistema que brinda acceso a los dealers, a través de cualquier smartphone, a la información de sus abonados dentro del sistema.
- Acceso Web Cliente Mobile: módulo especialmente diseñado para operar teniendo en cuenta la alta disponibilidad de smartphones y tablets.
- Web Reporte a Autoridades: los eventos que ingresan al sistema central serán redireccionados en base a una tabla de decisión en forma automática.
- TrackGuard: utilizando sistemas de AVL, este módulo permite realizar el seguimiento y monitoreo de móviles.
- SmartPanics: app que permite al abonado enviar alertas desde su smartphone de forma fácil y rápida. ■

**BIENVENIDO PARADOX GPRS**  
AHORA PODÉS UTILIZAR TUS  
COMUNICADORES GPRS CON NUESTRO  
SISTEMA DE MONITOREO

**CONTROL 24**  
MONITOREO DE ALARMAS



SOMOSMONITOREO.COM

info@control-24.com.ar

MonitoreoControl24

## Cámara HDCVI de 4 megapíxeles HAC-HFW2401E



DAHUA TECHNOLOGY CO. LTD.  
+86 (571) 8768-8883  
overseas@dahuatech.com  
www.dahuasecurity.com

De la serie de novedades presentadas a lo largo del año, Dahua destaca su cámara de 4 megapíxeles HAC-HFW2401E, con salida dual, iluminación IR de hasta 40 metros de alcance efectivo y apta para exterior e intemperie (protección IP67).

Entre sus características más destacadas también se encuentran la tecnología de mejora de contraluz lograda gracias a su función WDR 120dB y un filtro de ruido 3D avanzado.

La HAC-HFW2401E también ofrece la posibilidad de transmitir cuatro señales diferentes a través de un cable coaxial: video, audio, datos y alimentación.

• Transmisión de larga distancia: garantiza la transmisión de video de 4 mpx, en HD en tiempo real hasta 700 m sobre

coaxial o 300 m sobre una red UTP.

- Salidas múltiples: ofrece salidas para transmisión simultánea HDCVI y CVGBS por BNC.
- Dos modelos: DH-HAC-HFW2401EP (PAL) y DH-HAC-HFW2401EN (NTSC)

### CARACTERÍSTICAS

- Sensor CMOS 1/3".
- Resolución 2688\*1520 a 4 mpx.
- Iluminación mínima: 0.03Lux/F1.5, 0Lux IR on.
- Lente fijo 3.6mm / F1.5.
- Ángulo de visión: 78°.
- 2 salidas de video.
- P/T 360°/90°.
- Menú OSD multilinguaje.
- Construida en aluminio. ■

# DEXA

Importador y Distribuidor de Sistemas de Seguridad

## ALARMAS

### DSC

A Tyco International Company



### lonso

ALARMAS

## CCTV

### ahua



### HIKVISION

## CONECTIVIDAD



### UBIQUITI

NETWORKS

## CERCOS PERIMETRALES



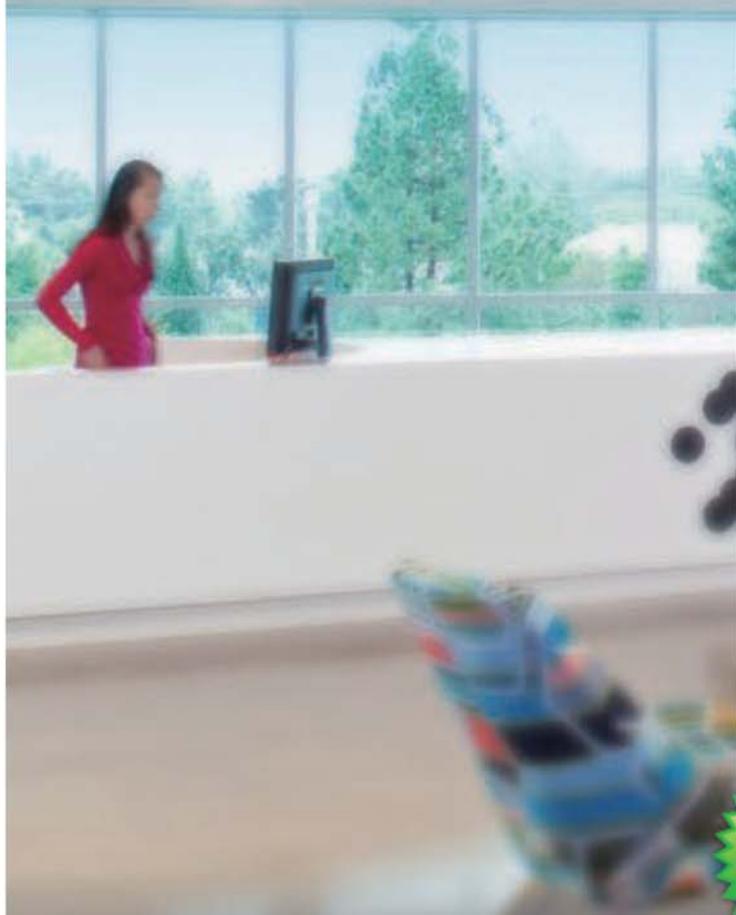
### power shock



Mariano Pelliza 4112 1º Piso / Munro - CP 1605 - Buenos Aires / Tel.: (011) 4756-0709 / 3970-6392 / ventas@dexa.com.ar

[www.dexa.com.ar](http://www.dexa.com.ar)

**ANVIZ**<sup>®</sup>  
Intelligent . Security



- Huella - Pin - Proximidad
- 3.000 Huellas, 3.000 Tarjetas, 50.000 Registros
- Sensor de activación al tacto a prueba de agua
- Teclado táctil. Pantalla OLED.
- Soporta alimentación POE
- RS485, Mini USB, TCP/IP. Salida Wiegand.
- Relé para apertura de puerta. Tamperantidesarme.
- Control de franjas horarias y grupos de acceso, monitoreo de datos en tiempo real.
- Soporta métodos combinados de identificación.
- Incluye módulo RFID EM 125 KHz.
- IP53. Cobertor para lluvia opcional.

**STOCK  
DISPONIBLE**

# P7

## LECTOR BIOMÉTRICO AUTÓNOMO



**BioNANO**  
Con ArgentinVTO  
Empresarial - Hotel - Hogar



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



# DSC

De Tyco Security Products

## Comunicador Celular Universal **3G4005**

**STOCK  
DISPONIBLE**

DSC

Gracias al Comunicador Celular Universal 3G4005, usted puede actualizar casi cualquier panel convencional conectado a RTC a la tecnología GSM/3G.

- Versiones 3G
- EN50136 aprobado
- Antena integrada
- Programación remota vía DLS
- Comunicación directa con estaciones de monitoreo
- 6 terminales programables (entrada/salida)
- Función de CiD a mensajes de voz y de CiD a mensajes SMS
- Puerto USB para programación local
- Conector para antenas externas opcionales
- Batería de Li-Ion opcional para un funcionamiento autónomo por 6 horas



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

**tyco**  
Security Products  
Distribuidor Autorizado

## Pasillo óptico de lujo OG600



DCM SOLUTION  
+54 11 4711-0458  
info@dcm.com.ar  
www.dcm.com.ar

DCM Solution, fabricante de equipamiento para sistemas de control de accesos, presenta el OG600, un pasillo peatonal sin obstáculos con control infrarrojo de paso, robusto y de elegante diseño, ideal para ser instalado en edificios de oficina con estilo.

Fabricado íntegramente en acero inoxidable pulido, el dispositivo permite hasta 20 pasos por minuto.

La serie está integrada por los modelos OG100, OG300, OG380 y OG400, pasillos peatonales sin obstáculos con control infrarrojo de paso.

### CARACTERÍSTICAS

- Gabinetes de acero inoxidable.
- Diseño elegante y ergonómico.

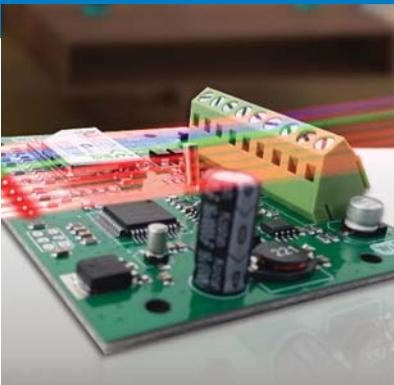
- Alarma acústica.
- A prueba de polvo y derrames.
- Sistema antivandalismo.
- Uso intensivo y para interior.
- Alimentación en baja tensión.
- Indicadores de paso y habilitación.
- Sensores infrarrojos de control de paso.
- Compatible con la mayoría de los sistemas de control de acceso.

### OPCIONALES

- Lector de tarjetas.
- Lector de código de barras.
- Lector biométrico.

La compañía ofrece, también, distintos modelos de pasarelas y molinetes para uso intensivo. ■

## Comunicador IP400 de Alonso Hnos.



DEXA SEGURIDAD  
+54 11 4756-0709  
www.dexa.com.ar

El IP-400 de Alonso Hnos, empresa cuyos productos distribuye Dexa Seguridad, es un completo comunicador IP que se conecta a la red mediante tecnología Wi-Fi, complementando así a los paneles A2K8 y A2K4-NG y posibilitando la transmisión de eventos desde el sistema de alarmas por Internet. Con IP-400, además, es posible utilizar la app Alarm Control y obtener un completo control a distancia sin costos adicionales.

### CARACTERÍSTICAS

- Compatible con A2K4-NG y A2K8.
- Certificado FCC y CE.
- Potencia de transmisión: 12dBm.
- Autenticación Wi-Fi vía WEP, WPA-PSK y WPA2-PSK.

- Antena tipo PCB trace.
- 2 destinatarios IP para reportes de monitoreo y 1 destinatario para programación remota.
- Programación propia y del panel con software Alarm Commander III.
- Permite la programación por el teclado, módem telefónico o PC link.
- Reportes con formato residencial.
- Hasta 2 redes Wi-Fi configurables: principal y respaldo.
- Conexión con Bus dedicado (BUS-C485).
- Hasta 4 usuarios residenciales para reportes/control remoto.
- Período de supervisión configurable desde 1 a 60 minutos.
- 9 LED's indicadores de estado y señal sobre la placa. ■

## Control de rondas en tiempo real con función GPS de EBS



DIALER ALARMAS  
+54 11 4932-3838  
dialerseguridad@dialer.com.ar  
www.dialer.com.ar

Dialer Alarmas, distribuidoras de soluciones integrales en seguridad electrónica, presenta la última tecnología en Control de Rondas en Tiempo Real: *Active Track* de EBS, un nuevo dispositivo de seguridad fabricado por un receptor GPS y un teléfono cuatribanda para comunicación. Esta avanzada funcionalidad permite su uso tanto en el exterior como en el interior, puesto que usa el servicio A-GPS que capta la señal GPS de los satélites a través del GSM/GPRS.

*Active Track* fue diseñado con la más moderna tecnología y ofrece un uso sencillo, reportando innumerables beneficios para los usuarios. Cómodo de operar, de carcasa resistente al agua e impactos y con acelerómetro integrado, permite ser

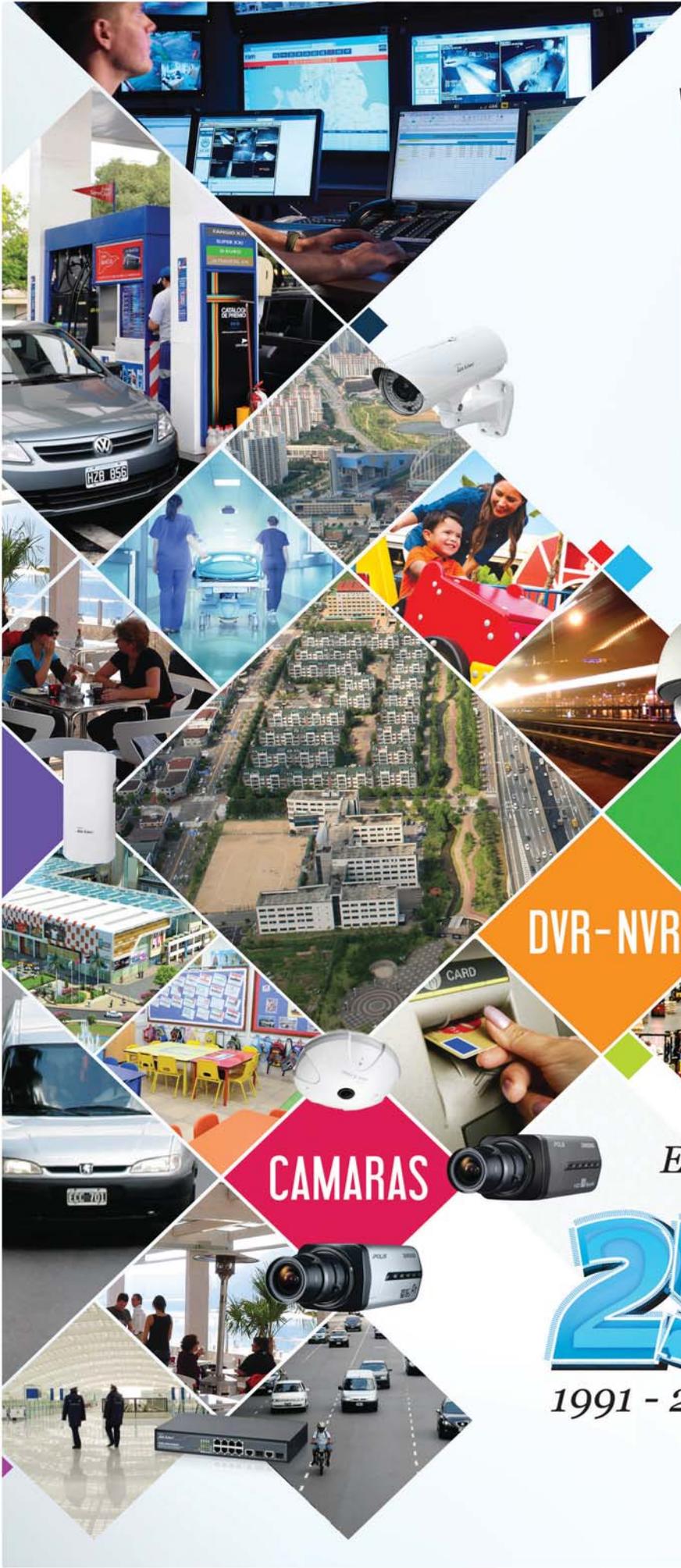
usado a modo comercial o de manera privada: en compañías de logística, seguridad o servicios de incendios.

### APLICACIONES

El sistema ofrece múltiples aplicaciones y puede utilizarse en edificios con rondas fijas de RFID o en áreas extensas donde se necesita el GPS para detectar la ubicación. Es ideal para personal en constante movimiento como vigiladores, equipos técnicos, equipos de reacción en centro de monitoreo, protección VIP, cuidado exterior para ancianos, protección de niños, vigilancia de presos (arresto domiciliario, libertad condicional), protección de grupos o turistas y gestión de viajes, entre otras. ■

# VIDEO DIGITAL

Integramos know-how, tecnología y equipamiento para todo tipo de escenario y situación



VIDEO IP

MEGA  
PIXEL

DVR - NVR

CAMARAS

Evolución  
Futuro &

25 años

1991 - 2016

**DIALER**  
SEGURIDAD ELECTRONICA

[www.dialer.com.ar](http://www.dialer.com.ar)



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.



Pringles 1267  
(C1183AEW) Buenos Aires, Argentina  
Tel.: (+54 11) 4862 5054  
ventas@dramstechnology.com.ar

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





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.

Pringles 1267  
(C1183AEW) Buenos Aires, Argentina  
Tel.: (+54 11) 4862 5054  
ventas@dramstechnology.com.ar

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

AVIGILON



bioscrypt

SECURITRON



Theia

TAMRON



## Cámara dual IV-CWAHD005 de iView



DIGISET S.R.L.  
+54 11 4857 3130 / 9613  
ventas@digiset.com.ar  
www.digiset.com.ar

Digiset, representante oficial en Argentina de toda la línea de productos de iView, destaca el modelo varifocal de la familia de productos AHD-DUAL IV-CWAHD005, una cámara analógica de gran desempeño tanto en interior como en exterior, diseñada para solucionar necesidades en instalaciones que demandan una alta resolución con la posibilidad de la regulación del ángulo de visión para situaciones particulares.

La versatilidad del switch DUAL de los modelos de la línea iView permite la funcionalidad del producto tanto en DVRs analógicos como en DVRs AHD, y además trabaja tanto en PAL como en NTSC, ofreciendo la oportunidad de migrar de tecnologías analógicas convencionales a la

alta definición en instalaciones con necesidades puntuales.

Gracias a esta característica la cámara IV-CWAHD005, como toda la familia de productos de iView, puede trabajar en una multiplicidad de modelos de DVRs de alta definición y baja resolución.

### CARACTERÍSTICAS

- Resolución 1280x960.
- 1/3" CMOS Sensor 1.3MPX.
- Lente varifocal de 2.8 a 12 mm.
- Menú OSD.
- DWDR.
- 42 LEDS IR con alcance efectivo de hasta 50 m.
- Switch DUAL AHD-Analógico (CBVS).
- Sistemas PAL-NTSC. ■

## Comunicador celular universal 3G4005 de DSC



DMA S.R.L.  
+54 341 486-0800  
info@dmasrl.com.ar  
www.dmasrl.com.ar

DMA S.R.L. presenta el comunicador celular universal 3G4005 de DSC, diseñado para consolidar y mejorar la funcionalidad de los sistemas de alarma comerciales y residenciales mediante una solución accesible para la migración a comunicaciones celulares. Gracias al 3G4005, el usuario puede actualizar casi cualquier panel convencional conectado a RTC a GSM/3G.

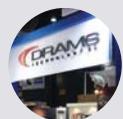
Esta solución es una forma económica de optimizar el sistema de seguridad de cada cliente, ofreciendo uno más inteligente y prolongando la vida útil de los paneles previamente instalados.

### CARACTERÍSTICAS

- Versiones con gabinete y kits.
- EN50136 aprobado.

- Antena integrada.
- Programación remota vía DLS.
- Comunicación directa con estaciones de monitoreo.
- 6 terminales programables (entrada/salida).
- Función de CiD a "mensajes de voz" y de CiD a "mensajes SMS".
- Puerto USB para programación local vía PEN/USB flash.
- 32 mensajes SMS de hasta 100 caracteres cada uno (2 por cada línea de entrada más 6 para indicaciones de estado y 1 periódico)
- 8 números de teléfono de hasta 16 dígitos programables para discador SMS y 8 para discador Contact ID mediante GPRS. ■

## Línea de cámaras H4 Fisheye de Avigilon



DRAMS TECHNOLOGY  
+54 11 4862 5054  
ventas@dramstechnology.com.ar  
www.dramstechnology.com.ar

La nueva línea de cámaras H4 Fisheye de Avigilon ofrece una vista panorámica completa de 360° en alta resolución y sin puntos ciegos. Disponible en resoluciones de 6 y 12 megapíxeles y compatible con el perfil S de ONVIF, esta solución está diseñada para dar una cobertura amplia con menos cámaras.

La integración entre el software Avigilon Control Center (ACC) y el potente motor de corrección de distorsiones (dewarping) permite a los usuarios utilizar el PTZ virtual para acercar el zoom, enfocar e investigar una región de interés (ROI). Tanto en el video en vivo como grabado, las cámaras Fisheye de Avigilon entregan una imagen nítida y sin deformaciones.

La cámara H4 Fisheye (Ojo de pez) está equipada con las tecnologías patentadas de Avigilon, incluyendo LightCatcher y High Definition StreamManagement (HDSM) para obtener rendimiento con poca luz y gestión del ancho de banda excepcionales.

La tecnología IR adaptable al contenido proporciona una iluminación uniforme y eficaz en todo el campo de visión al tiempo que conserva excelente iluminación en la oscuridad de la escena. El modo de escena inactiva (Idle Scene) reduce el ancho de banda y el uso del almacenamiento si no se detectan eventos de movimiento.

Certificada IK10, anti vandalismo, e IP66 contra las inclemencias meteorológicas, es ideal para interior e exterior. ■



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.

Pringles 1267  
(C1183AEW) Buenos Aires, Argentina  
Tel.: (+54 11) 4862 5054  
ventas@dramstechnology.com.ar

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

AVIGILON

suprema

SAMSUNG

bioscrypt

SECURITRON

PROMIION USA

Farpointe Data, Inc.

Theia

TAMRON

LKX

# La **UNIÓN** hace la **FUERZA**

LA COOPERACIÓN TECNOLÓGICA LA MULTIPLICA

DX CONTROL presenta dos productos que *transmiten*  
*toda la potencia de los paneles ALONSO*

## DX **SAM<sub>2</sub>** NGA | Comunicador 2G/3G



- ✓ Responde a los escenarios de comunicación de paneles Alonso
- ✓ Eventos por 3G / 2G-SMS-EMAIL
- ✓ Doble IP y DNS
- ✓ Eventos en forma dual o backup
- ✓ 4 Entradas/Salidas
- ✓ Eventos internos configurables
- ✓ Programación remota total
- ✓ Detecta inhibidores de Celulares (Jammers)
- ✓ Doble SIM
- ✓ Batería de respaldo
- ✓ Actualización remota de Firmware
- ✓ Evento de reprogramación

## DX **Full Express** NGA | Comunicador Radial



- ✓ Sin costos mensuales
- ✓ No depende de terceros, controle su propia red
- ✓ Sin interrupción de servicio
- ✓ Inmune a inhibidores (Jammers)
- ✓ Todos los eventos de CID
- ✓ Sin límite de tráfico
- ✓ Hasta doce eventos por transmisión
- ✓ Varios canales de radio
- ✓ No depende de un cable
- ✓ Test periódico



# DXCONTROL

Mucho **MÁS** que **RADIO** (📶)

TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LA SEGURIDAD



**BD 2060**  
REPETIDORA  
RADIO/ IP



**RMV 04R/04T/02R**  
RECEPTORA RADIO/ TELÉFONO



**DX Full Express/ ID**  
TRANSMISORES RADIALES



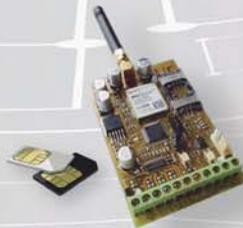
**DX 3S**  
COMUNICADOR  
UNIVERSAL  
2G/3G/RADIO/SMS/EMAIL



**DX 2S**  
COMUNICADOR  
UNIVERSAL  
2G/3G/SMS/EMAIL



**DX R8/T8**  
TELECOMANDOS  
A DISTANCIA  
VÍA RADIO



**DX SAM 2**  
COMUNICADOR  
2G/ 3G/ SMS/ EMAIL  
DSC- PARADOX



**DX SAT 7**  
SEGUIMIENTO  
VEHICULAR

LÍDERES REGIONALES EN DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE RADIOS Y COMUNICADORES PARA ALARMAS / LOCALIZADORES VEHICULARES.

**25 años** | transmitiendo  
seguridad

VISITE NUESTRA WEB: [www.dxcontrol.com](http://www.dxcontrol.com)



## Plataforma híbrida PowerSeries Neo 1.2



DSC  
www.dsc.com

PowerSeries NEO es la nueva plataforma híbrida de DSC, que combina la robustez de los sistemas cableados con la innovadora tecnología inalámbrica Power G. El sistema está diseñado como una plataforma integral para detectar intrusos, e incluye una amplia línea de dispositivos.

La versión 1.2 de la plataforma de DSC incluye diversas características, requeridas por muchos clientes. Entre ellas:

- Incremento en la cantidad de códigos de usuario para aplicaciones comerciales: hasta 500 en la versión de 64 zonas y 1.000 en la versión de 128 zonas.
- Sirenas interconectadas a los detectores de humo/calor: esto permite que todos los dispositivos periféricos activen su sirena cuando alguno de estos dispara

una alarma.

- Activación de salidas programables usando credenciales de proximidad y controlados por horario: brinda características básicas de control de acceso al sistema de intrusión y la posibilidad de integrarse con hasta 8 socios simultáneamente. Con esto se logra una excelente flexibilidad para proyectos que incluyen sistemas de control de acceso, administración de video, plataformas de administración de edificios e interactividad. PowerSeries Neo está diseñado para clientes residenciales y comerciales pequeños y medianos. Al ser una plataforma híbrida, funciona con sistemas cableados tradicionales, lo que permite reducir los costos de instalación. ■

## Sistema de alarma con CCTV de SecuFirst



DVR STORE  
+54 11 4632-5625  
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 productos de renombre en el mercado global, entre los que se encuentran los DVR de Jovision y las cámaras y DVR de Start Vision, presenta los sistemas hogareños de alarma con cámara de seguridad de SecuFirst.

### CARACTERÍSTICAS

- Manejo remoto a través de app para dispositivos móviles.
- Servicio cloud opcional.
- Sistema completamente inalámbrico de dispositivos de rango extendido de comunicaciones.
- Expandible en cantidad de cámaras y

sensores.

- Todos los dispositivos ofrecen control interactivo y operación inteligente.
- Funciones de videovigilancia, control de accesos, detección de movimiento, intrusión y control de luces y energía. De entre sus productos para CCTV, DVR Store destaca su nueva línea de DVRs AHD tríbridos Jovision. ■

### CARACTERÍSTICAS

- Versiones de 4, 8 y 16 canales.
- Resolución 960H, 720p y 1080p.
- Compresión H.264.
- Visualización remota P2P.
- Detección de movimiento.
- Compatibles con Android e iOS.
- Basados en sistema operativo Linux. ■

## Sistema DX Virtual Expert



DX CONTROL S.A.  
+ 54 11 4647 2100  
www.dxcontrol.com  
dxcontrol@dxcontrol.com.ar

DX Control presenta una nueva opción que permite a las empresas de monitoreo disminuir costos y optimizar recursos, ya que a partir de ahora no será necesario que un técnico concurra al domicilio del abonado para modificar algún parámetro del panel de alarma o dar asistencia, pudiendo hacerlo de manera remota. Esto adquiere una relevancia particular, debido a que cada día son más los domicilios que no cuentan con líneas telefónicas fijas.

DX Virtual Expert, junto al comunicador DX Sam 2, le permite en forma remota y sin asistir al domicilio del abonado, programar, consultar o modificar cualquier parámetro del panel de alarma, tiempos, códigos, zonas, etc.

DX Virtual Expert es una herramienta para que los operadores o técnicos autorizados lleven a cabo su tarea a distancia, disminuyendo de manera significativa los costos de operación, ya que posee una interfaz amigable con confirmación visual y sonora de las acciones realizadas.

A estos beneficios se le suman las características del DX SAM 2, el comunicador de alarmas con tecnología 2G/3G, compatible con Bus de teclado DSC, serial Paradox y serial Alonso Hnos. Ofrece comandos 2G/3G y SMS, envío de SMS y e-mails, doble SIM con conmutación automática, 4 entradas/salidas, eventos internos configurables, detección de jamming, batería de respaldo y funciones básicas de domótica. ■

PowerSeries  
**neo**

# Invierta en el futuro de su negocio con PowerSeries NEO Versión 1.2

El sistema de seguridad híbrido más adaptable  
que genera resultados excepcionales



con Tecnología  
**PowerG**

- **Descubra nuevas oportunidades de negocio;** aplicable tanto para aplicaciones comerciales y residenciales
- **Reduzca sus costos operativos;** Sensores inalámbricos de seguridad confiables que hacen muy fácil las instalaciones
- **Cierre negocios en grandes instalaciones;** hasta 1000 códigos de usuario para el mercado comercial o de aplicación múltiple
- **Negocios que seguro se repetirán;** Sistema escalable en extremo que puede adaptarse a las necesidades cambiantes de los clientes.

dsc.com  
1-888-888-7838

© 2016 Tyco International Ltd. y sus respectivas compañías. Todos los derechos reservados.

**DSC**  
De Tyco Security Products

**Nueva línea de  
Cámaras 4 en 1**  
Soporta AHD/TVI/CVI/CBVS



**Cámaras**  
**AHD 720p - 960p - 1080p**

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

Soportan resoluciones  
de 720p, 960p y 1080p

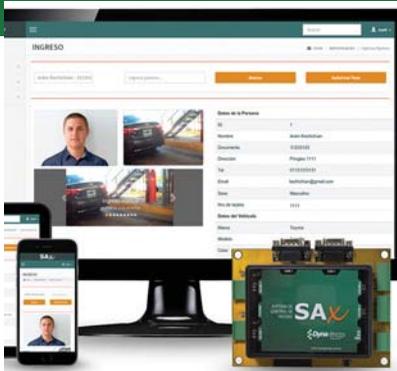
## Nueva línea de DVRs AHD tríbridos



- 4, 8 y 16 canales
- Resolución 960H, 720P y 1080N
- Compresión H.264
- Visualización remota P2P
- Detección de movimiento
- Visualización remota
- Compatibles con Android e IOS
- Basado en sistema operativo Linux



## SAX, sistema de control de accesos



DYNA GROUP  
+54 11 4546 3141  
www.dynagroup.com.ar

Dyna Group presenta su sistema de control de accesos SAX, versátil y escalable, que puede funcionar tanto de forma autónoma como operado por personal. Permite controlar, administrar y auditar entradas y salidas tanto vehiculares como peatonales, utilizando para el bloqueo barreras automáticas o molinetes.

El sistema permite administrar el ingreso a través de la lectura de tarjetas RFID (tarjetas sin contacto, tags vehiculares, etc.), códigos QR y códigos 2D, permitiendo habilitar el paso mediante lecturas de DNI, licencia de conducir o invitaciones enviadas por QR.

Por sus características, SAX resulta ideal para barrios cerrados, empresas privadas, terminales de logística, plantas industriales,

zona portuaria, estacionamientos no arancelados, gimnasios, clubes, instituciones educativas, hospitales y edificios privados.

### CARACTERÍSTICAS

- Plataforma web embebida sin necesidad de servidor.
- Sistema escalable.
- Operable desde dispositivos móviles.
- Registro fotográfico de personas.
- Anti-passback.
- Manejo de grupos de tarjetas.
- Visor de accesos y eventos en tiempo real, manejo de eventuales, peatones y vehículos.
- Reglas horarias, días especiales y feriados.
- Integración de video. ■

## Plataformas de grabación DVR NVR's de Scati Labs



ELCA SEGURIDAD  
+54 11 4925-4102  
info@elcasrl.com.ar  
www.elcasrl.com.ar

Scati Labs desarrolla, fabrica y comercializa soluciones integrales de video digital para seguridad. Representada en Argentina por ELCA Seguridad Electrónica, destaca la solución *Scati Suite*, una plataforma integral que comprende una amplia línea de DVR/NVR's, cámaras, reconocimiento de matrículas integrado con video y potentes herramientas de monitorización y gestión para la supervisión y el control integral de grandes parques de videograbadores y grandes instalaciones, servicios diseñados de manera personalizada.

*Scati Suite* es una solución abierta y flexible capaz de integrarse con otros elementos de seguridad y con gran capacidad de adaptación a requisitos legales, corporativos y tecnológicos. Por otra parte,

su escalabilidad permite la adaptación ante el crecimiento en las necesidades de seguridad de la instalación. Scati cuenta con soluciones integrales de seguridad, específicas para entornos como banca, retail, transporte, seguridad pública y grandes instalaciones de seguridad.

### KRAKEN

Plataforma de grabación masiva profesional orientada a grandes proyectos de seguridad, es una solución escalable, compuesta por agrupaciones de potentes servidores de grabación de hasta 512 cámaras y cabinas apilables para el almacenamiento externo de video y ofrece máxima confiabilidad en funcionamiento continuo. ■

## Motor Andino Silver para portones corredizos



FÁBRICA ARGENTINA DE MOTORES - FAM  
+54 11 2059-5218  
info@famargentina.com.ar  
www.famargentina.com.ar

La actividad de FAM se centra en la elaboración de motores, principalmente para automatismos de portones, para lo que cuenta con un equipo especializado en fabricación, venta y asesoramiento al cliente, además de amplia experiencia en el rubro.

La empresa, que durante 2016 se abocó en el desarrollo de nuevos automatismos, presenta el motor para portones residenciales corredizos *Andino Silver*, con chasis fabricado con materiales de última generación e ingeniería especial de alta resistencia a los impactos.

El motor está diseñado para 40 maniobras por hora con tiempo de apertura según placa: de 6.5 a 12 segundos para pontón de 3 metros de ancho.

*Andino Silver* se ofrece en dos versiones: disponible con piñón en acero para cremallera de hierro y piñón de aluminio para cremallera de nylon.

### CARACTERÍSTICAS

- Motor de 1/4 Hp monofásico para portones residenciales de hasta 400 kg.
- Reductora extra fuerte, que incluye corona de bronce.
- Tiempo de pausa para cierre automático programable.
- Función desaceleración.
- Función arranque suave.
- Función golpe de ariete.
- Entradas para fotocélula y cerradura eléctrica.
- Contacto para luz de cortesía. ■

# Sistemas hogareños de alarma con Cámara de seguridad



- Manejo remoto a través de app para dispositivos móviles
- Servicio cloud opcional
- Sistema completamente inalámbrico, de dispositivos de rango extendido de comunicaciones
- Expandible en cantidad de cámaras y sensores
- Todos los dispositivos ofrecen control interactivo y operación inteligente
- Costo accesible
- Funciones de videovigilancia, control de accesos, detección de movimiento, intrusión, control de luces y energía



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 transmision.



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 transmision.



HD IR

### AHD-1372IR | AHD Bullet Camera

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



CONOZCA MÁS VISITANDO NUESTRA NUEVA WEB [WWW.ELCASRL.COM.AR](http://WWW.ELCASRL.COM.AR)



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



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

ELCA SEGURIDAD ELECTRÓNICA es una empresa REGISTRADA (n° 002433) y HABILITADA (N° 1268322/2011) según disposición 415 & 215 por el Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires como FABRICANTE, INTALADOR, MANTENEDOR Y REPARADOR de sistemas electronicos de seguridad contra incendio.



CONOZCA MÁS VISITANDO NUESTRA NUEVA WEB [WWW.ELCASRL.COM.AR](http://WWW.ELCASRL.COM.AR)



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

## Solución NVR+storage+VMS *Blazer PRO* de Hikvision



FIESA  
+54 11 4551-5100  
contacto@fiesa.com.ar  
www.fiesa.com.ar

Fiesa presenta *Blazer PRO* de Hikvision, una solución "all in one" compuesta por un servidor integral que combina el poderoso sistema de gestión de video (iVMS5200) con un confiable sistema de almacenamiento. Además de las funciones básicas como la grabación, la funcionalidad live view, playback y la gestión de alarmas, permite funciones avanzadas como:

- Reconocimiento de patentes.
- Integración video CCTV en puntos de venta (POS/ATM)
- Business Intelligence (Heat map, people counting, analítica básica, etc.)
- Soluciones móviles.
- Soluciones para sectores críticos como aeropuertos, edificios gubernamentales, vigilancia de áreas urbanas.

### CARACTERÍSTICAS

- Disponible en 128 y 256 canales.
- Grabación a 640 Mpb.
- Soporta 8 HDD de hasta 6 TB cada uno.
- Video Wall de hasta 4 display.

### BLAZER EXPRESS

*Blazer Express* es una estación de software de gestión de video inteligente (iVMS por sus siglas en inglés) fácil de usar y de alta eficiencia, diseñada específicamente para las necesidades de las pequeñas y medianas empresas minoristas.

Con sistema operativo previamente instalado y capacidad de hasta 16 o 32 cámaras de vigilancia en red, *Blazer Express* permite utilizar toda la analítica de video básica Hikvision. ■

## Panel *NFS-320* de la Serie *Onyx* de Notifier



FPS  
+54 11 3481-0015  
ventas@fpssa.com.ar  
www.fpssa.com.ar

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 mayor rapidez en las respuestas y simplifican su 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.

### CARACTERÍSTICAS

- Hasta 159 detectores de cualquier tipo entre iónicos, fotoeléctricos, térmicos y multisensor y 159 módulos (avisadores manuales direccionables, dispositivos NA, detectores de humo de dos hilos, módulos de notificación o relé).
- Salida de activación de las sirenas y balizas por medio de cuatro circuitos incluidos en el panel
- Ampliable mediante módulos remotos direccionables serie FMC-1 (módulo NAC).
- Administra hasta 99 zonas y hasta 10 riesgos independientes para disparo de extinción.
- 4 relés de salida: alarma, falla, seguridad y supervisión. ■

## Plataforma de rastreo *FullTrack 3.0*



FULLTIME ARGENTINA  
+54 11 4568-3723  
info@fulltime.com.ar  
www.fulltime.com.ar

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

En esta ocasión, Fulltime Argentina presenta *FullTrack 3.0*, que 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. ■



INTRUSION



INCENDIO



CCTV



ALARMA



MONITOREO



CONTROL DE ACCESO



RASTREADORES SATELITALES



CONECTIVIDAD



Líderes en el mercado!

# FiESA

SEGURIDAD ELECTRONICA

## TU SOCIO IDEAL



### Servicio de Preventa

Asesoramiento en Proyectos e Instalaciones sobre productos y arquitectura.



### Servicio de Soporte técnico

Técnicos especializados en cada uno de los productos que ofrecemos.



### Servicio de Reparaciones

Laboratorio integral de reparaciones.



### Servicio de Cursos y Capacitaciones

Cursos gratuitos para todos nuestros productos, presenciales u on-line



### Servicio Multimedia

Acceso a herramientas on-line actualizadas constantemente.



Control de acceso y asistencia



Control de acceso



Detección de incendio



Sensores de intrusión



HDD para Videovigilancia



Rastreo satelital



Conectividad inalámbrica



Monitoreo de alarmas

Av. De Los Incas 4154/6 (1427) CABA - Tel/Fax: (54 11) 4551-5100

[www.fiesa.com.ar](http://www.fiesa.com.ar) - [contacto@fiesa.com.ar](mailto:contacto@fiesa.com.ar)

# SE VIENEN CON TODO

Conoce la renovada línea de nuestros productos.



**MALVINAS**

**ANDINO**

**G O L D**

**ANDINO**

**S I L V E R**

**CONSULTE  
POR SU EQUIPO**

MAS INFORMACION

Tel.: (011) 3967 7100 | Ameghino 333, Villa Martelli, Buenos Aires, Argentina  
info@famargentina.com.ar | www.famargentina.com.ar

# ANDINO

## SILVER



**CONOCE TODA NUESTRA LÍNEA DE PRODUCTOS**

[www.famargentina.com.ar](http://www.famargentina.com.ar)

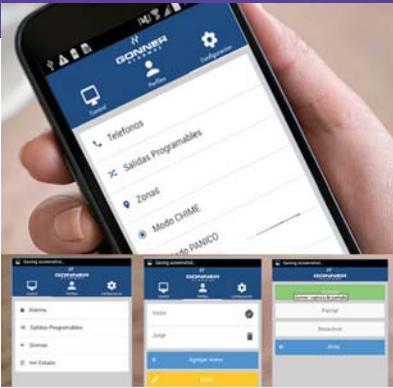
Aplicación	Residencial
Potencia	1/4 HP
Peso Máximo del Portón:	400 Kg
Intensidad de uso	Bajo
Maniobras por hora	40
Tiempo de Apertura (3,00 mts)	
- Con placa MICRO LITE:	12 segundos
- Con placa TURBO	6,5 segundos
Piñón de Salida	Aluminio Z-18 Módulo 4
Corona interna	Bronce

Chasis fabricado en nylon de ingeniería especial de alta resistencia a impactos.

Reductora extra fuerte, incluye corona de bronce.

**FAM**  
Fábrica Argentina de Motores

## App para paneles de alarma SM300



GONNER  
+54 11 4674-0718  
info@gonner.com.ar  
www.gonner.com.ar

Con la nueva aplicación, diseñada exclusivamente para controlar sistemas de alarma SM300 de Gonner, un dispositivo Android puede convertirse en una pieza fundamental para el uso de un sistema de seguridad, ya que es personalizable y permite agregar perfiles para controlar distintos sistemas.

### FUNCIONES BÁSICAS

- Interfaz intuitiva y amigable.
- Posibilidad de armado ausente, presente y desarmado.
- Aviso a otros usuarios del sistema ante situaciones de emergencia.
- Control de artefactos del hogar.
- Disparo de sirena de forma independiente para disuadir el intento de una posible

intrusión.

- Programación de parámetros directamente desde la app.
- Protección de cada sistema con claves independientes.
- Recibe eventos del sistema de alarma en un dispositivo aunque la aplicación no esté abierta.
- Controla hasta 10 paneles de alarma por app.

### PANEL SM300

El SM-300 es un panel de alarma contra robo totalmente a control remoto. Provee 3 zonas que aceptan indistintamente detectores cableados e inalámbricos más una zona exclusiva para armado/desarmado mediante llave o teclado. ■

## Cámaras de exterior Vapex



GRUPO MÁRMARA  
+54 11 4384-6092  
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, además de baterías de gel.

Entre sus líneas de productos se destacan las baterías de gel con una amplia variedad de modelos para diferentes usos, entre las que se encuentran las de 12 V y 7 A para centrales de alarmas, UPS, etc.; y cámaras para vigilancia antivandálicas tipo domo, bullet, varifocales, etc., con tecnología CVI.

### CE 4813 CVI HD

- Cámara exterior CVI HD.
- Color / Sistema Pal.

- Lente 3.6mm.
- 1.3 megapíxeles.
- Sensor 1/3 Aptina CMOS.
- WAR, 3D NR, UTC.
- IR Leds 5mm x 48 piezas / hasta 40 m de alcance.
- Housing metálico – IP66.

### DMV 3613 CVI HD

- Cámara Exterior.
- Color / Sistema Pal.
- Varifocal 2.8 – 12mm.
- 1.3 megapíxeles.
- Sensor 1/3 Aptina CMOS.
- WDR, 3D NR, UTC.
- IR Leds 5mm x 36 piezas / hasta 30 m de alcance.
- Housing metálico – IP66. ■

## Servicio de monitoreo mayorista



GRUPO RSI  
0810-777-3322  
info@gruporsi.com.ar  
www.gruporsi.net

Grupo RSI es una empresa de capitales argentinos integrada por profesionales con más de 30 años en el rubro. En 2010, varias empresas de monitoreo de alarmas, por iniciativa propia, comenzaron a realizar reuniones y charlas técnicas con el fin de asesorarse mutuamente en temas afines al monitoreo. Viendo los excelentes resultados de esa gestión, estas empresas sumaron sus operaciones en una sola central de monitoreo, dando forma al Grupo RSI (Red de Seguridad Integral).

Tanto la estación de monitoreo central de RSI como las dos complementarias está certificadas IRAM 4174. Todas las comunicaciones de sus operadores quedan grabadas en el sistema, permitiendo las auditorías correspondientes.

### SERVICIOS

- Monitoreo mayorista de alarmas: un servicio desarrollado para empresas e instaladores que deseen incursionar en el negocio del monitoreo de alarmas.
- Videoverificación de alarmas: integra los sistemas de alarma de los clientes con sistemas de video.
- Asesoramiento y capacitación al instalador: RSI ofrece capacitación profesional, ya que los entrenamientos técnicos y capacitaciones comerciales son el principal motor de una empresa.
- Seguimiento y localización de vehículos: la empresa ofrece una poderosa plataforma dedicada a la geolocalización, a través del cual puede ofrecerse servicio de monitoreo móvil en tiempo real. ■

# NO TE CONFORMES CON LO "TRADICIONAL", DESCUBRÍ LA NUEVA TENDENCIA DEL RASTREO

FULLTRACK 3.0 es una plataforma 100% WEB (CLOUD COMPUTING). No se trata sólo de un sistema de Rastreo convencional, sino que permite tener el logotipo y colores personalizados de su empresa y cuenta con un gran desarrollo de Ingeniería que se adecúa a las demandas actuales.



## Características destacadas:

- No requiere inversión inicial para poder ofrecer este nuevo servicio de rastreo a sus clientes.
- Completa Lectura del Estado general del vehículo por medio de las informaciones que ofrece la computadora de abordo (RED CAN ABDII).
- Scoring para poder evaluar el manejo del conductor (curvas, frenadas y aceleraciones bruscas).
- Plataforma propia alojada en los servidores mundiales AMAZON
- Control de pasajeros para el transporte público por medio de RFID, pudiendo controlar y auditar quien sube o baja de los mismos (ideal combis, colectivos, etc).
- Aviso de Service previsto para el mantenimiento del motor de cada vehículo.
- Función Anti-Entradera, con envío de S.O.S. automático a la Plataforma / Monitoreo / SMS / Mail / Smartphone (Android y IOS).



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



## 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, convirtiéndolo en 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 tener 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
- Período 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.



# GRUPO MARMARA

México 1352 - (1097) CABA

[www.grupomarmara.com.ar](http://www.grupomarmara.com.ar)

[info@grupomarmara.com.ar](mailto:info@grupomarmara.com.ar)

(54 11) 4384-6092 / 4381-5448 / 8453



## Módulo para seguimiento satelital TRAXS15



GTE  
+54 11 4896-0060  
info@gte.com.ar  
www.gte.com.ar

TRAXS15 cumple con todas las expectativas de 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 Ibutton, display Garmin o cámaras.
- Unión de potencias: GPS Sirf IV de 48 canales con Jammer remover, módulo Quad Band Telit con Jammer detection 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 ORBCOMM o INMARSAT. ■

## Tecnología móvil aplicada a Control de accesos



HID GLOBAL  
+1 (512) 776 9327  
lamcustomerservice@hidglobal.com  
www.hidglobal.mx

La tecnología de Control de Accesos Móvil de HID *Mobile Access*® permite abrir de forma segura una puerta o compuerta mediante el uso de smartphones y otros dispositivos móviles. Esta solución hace que los nuevos lectores iCLASS SE® o multiCLASS SE® se activen al acercarlos un smartphone o a distancia en el modo Twist and Go®.

HID *Mobile Access*® es el resultado de los beneficios que brinda el ecosistema SEOS®, parte de las tecnologías innovadoras para credenciales seguras, basado en las normas ISO usadas por el gobierno de Estados Unidos y otras organizaciones para cifrar datos clasificados o confidenciales, ofreciendo privacidad sin precedentes para los datos de identidad.

A través de la tecnología BLE (*Bluetooth Low Energy*) única sin contacto capaz de respaldar un servicio de los sistemas operativos móviles Android e iOS es posible obtener beneficios como la capacidad de abrir las puertas a distancia mientras estaciona su auto como así también identificarse a corta distancia ya que esta tecnología permite configurar la distancia por cada lector en función de los requerimientos y necesidades de cada cliente.

Los lectores multi iCLASS SE® permiten incorporar HID *Mobile Access*® realizando una migración paulatina, reutilizando todas las credenciales existentes, incluyendo las de tecnología de proximidad (125Khz), iCLASS (13,56Mhz), Mifare y SEOS®. ■

## Paneles de incendio Serie MR-2350 de Secutron



HURIN  
+54 11 4583-6653  
ventas@hurin.com.ar  
www.hurin.com.ar

El panel MR-2351-LD-RA de Secutron es un sistema inteligente para detección y notificación de incendio que incorpora un lazo SLC con capacidad de hasta 126 dispositivos detectores y módulos. Este sistema puede ampliarse hasta tres lazos con un total de 378 dispositivos, mediante una tarjeta expansora ALC-252.

El sistema posee pantalla LCD para visualización de eventos, teclado de operación completo y está equipado de fábrica con un Comunicador Digital / UDACT (SIA y Contact ID) para facilitar su conexión a centrales de monitoreo.

Adicionalmente, posee espacio frontal para mostrar 64 zonas de anunciación (LED) y facilitar la identificación de zonas de incendio. Esta serie cuenta con distintos tipos de anunciadores remotos, tanto en LCD como LED permitiendo brindar toda la información y funcionalidad del sistema en distintas ubicaciones.

Esta familia de paneles Secutron es ideal tanto para proyectos nuevas como para actualizar instalaciones existentes. Está diseñado para aplicaciones comerciales, institucionales e industriales de pequeñas a medianas y cumple ampliamente con los requerimientos de las instalaciones basados en NFPA.

El sistema puede ser configurado desde el frente del panel por teclado y pantalla o desde el software configurador, convirtiéndolo en un equipo de fácil instalación y programación. ■

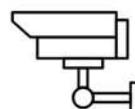
# SERVICIO MAYORISTA DE MONITOREO DE ALARMAS

## PARA EMPRESAS E INSTALADORES



### MONITOREO MAYORISTA DE ALARMAS

Un servicio desarrollado para empresas e instaladores que deseen incursionar en el negocio del monitoreo de alarmas. La personalización del servicio te permitirá un crecimiento rápido, organizado y orgánico.



### VIDEO VERIFICACIÓN DE ALARMAS

Integre los sistemas de alarmas de sus clientes con sistemas de video, mejorando la calidad del servicio.



### ASESORAMIENTO Y CAPACITACIONES AL INSTALADOR

RSI ofrece capacitación profesional. Los entrenamientos técnicos y capacitaciones comerciales son el principal motor de una empresa. Acceda a ellos a través de RSI.



### SEGUIMIENTO Y LOCALIZACIÓN DE VEHÍCULOS

Nuestra poderosa plataforma dedicada a la geo localización, le permitirá a usted y a su empresa ofrecer el servicio de monitoreo móvil en tiempo real.

**0810-777-3322 / (54 11) 5279-9758**

info@gruporsi.net | www.gruporsi.net | Seguinos en:



## TRAX<sup>®</sup>S15



SEGUIMIENTO SATELITAL

## TRAX<sup>®</sup>S10



SEGUIMIENTO SATELITAL

## WiCONNECT



ALARMAS DOMICILIARIAS

Consulte en [www.gte.com.ar](http://www.gte.com.ar), nuestra línea de accesorios



Conectando Soluciones

Tecnología de avanzada.  
Equipos robustos y versátiles .  
Soluciones en logísticas vehicular.

## Kits para control de accesos API 4101/4102



INTELEKTRON  
+54 11 4305-5600  
ventas@intelektron.com  
www.intelektron.com

Intelektron, atento a los requerimientos de los clientes, presenta los Kits de Control de Accesos API-4101 y API-4102, destinados a controlar una o dos puertas. Listos para instalar, estos Kits facilitan la tarea del distribuidor ya que son compatibles con todos los productos Intelektron.

Cobertura de garantía de 2 años para aquellos productos de fabricación nacional, entre los que se incluyen: Lector IN-Prox, gabinete de chapa IN-Box, API-4000 y software APIWin.

### Kit API-4101

- 1 Gabinete de chapa In-Box (30 x 30 x 9,25 con rejilla).
- 1 API-4000.
- 1 Fuente de switching.

- 1 Lector RFID 125 Khz In-Prox.
- 1 Cerradura electromagnética.
- 1 Pulsador metálico.
- 30 Tarjetas de proximidad.
- Software web browser embebido.
- Software APIWin (hasta 50 personas).

### Kit API-4102

- 1 Gabinete de chapa IN-Box (30 x 30 x 9,25 con rejilla).
- 1 API-4000.
- 1 Fuente de switching.
- 2 Lectores RFID 125 Khz In-Prox.
- 2 Cerraduras electromagnéticas.
- 2 Pulsadores metálicos.
- 30 Tarjetas de proximidad.
- Software web browser embebido.
- Software APIWin (hasta 50 personas). ■

## Detección de humo por aspiración VESDA-E de Xtralis



ISELEC  
+54 11 5294-9362  
info@iselec.com.ar  
www.iselec.com.ar

La línea VESDA de detectores de humo por Aspiración (DHA o ASD) es reconocida por su confiabilidad a la hora de brindar certeza en la detección temprana de incendio. La nueva gama VESDA-E, basada en el detector de humo VESDA Plus, ofrece un incremento muy importante en la sensibilidad de hasta 15 veces superior a los modelos anteriores: con una cobertura superior de hasta el 40% en entornos hiperventilados, garantiza un mantenimiento sencillo y es totalmente compatible con los sistemas VESDA ya existentes.

### NUEVA CÁMARA DE ANÁLISIS VESDA PLUS

- Sensibilidad excelente para una mayor cobertura en entornos hiperventilados.

- Calibrado absoluto.
- Resistencia a la contaminación que minimiza gastos de mantenimiento.
- Clasificación de partículas para evitar falsas alarmas y permitir una respuesta específica.
- Detección de partículas muy pequeñas para aplicaciones específicas.

### VESDA FLEX

- Garantiza futuras ampliaciones y facilidad para programar en el lugar con la máxima flexibilidad.
- Los Módulos StaX permiten la expansión de los equipos físicamente sin interrumpir la instalación o la red de conductos del detector.
- Detección de gas integrada. ■

## Nuevos productos para control de accesos



LANTRÓNICA  
+54 11 5368-0503  
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 para control de personal y tiempo y asistencia con tecnología biométrica, entre los que se encuentran los modelos Multibio 800H y MB200ID.

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS MULTIBIO 800H

- Reloj para control de accesos y reloj multibiométrico.
- Capacidad para hasta (1:1), 10.000 huellas digitales y 10.000 tarjetas de proximidad EM.
- Almacenamiento: 100.000 registros.
- Identificación: 1:1 o 1:N, sólo huella

digital, sólo facial o facial + huella.

- Display touchscreen TFT color 3" (en español).
- Mensajes hablados.
- Comunicación TCP/IP.

### MB200ID

- Reloj de personal con capacidad para 1.200 rostros, 1.500 huellas, 80.000 eventos y 1.000 tarjetas.
- Comunicación TCP/IP.
- Menú en español con mensajes hablados.
- Lector de proximidad EM MARINE incorporado.
- Pantalla color.
- Fichaje por tarjeta, huella y/o PIN.
- Incluye software de gestión. ■

# TECNOLOGÍA DE PUNTA DIRECTO DEL EMPAQUE. INNOVACIÓN EN IMPRESIÓN DE TARJETAS DE IDENTIDAD.

HID Global es líder de la industria, con la cartera más robusta de soluciones de emisión segura de identificaciones en el mundo. La línea de impresoras y codificadoras FARGO<sup>®</sup> proporciona soluciones eficientes y confiables a gobiernos, instituciones financieras y empresas que son tanto seguras como eficientes.

Usted lo llama innovación a la carta. Nosotros lo llamamos "Su Seguridad Conectada".

YOUR SECURITY. **CONNECTED** | Visítenos en [hidglobal.com/printers](http://hidglobal.com/printers)

Para realizar **GRANDES PROYECTOS**, debes asumir grandes desafíos y elegir **GRANDES PROVEEDORES**.

SOLUCIONES INTEGRALES

Camaras Linea S3



PTZ Linea S3



XVR-NVR-HCVR



Video Alarma Wireless



Camaras Térmicas



Control de Acceso



Video Software



Video Intercomunicador IP



ENTREGA INMEDIATA!



ENVIOS A TODO EL PAIS ✓

STOCK PERMANENTE ✓

SERVICIO DE PRE-VENTA ✓

SERVICIO TECNICO ESPECIALIZADO ✓



miembro de  
**CYGNUS**  
GROUP

OTRAS UNIDADES DE NEGOCIOS

**aHua** **longse** SMART PIXEL **HIKVISION** **WD** **LG** P.A.R.A.D.O.X. smanos  
**TAKEX** **LYONN** **ZKTeco** **Sebury** **FURUKAWA** **Computel** **Secutron**

VISITANOS Y ARMEMOS TUS PROYECTOS JUNTOS

SOLICITE LISTA DE PRECIOS

✉ ventas@hurin.com.ar

📍 Galicia 2946 2° p (CABA)

☎ +54 011 4583-6653

🕒 Horarios de atención  
LUNES A VIERNES  
9:00 a 13:00 hs - 14:00 a 18:00 hs

LÍNEAS ROTATIVAS



**HURIN**  
SEGURIDAD ELECTRONICA

🌐 www.hurin.com.ar



Sistemas de detección y alarma de incendio  
Sistemas de detección por aspiración forzada  
Sistemas de extinción automática de incendios  
Circuito cerrado de TV (CCTV)  
Proyectos, instalaciones y asesoramiento  
Mantenimientos correctivo y preventivo de las instalaciones



# INTEGRACIÓN DE SISTEMAS



GRUPO ISELEC ES MIEMBRO DE LA CÁMARA ARGENTINA EN SEGURIDAD

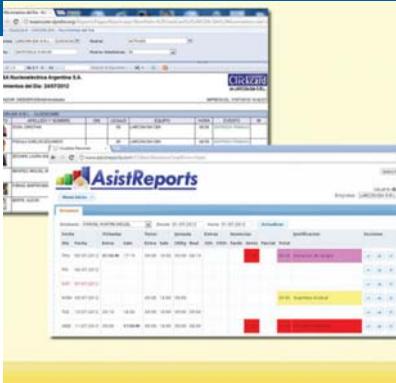
Empresa registrada y aprobada de acuerdo a la ley 2.231 disposición 415-DGDYPC-2011 GCBA y la disposición 215/DGHP/15



Integración de seguridad electrónica

Grupo Iselec SRL  
Av. Presidente J. D. Perón 4086 (B1706CGZ) Haedo, Buenos Aires  
Tel.: (54-11) 5294-9362 / 5294-9655  
info@iselec.com.ar - www.iselec.com.ar

## AssistReports, servicio tercerizado para control horario



LARCON-SIA  
+54 11 4735-7922  
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 Clock Card 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 y de la línea ZK-Teco, tanto fijos como portátiles, así como con todas las tecnologías de identificación (proximidad, huella dactilar, reconocimiento facial, etc.). Asimismo, es compatible con equipos de otras marcas, nacionales e importadas, mediante archivos de datos.

Entre los servicios que ofrece la plataforma *AssistReports* se encuentran:

- Basic
- Pro, pensado para Pymes.
- Full, a opción más completa.
- Reseller, para empresas que distribuyan el servicio entre sus clientes. ■

## Pantallas de video profesional LG para centros de monitoreo



Angulo de visión amplio



MAFP CONSULTORES S.R.L.  
+54 11 4931-6329  
info@mafpcultores.com.ar  
www.mafpcultores.com.ar

En general, los centros de monitoreo se arman con TVs convencionales para la visualización de eventos. Y aunque parezca la mejor opción, estos televisores no están preparados para el uso intensivo que requiere la industria: al poco tiempo pierden brillo, se mueren píxeles de manera aleatoria o la fuente deja de funcionar.

Las pantallas profesionales, en cambio, tienen panel IPS que permite mayor brillo, visión desde todos los ángulos, menor consumo de energía, están preparadas para un uso continuo y extremo como los que suelen darse en los centros de monitoreo. Si bien su costo es más elevado que el de un TV, cuando se lo compara con el tiempo de vida útil, las pantallas ofrecen mejor relación costo beneficio.

### TECNOLOGÍA IPS

Esta tecnología ofrece calidad de imagen superior, confiabilidad y rentabilidad. El panel IPS tiene un bajo nivel de desviación del tiempo de respuesta, que permite la visualización correcta de escenas con mayor claridad y calidad, mostrando el tono de color de la imagen original junto con la temperatura de color constante.

### SE3KB

- Display esencial estándar de 32, 43, 49, 55 y 65 pulgadas.
- Brillo 350 cd/m2 (400 cd/m2 en 65").
- Programación de contenido USB
- Pantalla delgada: 38,6 mm.
- Apto Wi-Fi / SNMP.
- Modo vertical y horizontal. ■

## Cámara TP LINK NC220



MICROCOM ARGENTINA  
www.microcom.com.ar

Microcom Argentina presenta la cámara de *TP LINK NC220*, un dispositivo cloud WiFi, día/noche, que permite ver hasta 5 metros incluso en la oscuridad total. Su algoritmo de compresión H.264 en tiempo real le permite adaptarse a diferentes entornos de ancho de banda y ofrece conectividad inalámbrica de 300 Mbps.

Puede configurarse y visualizar con *tpCamera App* en iOS o Android. Con la aplicación para smartphone o tablet el usuario puede grabar videos, tomar fotos o simplemente comprobar lo que está sucediendo donde la cámara está instalada. Asimismo, la NC200 puede configurarse para enviar notificaciones inmediatas y automáticas por correo electrónico o FTP cada vez que detecta movimiento, lo que le permite al usuario permanecer al tanto de lo que está sucediendo sobre el terreno.

La configuración es muy sencilla; tanto, que el usuario puede instalar u operar la cámara en minutos y a través del soporte de WPS: mediante un router con esta función, se puede completar la configuración de forma inalámbrica. La *tpCamera App* también sirve de guía para todas las configuraciones y ajustes.

La *NC220* puede ser instalada en cualquier lugar: una mesa, un escritorio, la pared e incluso en el techo, siendo un producto apto para el hogar y la oficina, ya que puede contribuir a mantener contacto con los habitantes de una casa o los trabajadores de una empresa, proporcionando una mayor capacidad de control. ■

Seguridad Electrónica



Importadores y distribuidores mayoristas - Venta al gremio - Envíos al interior

Nuevos estándares  
analógicos de alta definición

**AHD**  
Analog High Definition



Full HD  
1080p

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 Y PERSONAL

## CONTROLADORES BIOMÉTRICOS



### 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)



### 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



## CONTROL DE ACCESO Y DE PERSONAL



### MB200ID – RELOJ DE PERSONAL

1.200 rostros / 1.500 huellas / 80.000 eventos / 1.000 tarjetas  
Comunicación TCP/IP  
Menú con mensajes hablados en español  
Lector de proximidad EM MARINE incorporado  
Pantalla color  
Salida / Entrada Wiegand 26.  
Fichaje por tarjeta, huella y/o PIN  
Webserver incorporado - Incluye software de gestión  
Alimentación 5V 2A (incluida)



### VF680ID CONTROL DE ACCESOS Y RELOJ DE PERSONAL

Hasta 1200 rostros y 10.000 tarjetas  
Almacenamiento: 100.000 registros.  
Comunicación WIFI, TCP/IP, USB Host/cliente  
Display TFT color 3" en español Touchscreen  
Mensajes hablados.  
Incluye Software  
Alimentación 12V 2A (no incluida)

### MULTIBIO 800H CONTROL DE ACCESOS Y RELOJ MULTIBIOMÉTRICO

Capacidad: 4000 rostros: 1.500 (1:N), 4.000 (1:1) / 10.000 huellas / 10.000 tarjetas de proximidad EM  
Almacenamiento: 100.000 registros.  
Display TFT color 3" en español Touchscreen  
Mensajes hablados.  
Comunicación TCP/IP  
Incluye software



## LECTORES DE PROXIMIDAD



### LECTOR DE PROXIMIDAD DD9000

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 marim HID 125 khz Mifare (tarjetas Sube)



### D301 USB

Lector de proximidad EM-Marim 125khz Puerto USB. Teclado emulador

## CERRADURA DE PERNO

### DB100

Cerradura de perno eléctrica 12 VCC. Fail Safe (abre sin energía) Con contacto magnético y temporizador seleccionable



## CERRADURAS RIM DE APLICAR



### RJ103A

12VCC con sistema cierra sola  
Fail Secure: sin energía queda cerrada  
3 métodos de apertura: pulso Eléctrico, perilla desde el interior o llave exterior (incluye 3 llaves). Mano izq. o der.

## PESTILLO ELÉCTRICO

### S201 / S201SECURE

Pestillo eléctrico reforzado importado Sin energía abierto o cerrado Alimentación 12V / 150mA Fuerza: 400 Kg Dimensiones: 150x28x35mm



## CONTROLADORES DE ACCESO AUTÓNOMOS

### HM1000E

Controlador autónomo. 1.000 usuarios Tarjeta de proximidad con tecnología EM-Marim Programable por control remoto. Apto exterior Memoria no volátil. Entrada aux. Wiegand 26 Bits Sin comunicación ni reportes



### Tecnología emmarim - Mifare - HID

ACP11EM – ACP11M – ACP11H Control de acceso autónomo p/1000 usuarios. Pin y/o tarjeta. Sin reporte. Lector incorporado. Entrada Wiegand auxiliar. Opcional tarjetas HID 125 khz, Mifare (tarjetas SUBE), Emmarim.

## 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 lectoras 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 lectoras 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 lectoras de entrada por protocolo Wiegand 26 Bits - Apertura de puertas con múltiples tarjetas. Función anti-passback.

## CERRADURAS



300s / M280SET Cerradura electromagnética de 300Lb/600Lb



HERRAJES DE SUJECCIÓN

## PULSADORES



Metálicos - ABS - Emergencia - Sin Contacto



KS-33 Botón para apertura de puerta Con llave. Acero inox.

# Importadores y distribuidores mayoristas

## Venta al gremio

### Envíos al interior



## CCTV

### CÁMARAS OCULTAS

#### COPIR - AR

Sensor video 1/3" Color CCD SONY  
700 VL. 12VDC -0,1 LUX  
Lente 3.6 mm / 6 mm



#### CHDPIN

Cámara PAL miniatura  
AHD 720P Lente pinhole 3,7mm  
(incluye soporte)

### CÁMARAS ZOOM Y PTZ



#### PTZ-HHD9902

Cámara AHD 720p / Zoom óptico 30X / Infrarrojo: 100 mts. / Autofoco / RS-485 / Protocolo Pelco P/D / Presets / Alta velocidad de paneo 60°/seg / Giro 360° / Apto montaje en exterior / IP65 / Soporte de Pared / Alimentación 12V 5A.

### DVR TRÍBRIDAS

Soporta cámaras analógicas, IP y AHD. 720p y 1080 Full HD

#### 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)

#### 8-1080N-104

Stand Alone AHD / 8 canales de video / 4 de audio / Soporta 1 disco SATA hasta 4 TB / Salida HDMI-VGA / PTZ / Modo DVR: grabación 8\* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (Híbrido): grabación 4 analógicas o AHD en 720p + 4 IP en 720p / Modo NVR (IP): grabación 8\*720p / Sist. Cloud propio (no requiere DYNDNS ni abrir puertos en router)

#### 16-720-416

Stand Alone AHD / 16 canales de video / 16 de audio / 16 entradas y 2 salidas de alarma / Soporta 4 disco SATA hasta 4TB/ Salida HDMI-VGA / PTZ / Modo DVR: grabación 16\* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (Híbrido): 8 AHD\*720p + 8 IP\*720p / Modo NVR (IP): 16\*960H / Sist. Cloud propio (no requiere DYNDNS ni abrir puertos en router)

#### 32-720-416

Stand Alone AHD / 32 canales de video / 16 de audio / 16 entradas y 2 salidas de alarma / Soporta 4 disco SATA hasta 4TB/ Salida HDMI-VGA / PTZ / Modo DVR: grabación 32\* analógicas o AHD en 720p / Modo HVR (Híbrido): 8 AHD\*720p + 8 IP\*720p / Modo NVR (IP): 20\*960H / Sist. Cloud propio (no requiere DYNDNS ni abrir puertos en router)



### CÁMARAS

Modo AHD o Analógico seleccionable

#### DMHD36

Domo color fijo metálico  
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 6mm / 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.



#### DMHDUAL36-BAL

Gabinete metálico  
Filtro IR mecánico  
Resolución HD 720p  
Iluminador infrarrojo: 20 mts  
Lente de 3.6 mm  
Apto Exterior  
Botón OSD Menú en pantalla



#### CMHDUAL20M-BAL

Gabinete metálico  
Filtro IR mecánico  
Resolución Full HD 720p / PAL  
Iluminador infrarrojo: 20 mts.  
Lente de 3.6 mm / Apto Exterior  
Botón OSD Menú en pantalla



#### DMHDUALVAR-BAL

Domo color fijo, metálico / Filtro IR mecánico  
Resolución HD 720p / Iluminador infrarrojo: 30 mts.  
Lente de varifocal de 2.8 a 12 mm / Apto Exterior  
Botón OSD Menú en pantalla

### CÁMARAS AHD FULL HD



#### CMHDMIL-20M

Gabinete metálico / Filtro IR mecánico / Resolución Full HD 1080p / PAL / Iluminador infrarrojo 20 mts. / Lente de 3.6 mm. / Apto Exterior / Botón OSD Menú en pantalla



#### DMHDMIL-36

Domo fijo metálico / Filtro IR mecánico / Resolución Full HD 1080p / PAL / Iluminador infrarrojo 20 mts. / Lente de 3.6 mm. / Apto Exterior / Botón OSD Menú en pantalla



### ACCESORIOS

#### CONECTORES

BNC Crimpeable/tornillo  
Derivadores y plugs de alimentación  
Adaptadores de BNC-RCA

#### PV15 y PV20

Cable armado con fichas alimentación y video  
15 y 20 mts



#### BOBINA CABLE UTP

Para interior y exterior

#### BALUNES

Transceptores de video para cable UTP  
300-1200-1800 mts color / 1-4-8-16 canales.



#### FUENTES

Fuentes switching de 12 VCC  
1A / 2A / 5A



#### GABINETES Y SOPORTES GL605

Gabinete aluminio 37 cm simil Pelco  
Cierre hermético con soporte



#### CMHDMIL-VAR

Gabinete metálico  
Filtro IR mecánico  
Resolución Full HD 1080p  
Iluminador infrarrojo: 35 mts.  
ú en pantalla



#### DMHDMIL-VAR

Domo color fijo, metálico  
Filtro IR mecánico  
Resolución Full HD 1080p / PAL  
Iluminador infrarrojo: 30 mts.  
Lente de varifocal de 2.8 a 12 mm  
Apto Exterior  
Botón OSD Menú en pantalla



#### UPS 550

UPS APC Bx550ci, 550va,  
3 tomas de salida,  
incluye batería.

## DVR y NVR Full HD de Hanbang



MICROFAST  
+54 11 4773-6266  
ventas@microfast.com.ar  
www.microfast.com.ar

Hanbang, fabricante de soluciones en seguridad electrónica, presenta a través de su representante Microfast S.R.L. su gama de DVRs y NVRs 1080p, dotados de un exclusivo plug-in basado en flash, por lo cual el usuario podrá instalar y solicitar permisos para acceder al dispositivo desde su browser. Las grabadoras son compatibles con los navegadores Chrome, Firefox, Internet Explorer y Safari.

- Fácil de usar: Hanbang ofrece una plataforma de visualización para smartphones, servidores basados en PC y acceso local, priorizando la estabilidad, calidad de imagen y facilidad de uso.
- Fácil de configurar: acceso remoto por medio de sistema de nube, uPnP y servidores de dominio propio.

- Fácil de instalar: carga offline de firmware, restauración de cuentas de usuario y actualizaciones constantes.

Toda sus productos poseen sistema analítico de búsqueda de grabaciones (reproducción inteligente), que permite optimizar la búsqueda de un evento, aún sobre grabaciones continuas.

Hanbang ofrece equipos rackeables con salida de video compuesto, HDMI y VGA, resoluciones de grabación 720p, 1080N y 1080P, HotSwap y soluciones IP de hasta 5 megapíxeles.

Entre sus modelos se encuentran:

- HB-5216E-D: 16 canales de video y 2 de audio, grabación en 1080p.
- HB-NVR2224E-P: 24 canales IP, 8 entradas PoE, bandeja HotSwap para 2 HDD. ■

## Servicios de domótica para monitoreo



MONITOREO.COM  
+54 11 4630-9090  
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 RS-485. 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. ■

## Sistema Energizado de Protección Perimetral - SEPP



NAGROZ  
+54 11 4912-1807 / 1897  
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 cartelería. 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. ■

**PANTALLAS PROFESIONALES DE VIDEO**



SE3KB  
DISPONIBLES

 32"/43"/55"

1080P  
FULL HD

**PANTALLA  
MAS DELGADA**  
MENOR PESO

**MAYOR  
VIDA ÚTIL**  
Y GARANTÍA DE 3 AÑOS



**TECNOLOGÍA  
VIPS**

TIEMPO DE RESPUESTA  
CONSISTENTE

ÁNGULO DE  
VISIÓN CLARO

BAJO CONSUMO  
DE ENERGÍA



⌚ Para una menor tensión ocular y un color de imagen exactamente igual al original.

⌚ El videowall de LG garantiza una calidad de imagen clara.

**Mafp Consultores**

Virrey Liniers 1271 PB 1, CABA.  
**(011) 4931 6329**  
[www.mafpconsultores.com.ar](http://www.mafpconsultores.com.ar)

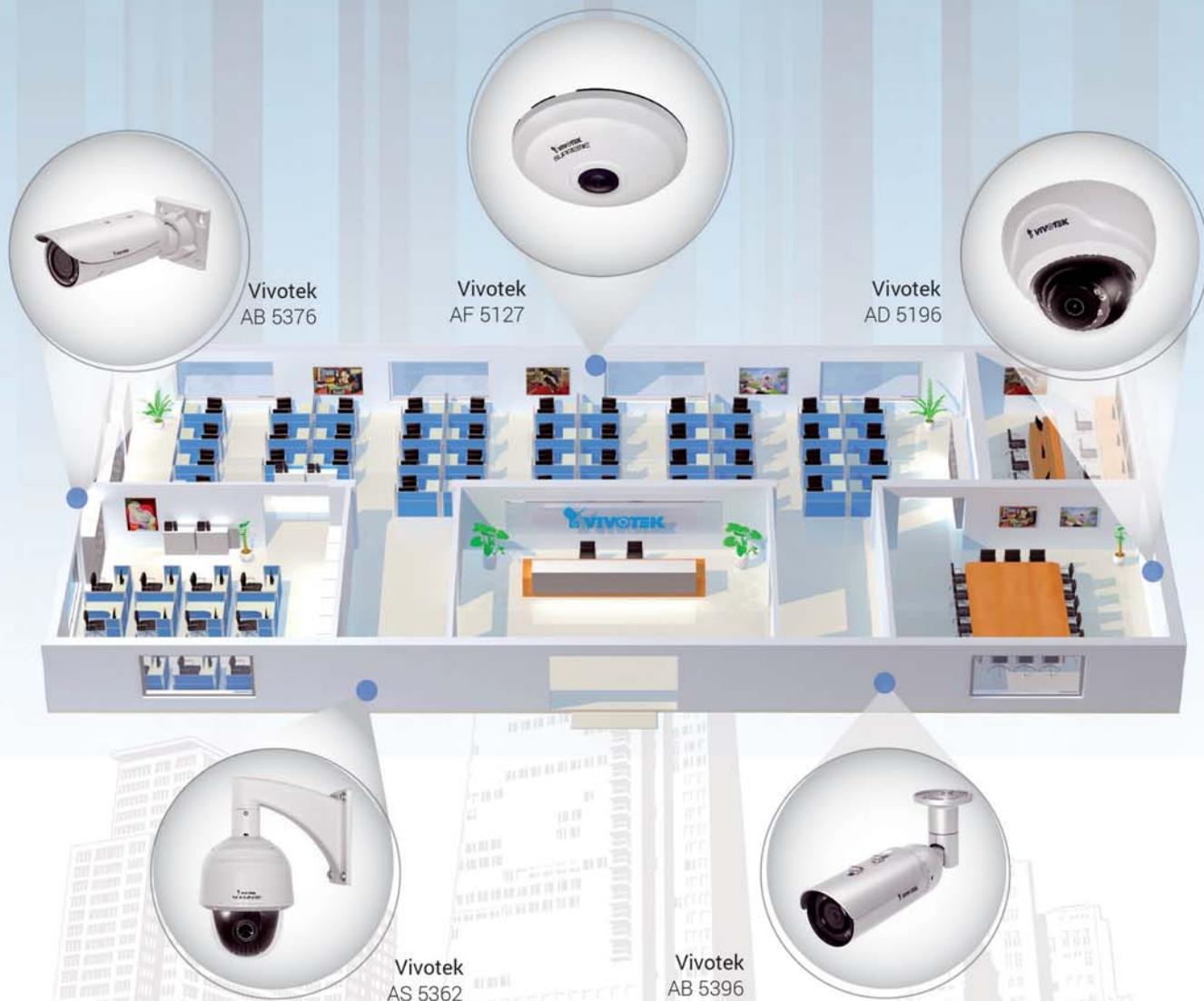
**DISTRIBUCIÓN  
CON VALORES**



# VIVOTEK

UNA SOLUCIÓN PARA CADA ESPACIO

## ARMA TU PROYECTO CON NOSOTROS



Capacitación

Pre y Post Venta

Asesoramiento en Proyectos

Garantía Local



**MICROCOM**  
MAYORISTA EN CONECTIVIDAD Y SEGURIDAD

**ROSARIO**  
Richieri 65 bis  
Telfax: (0341) - 4375777



[www.microcom.com.ar](http://www.microcom.com.ar)



[facebook.com/microcomarg](https://facebook.com/microcomarg)



[twitter.com/microcomarg](https://twitter.com/microcomarg)

**BUENOS AIRES**  
California 2082 - Oficina 114/115  
Telfax: (011) 6091-8585/8586



**VISITE NUESTRO NUEVO SHOWROOM**



**DVR ■ CÁMARAS ■ SOLUCIONES IP ■ CONTROLES DE ACCESO ■  
ANTENAS RF ■ CERRADURAS ■ CABLES ■ HOUSING ■ ACCESORIOS**

Regístrese en nuestro sitio web para bajar la lista completa.



**Adquirí nuestros productos en tu distribuidor de confianza y obtené  
calidad, precio, soporte y garantía, estés donde estés**



[www.i-cuadrado.com](http://www.i-cuadrado.com)  
[info@i-cuadrado.com](mailto:info@i-cuadrado.com)

Mendoza: Pellegrini 184, Guaymallén  
(54 261) 4324831  
Tucumán: Muñecas 1383, S. M. de Tucumán  
(54 381) 4216136



Av. Corrientes 5067 - Piso 1 - Of. 5 - C.A.B.A.  
(54 11) 4854 5301 / 4856 3773  
[sygvventas@sygseguridad.com.ar](mailto:sygvventas@sygseguridad.com.ar)  
[www.sygseguridad.com.ar](http://www.sygseguridad.com.ar)



Av. Rafael Nuñez 3868 - P.A - Local 82 -  
Gal. Precedo - Cerro de Las Rosas - Córdoba  
[info@tecocontrol.com.ar](mailto:info@tecocontrol.com.ar)  
(54 351) 715-0037 / 2037420  
[www.tecocontrol.com.ar](http://www.tecocontrol.com.ar)



M. Comas 2818, Santa Fe Capital  
(54 342) 4525760  
[info@steargentina.com.ar](mailto:info@steargentina.com.ar)  
[www.steargentina.com.ar](http://www.steargentina.com.ar)

Representante Oficial en Argentina



Av. Raúl Scalabrini Ortiz 637  
C1414DNG / Buenos Aires / Argentina  
(54 11) 4773.6266 (líneas rotativas)  
Skype: microfastsrl  
[ventas@microfast.com.ar](mailto:ventas@microfast.com.ar)  
[www.microfast.com.ar](http://www.microfast.com.ar)

[f /microfast](https://www.facebook.com/microfast)  
[t /microfastsrl](https://www.twitter.com/microfastsrl)  
[y /microfastsrl](https://www.youtube.com/microfastsrl)  
[+ /+MicroFastSRLBuenosAires](https://www.google.com/+MicroFastSRLBuenosAires)

Contactanos por +54 11 4773.6266

## Comunicador Universal ED5750



NANOCOMM  
+54 11 4505-2224  
nanocomm@nanocommweb.com  
www.nanocomm.com

Nanocomm presenta el nuevo comunicador universal de alarmas *ED5750*, un equipo que cuenta con múltiples tecnologías de comunicación, incluyendo dos porta SIM para alternar con dos operadores celulares diferentes.

La ventaja principal del comunicador es que posee un módulo intercambiable, para fácil cambio de tecnología de 2G a 3G o superiores a futuro.

Asimismo, permite conectarle adicionalmente al comunicador una placa Ethernet, con funciones programables de DHCP automático o manual, como así también permite adicionar una fuente y una batería extra. De este modo el equipo presenta dos vínculos GPRS y dos vínculos SMS (o un vínculo GPRS + uno Ethernet), sumado

al backup de línea telefónica fija.

Posee una entrada y una salida para comando remoto estándar de paneles de alarmas y un puerto interface con bus de paneles de alarma NX de Interlogix para comando remoto, downloading e integración creciente con sistemas de domótica que permiten ofrecer al usuario final el control de comando remoto interactivo de sus sistemas, vía PC o celular.

### OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Formato Contact ID.
- App Android Bluetooth o SMS.
- APN automática.
- Actualizable por aire.
- Comando remoto desde smartphone de cualquier panel de alarmas. ■

## Comunicadores de alarmas Nt-Link



NETIO S.R.L.  
+54 11 4554-9997  
info@nt-sec.com  
www.nt-sec.com

Netio S.R.L. sigue trabajando para ofrecer a sus clientes los mejores productos y este 2016 no fue la excepción: los comunicadores *Nt-Link* continuaron incorporando nuevas funcionalidades, mejorando la compatibilidad con la línea Power832 de DSC con la incorporación de soporte para más particiones, aumentando la capacidad a 4 y continuamos trabajando para mejorar más aún.

La compañía está en pleno desarrollo de una nueva plataforma de gestión, que será presentada en los próximos meses, que no sólo permitirá gestionar y configurar los comunicadores sino también ofrecer al usuario final nuevos servicios como activación y desactivación remota de todas las particiones, anular zonas, cambiar claves, etc. Todo esto podrá realizarse por medio de una App de usuario que el abonado podrá instalar en su Smartphone o dispositivo móvil. Esta plataforma podrá estar montada en un centro de monitoreo o se podrá utilizar una versión pública sin perder la privacidad de cada cuenta ni interponerse en el camino de las comunicaciones con la central de monitoreo.

Netio S.R.L. desarrolló también una herramienta Bluetooth que, conjuntamente con una App para Android, que facilita el trabajo del instalador.

En 2017, la empresa continuará por este camino de crecimiento tecnológico ofreciendo nuevas aplicaciones, comunicadores 4G y otros productos. ■

## Automatismos para portones Puma



NYKEN AUTOMATIZACIÓN  
+54 11 4441-6628/1060  
info@nykenautomatizacion.com.ar  
www.nykenautomatizacion.com.ar

Más versátil, la nueva generación de automatismos Nyken para portones cuenta con un desarrollo electrónico de rápida programación que simplifica la instalación y aporta al profesional del gremio una ventaja comparativa para su negocio.

El automatismo levadizo *Puma* (sistema torsión) se ofrece en tres versiones: STD para portones de hasta 8 m<sup>2</sup> con apertura en 15 segundos; MAX para portones de hasta 10 m<sup>2</sup> con apertura en 15 segundos y SP para portones de hasta 7 m<sup>2</sup> con apertura en 11 segundos. *Puma* es apto para instalar en todo tipo de cocheras y espacios interiores.

El resurgimiento del concepto "fabricación nacional" adquiere un valor de suma importancia a la hora de elegir un automatismo, sobre todo por la garantía concreta de disponibilidad de repuestos y equipos para asegurar el abastecimiento del mercado.

El motor cuenta con un embrague electrónico que regula la fuerza de acuerdo al peso del portón y también puede regularse según el peso de las hojas, la sensibilidad deseada o las variaciones de recorrido debido al viento u otro factor externo, aportando al automatismo una gran capacidad de adaptación.

Por último, la placa cuenta con una botonera de parada para instalar un corte de seguridad o emergencia, por ejemplo para interrumpir la marcha del portón si se abre la puerta de escape. ■

# 2017

Comienza un nuevo año y es un buen momento para agradecer a quienes ayudaron a consolidar nuestro Código Deontológico, que desde septiembre de 2015 marca nuestra forma de actuar: Usted, nuestro Asociado.  
[www.monitoreo.com/codigodeontologico](http://www.monitoreo.com/codigodeontologico)

Agradecer también a quienes cumplen y hacen cumplir los procedimientos ISO - IRAM, comprobando que el Sistema de redundancia y los tres simulacros de emergencia mensuales hacen de monitoreo.com el sistema más seguro que existe.  
[www.monitoreo.com/redundancia](http://www.monitoreo.com/redundancia)

¡Muy feliz 2017!

---

[www.monitoreo.com](http://www.monitoreo.com)  
(011) 4630-9000

---



Vea nuestro video introductorio escaneando el siguiente código QR

# SEPP SISTEMA ENERGIZADO DE PROTECCION PERIMETRAL

CERTIFICADOS DE CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS NORMAS VIGENTES

SEGURIDAD PERIMETRAL EFECTIVA

NO GENERA FALSAS ALARMAS

LA MEJOR ECUACIÓN COSTO BENEFICIO



Graf: 15-6152-4465

## 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



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

## Comunicador universal de alarmas 3G/2G doble SIM

Comunicador inalámbrico  
GSM/GPRS full data Contact/ID



4 vías de comunicación:  
3G, 2G, SMS, Línea Tel



Dual SIM



App Android Bluetooth  
o por medio de SMS



APN automática



Actualizable por aire



Comando remoto desde celular  
de cualquier panel de alarmas



ED5600



**NANOCOMM**

EVOLUCIÓN QUE SE EXPORTA

[www.nanocommweb.com.ar](http://www.nanocommweb.com.ar)/Tel.:(+5411) 4505-2224

## Electrificador de perímetros microprocesado *CERTREC*



PLAY SECURITY SYSTEMS  
+54 11 4612-0257  
ventas@play-ss.com.ar  
www.play-ss.com.ar

Play Security Systems presenta su nuevo electrificador de perímetros microprocesado *CERTREC*, fabricado bajo estándares IEC 60335-2-76; IEC 479 -2.

*CERTREC* está diseñado para proteger grandes, medianos y pequeños perímetros, ya que posee regulación de voltaje que permite ajustarlo a las necesidades del perímetro a proteger, logrando así una mayor efectividad. Además, posee una entrada de alarma adicional para incorporar cualquier elemento sensor y ampliar así la cobertura de protección.

El electrificador *CERTREC* es el único en el mercado con salida de comunicación RS-485, lo cual permite conectarlo directamente al software de control perimetral sin adicionar elementos. Además, posee

alarma por descarga, corte de conductor, tamper antisabotaje y aviso de batería baja, todo dentro de un gabinete estanco IP65 y con garantía de 2 años.

### CARACTERÍSTICAS

- Alarma por descarga eléctrica, por conductos (positivo/negativo) y por sabotaje (apertura de gabinete).
- LEDs indicadores de corriente, pulso, batería y alarma.
- Salida de relay temporizada (ajustable).
- Salida para sirena o luz estroboscópica.
- Entrada de alarma, control remoto y detector adicional.
- Llave de desconexión.
- Regulación de 3 niveles de potencia por jumper. ■

## App para automatismo de portones *Spirit* y *Blue*



PPA ARGENTINA  
+54 11 4566-3069  
info@ppa.com.ar  
www.ppa.com.ar

PPA, empresa dedicada a la comercialización de automatismos para puertas, portones, barreras vehiculares y todos los accesorios referidos a este rubro y productos enfocados a la seguridad electrónica, presenta su más reciente tecnología aplicada a la automatización: el dispositivo *Spirit*, el sistema No-Break, el control remoto Figo y la app *Blue*.

- *Spirit*: dispositivo que permite tener el control total de un portón automático desde el smartphone, pudiendo abrirlo o cerrarlo remotamente al mismo tiempo que puede visualizarse su estado y recibir alertas por aperturas sin autorización
- No-Break: novedoso sistema a batería para cuando se corta la energía eléctrica, que posibilita que el automatismo siga

funcionando en todo momento.

- Figo: control remoto con un moderno diseño de código rotativo (no permite la clonación), además de contar con LED bicolor para aviso de batería baja.
- *Blue*: aplicación para configurar de forma total la central electrónica del automatismo vía smartphone. También permite abrir y cerrar el portón vía Bluetooth.

### AUTOMATISMOS

Entre las novedades en automatismos se encuentra la línea *Jet Flex*, desarrollada con tecnología de avanzada que permite duplicar la velocidad de apertura y cierre del portón. Entre sus características, ofrece parada de motor suave y sistema anti aplastamiento para lograr mayor seguridad. ■

## Línea de DVR AHD de hasta 16 canales



PRONEXT  
+54 11 4958-7717  
info@pronext.com.ar  
www.pronext.com.ar

Pronext, empresa dedicada a la comercialización de productos y servicios de seguridad y electricidad tanto para uso profesional e industrial como hogareño, presenta su nueva línea de DVRs con tecnología AHD, disponibles hasta en 16 canales analógicos o 20 IP.

La tecnología AHD permite conectar cámaras con definición HD utilizando los sistemas de conexión analógica tradicional (balún, cable UTP y cable BNC). Este sistema permite transmisiones HD, de hasta 500 metros mediante cablecoaxial o vía cable UTP transmitido por balún. De esta manera se facilita la migración tecnológica, reemplazando cámaras y DVRs antiguas sobre la misma estructura instalada.

### CARACTERÍSTICAS

- Hasta 16 cámaras analógicas/AHD.
- Hasta 20 cámaras IP de 720p.
- Carcasa metálica.
- Control PTZ.
- 2 entradas de audio.
- Hasta 2 discos de 6Tb.
- Salidas HDMI y VGA.
- Software en español disponibles tanto para Android como para IOS.
- Incluye: control remoto, mouse, CD y manual.

Para completar su oferta, Pronext ofrece una nueva línea de cámaras 4N1, compatibles con las tecnologías AHD, CVI, TVI y analógicas, en distintas resoluciones y para aplicaciones tanto en interior como en exterior. ■



Podés no responder los mensajes de compromiso  
Ignorar las profecías del fin del mundo  
Estar alerta solo a lo importante

# Este fin de año brindá tranquilo junto a nuestra familia



¡Felicidades!

BUSCÁ NETIO SRL  
EN FACEBOOK  
EN YOUTUBE Y  
EN PLAY STORE



LA SEGURIDAD QUE SÓLO TE PUEDE DAR  
EL RESPALDO DE UN **PUMA**



LEVADIZO

**PUMA**

Versiónes: STD / MAX / SP  
Velocidad: 15 a 11 seg. (Según versión).  
Límites de empleo: 8 / 10 / 7 m<sup>2</sup>.  
Fines de carrera: eléctricos, incorporados y regulables.  
Placa electrónica: F1M V4 SMD.  
Garantía: 1 año.



CORREDIZO

**MARA**

Versiónes: 500 / 700 / 1TN  
Velocidad: Estandar Z= 14 8.5 m/min.  
Límites de empleo: 500kg. / 700kg. / 1Tn.  
Placa electrónica: BAS V4 SMD.  
Garantía: 1 año.

FEROZMENTE SUPERIORES

[www.nykenautomatizacion.com.ar](http://www.nykenautomatizacion.com.ar)

**Centro de atención al cliente**

Todo lo que el gremio instalador necesita para su actividad, repuestos, asesoramiento y soporte técnico.  
Tel. 011 4441-1060 y líneas rotativas.

**NYKEN**  
AUTOMATIZACIÓN DE ACCESOS



**Ciudad Inteligente**  
Soluciones de Video Vigilancia  
Sistemas de Seguridad Perimetral  
Soluciones Termográficas  
Redes  
Controles de Accesos  
Sistemas de Detección de Incendios



## Línea de cámaras y DVRs AHD de VP Cam



PROVISION DIGITAL  
+54 11 4711 0989  
info@provisiondigital.com.ar  
www.provisiondigital.com.ar

Luego de tres años de pruebas con su proveedor en China, Provision Digital desarrolló la línea de productos para CCTV *VP Cam*, que ofrecen gran calidad en DVRs tríbridas y cámaras AHD en 720p, 960p y 1080p, con lente fija o varifocal e iluminación IR desde 20 a 100 metros de alcance efectivo.

Las cámaras de *VP Cam* cuentan con sensor Aptina, lo cual les otorga una altísima calidad en la definición de la imagen a través de las distintas funciones: IR-Cut, low illumination, DWDR y reducción de ruidos 3D.

En cuanto a las DVRs tríbridas, cuenta con modelos de 4, 8 y 16 canales, diseñadas sobre una placa especial que soporta hasta dos discos rígidos. Además, gracias a su procesador HiSilicon Hi3531 + Hi3532 logran mayor velocidad en su funcionamiento.

Todos los productos de la marca están garantizados por Provisión Digital: en caso de fallas de funcionamiento o de origen, la empresa lo cambia por uno nuevo.

La empresa cuenta asimismo con una amplia gama de accesorios, entre los que se encuentran conectores BNC y plugs, balúnes activos y pasivos, fuentes de 12 volts de 1 a 5 Amp. y gabinetes especiales para cámaras.

Provisión Digital ofrece al instalador, además, amplio stock, productos disponibles para entrega inmediata, atención personalizada y asesoramiento al instalador. ■

## Controladoras de acceso IP Serie 200



PUNTO CONTROL  
+54 11 4361-6006  
ventas@puntocontrol.com.ar  
www.puntocontrol.com.ar

Punto Control presenta su nueva serie de controles de Acceso IP para 1, 2 y 4 puertas con web server interno para alta y baja de usuarios, configuración e informes, antipassback, entrada para lectores Wiegand de 26bits estándar. Ideales para instalaciones pequeñas y medianas donde se requiera robustez, confiabilidad y bajo costo por puerta.

### PCT-201

Placa controladora para una puerta de entrada y salida con lectores adicionales de RFID o cualquiera con interfaz Wiegand estándar. La administración y configuración del equipo se realiza mediante un web server interno y se conecta mediante un puerto TCP-IP a cualquier red

Ethernet, de forma tal que pueden permitir todo tipo de funciones directamente desde IE u otro navegador.

### PCT-202 /PCT2-04

Placa controladora de acceso "todo en uno" que permite controlar dos o cuatro puertas de entrada/salida con lectores adicionales de RFID o cualquiera con interfaz Wiegand estándar. La administración y configuración del equipo se realiza mediante un web server interno, se conecta mediante un puerto TCP-IP a cualquier red Ethernet y se controla desde cualquier navegador. No requiere componentes adicionales, de manera que lectores, cerraduras, pulsadores y sensores deben cablearse hasta la placa. ■

## Cygnus XVR de Dahua Technology



RADIO OESTE  
+54 11 4641-3009  
ventas@radio-oeste.com.ar  
www.radio-oeste.com.ar

Radio Oeste presenta los nuevos XVR *Cygnus*, fabricados por Dahua Technology, que ofrecen gran versatilidad ya que funcionan íntegramente como grabadores HD-CVI, AHD, IP y analógicos sin restricción de canales.

*Cygnus XVR* otorga una alta capacidad de integración en el mercado, de manera tal de poder añadir las prestaciones más avanzadas de CCTV a un sistema de vigilancia existente, pudiendo incorporar cámaras analógicas, AHD, HD-CVI o IP con soporte multimarca y sistema Plug&Play, dándole valor agregado a los sistemas e instalaciones preexistentes. Algunas de sus características son las siguientes:

- Tecnología AHD: los nuevos XVRs son compatibles con AHD y HD-CVI, los ana-

lógicos en HD más populares del mercado. Esto permite mayor flexibilidad y adaptabilidad para poder integrarse con instalaciones preexistentes.

- De DVR a NVR en un clic: esta familia de productos permite seleccionar libremente si los canales de grabación serán analógicos (PAL, HD-CVI, AHD) o IP. De esta manera se pueden ir reemplazando o migrando de tecnología las cámaras existentes; solo con hacer un clic en el XVR se puede elegir el tipo de cámara.
- Soportan grabaciones de hasta 5 megapíxeles en los canales IP.
- Mayor capacidad de almacenamiento: soportan H.264+, una mejora del H.264 e incorporará próximamente el estándar H.265, y discos de hasta 8 Tb. ■

## LINEA BATIENTES



## LINEA CORREDIZOS

JetFlex



## LINEA LEVADIZOS



Control Remoto  
Tok Mini

3 canales - indicación de batería baja



  
**Spirit**

Monitoree, abra o cierre el  
portón desde su Smartphone



**COMODIDAD Y SEGURIDAD**

PPA CAPITAL  
J. P. Varela 5181 - C.A.B.A.  
Tel.: 4566-3225 / 3069  
info@ppa.com.ar

PPA NORTE  
Luis M. Drago 328 - Villa Adelina  
Tel.: 4735-7510 / 7504  
ppanorte@ppa.com.ar

PPA SUR  
Av. Hipolito Yrigoyen 10787 - Temperley  
Tel.: 4298-5878 / 5766  
ppasur@ppa.com.ar

[www.ppa.com.ar](http://www.ppa.com.ar)



**Pronext**  
Electricity & Security

[www.pronext.com.ar](http://www.pronext.com.ar)

[info@pronext.com.ar](mailto:info@pronext.com.ar)



## AHD DVR

- Grabadora DVR con visualización y grabación Full HD
- Soporta cámaras IP y AHD+IP hasta 1080p
- Hasta 16 canales AHD o 20 IP

## Cámaras 4N1

Multisistema / AHD / CVI / TVI / Analógica



CÁMARAS IP

ALARMA  
AUTÓNOMA

SIRENAS

SENSORES

BALUN

BATERÍAS

PORTERO  
VISOR



### SOPORTE TÉCNICO

Todos nuestros productos tienen seis meses de garantía, pasado este plazo si precisa reparación, disponemos de un equipo técnico destinado a reparaciones. Nuestro compromiso es que los productos no sean descartables. Contamos con stock permanente de repuestos que ayudara a acelerar los tiempos de reparación.



### STOCK PERMANENTE. IMPORTADOR DIRECTO

Disponemos de stock gracias a que importamos de forma directa con los fabricantes.



### ASESORAMIENTO COMERCIAL

En nuestra oficina comercial ubicada en Avenida Díaz Vélez 4438 CABA o telefónicamente al (54 11) 4958-7717 de lunes a viernes de 9 a 18 hs.

# PROVISION DIGITAL

## NUEVAS CÁMARAS HD Y FULL HD

**HDCVI**<sup>TM</sup>  
High Definition Composite Video Interface

### Línea 1100 HD-CVI

- Sensor de alta resolución
- 1 Megapíxel
- Lente fija y varifocal
- Alcance IR hasta 30mts.
- Modelos aptos interior/exterior (IP66)



### Línea 1200 HD\_CVI 1080P

- 1 y 2 Megapíxeles
- Cámaras box, bullet y domo
- Lente fija y varifocal
- IR e IR Array hasta 50 mts.
- Modelos aptos interior/exterior (IP66)



### DVR Tríbridos

- 720p / 4, 8 y 16 canales
- Hasta 4 entradas/salidas de audio/alarma
- Analógico/HD-CVI autoadaptativos



### DRV Tríbridos Full HD

- 1080p/ 4, 8 y 16 canales
- Hasta 4 entradas/salidas de audio/alarma
- Hasta 2 canales IP
- Analógico/HD-CVI autoadaptativos



### Línea de cámaras IP WiFi

- 1 y 2 Megapíxeles
- Aptos interior/exterior
- H.264
- Alcance IR hasta 25 mts.
- Modelos antivandálicos



*Combinamos todos los productos según la necesidad del usuario*



Amplio Stock - Productos disponibles para entrega inmediata

La mejor tecnología al mejor precio

Atención personalizada - Asesoramiento al instalador



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

## ProSYS™ Plus de Risco. Sistema de seguridad híbrido, Grado 3



RISCO  
+54 9 11 50251535  
marcelor@riscoarg.com  
www.riscogroup.com

RISCO Group presenta *ProSYS™ Plus*, un potente sistema de seguridad híbrido de Grado 3 diseñado para el sector comercial, industrial e institucional. Este panel de alarmas para alta seguridad se basa en una revolucionaria plataforma de hardware y software, que permite al equipo incrementar su capacidad desde 64 hasta 512 zonas a través de mecanismo de licencias y posibilitando crear hasta 32 particiones entre otras particularidades. *ProSYS™ Plus* incorpora toda la gama de tecnologías de RISCO, proporcionando una solución de seguridad para una amplia gama de sectores, como complejos residenciales, oficinas, servicios públicos y sector industrial. La solución de "pago por uso" por medio de licencias, elimina la necesidad de comprar paneles adicionales para ampliar una instalación y los beneficios de su integración a la nube Risco, junto con su capacidad de control y diagnóstico remoto, lo convierten en una solución incomparable.

El sistema proporciona una instalación optimizada a través de su arquitectura "súper híbrida" que combina el cableado de Bus de RISCO, con detectores de bus, detectores cableados tradicionales e inalámbricos bidireccionales para optimizar la instalación. La tecnología de los detectores, sirenas teclados y otros accesorios en el Bus de RISCO permite realizar diagnósticos y mantenimientos remotos sin la necesidad de ir a la instalación, ahorrando costos y tiempo. ■

## Soluciones integrales en seguridad



SECURITAS  
+54 11 4014-3200  
www.securitasargentina.com

Como uno de los referentes de la industria, Securitas Argentina ofrece soluciones integrales al mercado local. Su distribución estratégica en 4 regiones, le permite a la empresa tener una comunicación efectiva con sus 14.000 empleados y brindar soluciones de seguridad privada y protección en todo el país.

Securitas ofrece soluciones de seguridad diseñadas en base a un riguroso estudio de riesgos que se ajusta a las necesidades de sus clientes. Entre ellas:

- Trailback: soluciones GPS con información en tiempo real
- Mobile: rondas controladas
- BMS
- Detección y aviso de fuego
- Seguridad física.

A través de su Central de Operaciones (Securitas Operation Center), brinda, a su vez, servicios de innovación y tecnología en sistemas de alarmas, monitoreo y soluciones de video remoto.

La compañía se enfoca en el desarrollo y crecimiento profesional de sus empleados, para promover y mejorar sus condiciones de empleabilidad y generar trabajo de calidad a través de la formación de sus guardias en el Instituto Securitas.

La compañía trabaja para ofrecer soluciones de seguridad que se adapten a las necesidades de cada cliente, focalizándose en la formación y especialización de sus empleados y en la transparencia, para ser la mejor opción como cadena de valor de sus clientes. ■

## Sistema inalámbrico *Marshall 2 GSM*



SECURITY FACTORY  
+54 11 4633-3538  
ventas@securityfactory.com.ar  
www.securityfactory.com.ar

Security Factory presenta el sistema *Marshall 2 GSM*, el panel de alarma fácilmente programable gracias a su display guía. Al ser un equipo inalámbrico y GSM, sin necesidad de agregar módulos, disminuyen los tiempos de instalación.

La empresa, además, incorporó una función totalmente dedicada al instalador, que le permitirá generar nuevamente un ingreso: va a poder grabar en *Marshall GSM* su nombre y teléfono. Cuando el panel informe vía SMS batería baja de alguno de los sensores o el reporte de mantenimiento anual, le indicará al usuario final los datos de su instalador. Esto facilita la gestión comercial al instalador y le ofrece la oportunidad de generar nuevos ingresos.

Por otro lado, Security Factory incorporó un teclado al panel *Marshall GSM* brindando la posibilidad de activar en modo total y parcial, desactivar y acceder al menú de programación

### CARACTERÍSTICAS MARSHALL 2 GSM

- 15 Zonas inalámbricas + 4 cableadas + 1 24 hs.
- GSM + RF + Display incorporado.
- Manejo total desde celular vía app.
- Aviso a 8 celulares.
- Sistema anti-entradera.
- Confirmación de intrusión.
- Activación automática.
- Reportes SMS diferenciados por robo, asalto, incendio, emergencia médica.
- 1 PGM / 2 particiones. ■

# Una Plataforma para todas sus Aplicaciones



**ProSYS™ Plus es el revolucionario sistema de seguridad híbrido de Grado 3 de RISCO Group diseñado para grandes instalaciones.**

- **Panel ampliable** de hasta 512 zonas
- Arquitectura **"Superhíbrida"** que ofrece cableado, bidireccional inalámbrico y Bus de RISCO
- **Revolucionario modelo de licencias** que reduce el Coste Total de la Propiedad del Proyecto
- Aplicación móvil **basada en la nube**
- **Completa gama** de detectores profesionales, comerciales e industriales
- Vídeo verificación en tiempo real mediante **cámaras IP**
- **Compatible** con el software PSIM de RISCO

# Soluciones de Seguridad Electrónica



	Servicio Técnico de Mantenimiento
	Soluciones Tecnológicas
	BMS
	Protección contra Incendios
	Trailback
	Consultoría

Tel. +54 11 4014-3200  
info@securitasargentina.com  
www.securitasargentina.com



## NUEVA MARSHALL 2017

+ SOLUCIONES PARA EL INSTALADOR



NUEVO SOFTWARE MÁS POTENTE

TECLADO DE PROGRAMACIÓN Y USO INCORPORADO

AVISO BATERIA BAJA DE SENSORES POR SMS

INCORPORACIÓN DE DATOS DEL INSTALADOR

REPORTE ANUAL POR SMS CON DATOS DEL INSTALADOR

### NOVEDAD! INCORPORACION DATOS DEL INSTALADOR

El instalador podrá incorporar sus datos de contacto al panel, como ser su nombre y teléfono. Cuando Marshall GSM informe batería baja de algún sensor o realice el reporte anual, le indicará al usuario los datos de su instalador. Esto facilita la gestión comercial al instalador y le ofrece la posibilidad de generar una nueva venta o servicio técnico. **MARSHALL GSM TRABAJA POR USTED, MARSHALL GSM LE HACE GANAR MAS DINERO!**



#### NUEVO! SENSOR IRIS PET 25 KG

- ✓ Antimascotas seleccionable de 5 a 25 kg.
- ✓ Distancia de cobertura seleccionable de 5 a 15 metros!
- ✓ Excelente desempeño RF
- ✓ Aviso de batería baja por SMS



#### NUEVO! MAGNETICO PULSAR RF

- ✓ Excelente desempeño RF
- ✓ Aviso de batería baja por SMS
- ✓ Amplio GAP evitando falso disparo
- ✓ Ultra bajo consumo.
- ✓ Led indicador de transmisión.

[www.securityfactory.com.ar](http://www.securityfactory.com.ar)

ventas@securityfactory.com.ar | Granaderos 379, CABA | (011) 4633 3538

INDUSTRIA ARGENTINA

## Software *iVMS-5200* de Hikvision



SECURITY ONE  
+54 11 4555-1594  
info@securityone.com.ar  
www.securityone.com.ar

Hikvision presenta *iVMS-5200*, software profesional que puede personalizarse para adaptarse a las necesidades de negocio de los diferentes mercados verticales.

*iVMS-5200 Professional* admite las funciones inteligentes de todos los productos Hikvision, incluyendo búsqueda inteligente de imágenes, reproducción, detección inteligente y la aplicación inteligente de conteo de personas, mapa de calor y mapa interactivo. El software ofrece una solución inteligente y mejora la eficiencia de gestión, lo que permite a los usuarios encontrar fácilmente un clip de video específico o localizar un blanco sospechoso, entre otras opciones.

Además de la integración con todo tipo de equipos de CCTV, *iVMS-5200 Professional* interconecta fácilmente con varios tipos de sistemas de seguridad y de negocios debido a su diseño de arquitectura abierta. Esta flexibilidad proporciona a los clientes mayores posibilidades operativas y adaptaciones casi ilimitadas. Más importante aún: *iVMS-5200* permite a los operadores personalizar completamente su propio sistema de seguridad diseñado específicamente para satisfacer las necesidades individuales de cada proyecto.

Gracias a su diseño modular eficiente, el *iVMS-5200* de Hikvision también es capaz de resolver un fallo del sistema rápidamente gracias a sus funciones de detección y recuperación automática de datos, lo cual protege la inversión de los usuarios. ■

## Central para automatización de portones *SuperSpeed*



SEG  
+54 11 4761-7661  
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 incluyen los paneles de alarmas CEM y Altel, empresas que fabrican y distribuyen sus productos en Argentina.

De su línea de centrales, SEG destaca la central para automatismos de portones *SuperSpeed*, compatible con motores de cualquier marca de 1/6hp hasta 1/2hp con uso de capacitores, que aumenta la velocidad de apertura hasta un 80%.

### CARACTERÍSTICAS

- Receptor de RF heterodino: no pierde el ajuste de frecuencia.
- Ajuste de la rampa de llegada: rampas independientes para apertura y cierre.

- Ajuste de la velocidad del motor: de 30Hz a 120Hz.
- Ajuste de la velocidad durante las rampas: 30Hz a 60Hz.
- Fusible de protección para sobrecargas.
- Microcontrolador robusto.
- Botones de ajustes independientes: botón para grabar los controles y botón para grabar el recorrido.
- Entrada para fotocélula con conector polarizado: evita conexiones invertidas.
- Protección en las entradas de fin de carrera y botonera.
- Comunicación con la placa 8F: agrega funciones de luz de cortesía, traba eléctrica y semáforo.
- Optoisoladores: elimina riesgos de descarga eléctrica en el operador/instalador. ■

## Cámara de gran cobertura *CC8130* de Vivotek



SELNET  
+54 11 4943-9600  
info@selnet-sa.com.ar  
www.selnet-sa.com.ar

Dentro todos los modelos de cámaras IP Vivotek, hay uno que se sigue destacando en el mercado: la *CC8130*, cámara de interior, HD de 1Mpx, compacta y elegante, que brinda 180° de cobertura. Es ideal para múltiples aplicaciones, como ser recepciones, tiendas, hoteles, restaurantes y diversas aplicaciones logrando un excelente rendimiento.

Puede ser instalada a media altura si se pretende identificación de rostros o bien por medio de un soporte puede instalarse como cualquier otra cámara pero sin ángulos muertos. La *CC8130* es una cámara con compresión H264, canal de audio, alimentación PoE y, a diferencia de los ojos de pez, se ofrece a un costo óptimo en relación a su calidad y prestaciones.

Dual Stream: la cámara puede transmitir simultáneamente una imagen pequeña en formato CIF, para monitoreo en tiempo real, y otra en resolución megapíxel para almacenaje. La imagen CIF puede ser directamente desplegada en la pantalla sin mucha decodificación o escalonamiento posterior, lo que reduce el espacio de almacenamiento en disco. Además, debido a que diferentes dispositivos (como computadoras o teléfonos celulares) tienen diferentes requerimientos para tamaños de imagen, resoluciones y niveles de cuadro, gracias al Dual Stream, la cámara *CC8130* proporciona mayor flexibilidad a los usuarios a la hora de visualizar imágenes desde diferentes plataformas. ■

secnow

Security One Argentina

Security One Argentina

SecurityOneHIK

# HIKVISION

Líder de la industria de Video Vigilancia Mundial



## TURBO HD 3.0

HD-TVI 3.0 la tecnología HD sobre coaxil mas vendida del mundo, serie completa en Security One.



QR - Code 

Escanea el código QR  
y mirá el video de  
TURBO HD 3.0

#1Worldwide



- **Mayor Compatibilidad**  
Soportan 5 tecnologías HD-TVI - AHD - HD-CVI - ANALOGA - IP
- **Más Resolución**  
Ahora 3 y 5 Megapixels
- **Más Distancia de transmisión**  
Hasta 1200m
- **Mayor tiempo de Grabación y Menor Consumo de Ancho de Banda**  
Ahora con H.264 + 50 % de ahorro
- **PoC - Energía sobre Coaxil**

 **security one**<sup>®</sup>  
[www.securityone.com.ar](http://www.securityone.com.ar)

Calle Céspedes 3881 - C. A. de Bs. As. Argentina.Cod. Post. (Zip Code): C1427EAG.



Security One, distribuidor líder en latinoamérica

(+54) 11 4555-1594

# SEG

INTERNATIONAL

## Confiabilidad, Respaldo y Calidad

Más de 26 años en el mercado nos respaldan.  
El automatizador más vendido en latinoamérica.



### 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

**Atención al cliente** | Tel.: (54 11) 4761 7661 Líneas Rotativas | Mail: [info@seg.com.ar](mailto:info@seg.com.ar)

**Dirección:** Avda. Bmé Mitre 1400, Florida Oeste Pcia. de Buenos Aires C.P. B1602AKS, ARGENTINA



Portones Corredizos

# Solo Industrial



Modelos:

**Solo 1.5**

**Solo 1.5 SS**

**Solo 2.0 M**

**Solo 2.0 T**

**Solo 2.0 TSS**

CONOZCA TODA NUESTRA LINEA  
DE PRODUCTOS EN NUESTRA WEB:

[www.seg.com.ar](http://www.seg.com.ar)

# SEG

INTERNATIONAL  
INTERNATIONAL

## Nueva línea de DVRs 5 en 1 V3 de Mark



SILICON GROUP  
+54 11 6009-2005  
ventas@silicongroup.com.ar  
www.silicongroup.com.ar

Silicon Group presenta la nueva línea de DVR V3 de Mark Vision, grabadoras de video 5 en 1 compatibles con tecnologías AHD, HD-CVI, TVI, IP y analógica en calidad Full HD (1080p). Todos los dispositivos ofrecen comunicación WiFi y 3G, visualización a través de dispositivos móviles (smartphones y tablets) y DDNS gratuito con la posibilidad de acceder a sistemas cloud.

La línea Mark V3 incluye los modelos MK-5108N-V3, MK-5116N-V3 y MK-5216N-V3.

- MK-5216N-V3**
- DVR 5 en 1: AHD, CVI, TVI, analógico, IP.
  - 16 canales de video.
  - 2 canales de audio.

- Reproducción: analógica 16x1080N; 16x720p y 16x960H; mixta 8x720p (AHD) + 8x720p (IP); IP 1x1080p + 8x720p, 4x1080p; 20x960H.
  - Soporta 2 discos HD de hasta 6TB.
  - Salidas VGA, HDMI y 1 audio.
  - 2 puertos USB.
  - Control PTZ.
  - Soporta comunicación WiFi y 3G.
  - Visualización por tablets y celulares.
  - El producto incluye mouse, manual y software para administrar múltiples equipos y fuente de alimentación.
- Fundada en 2009, Silicon Group distribuye productos de prestigiosas marcas, entre las que se encuentran Dahua Technology, Mark Vision, Hikvision, GLC Tec., Tenda, Seagate y Western Digital. ■

## Proyectos industriales y comerciales en seguridad electrónica



SINCRO  
+54 11 4771 7207  
info@sincro.com.ar  
www.sincro.com.ar

Desde hace más de 10 años Sincro® ofrece provisión e instalación de sistemas de CCTV, detección y extinción de incendios, controles de acceso y detección de intrusión/perimetral. Complementariamente, ofrece sistemas de sonido, video, telefonía, datos y redes, completando así el espectro de las Corrientes Débiles.

### RUBROS

A continuación se destacan los sistemas de provisión e instalación más habituales.

- CCTV: analógicos o digitales e IP.
- Detección de incendios: convencional y direccionable.
- Extinción de incendios: gaseoso o hidráulico.

- Detección de intrusos: interior y exterior.
- Alarmas específicas.
- Control de Acceso: barreras, molinetes, lectoras, biometría.
- Música ambiental, buscapersonas, mensajes. Micrófonos y accesorios.
- Videoproyecciones, pantallas y equipos complementarios.
- Corrientes débiles: telefonía, datos, redes, complementos y accesorios.

Los servicios se complementan con Ingeniería básica y de detalle, puesta en marcha, mantenimientos preventivos, correctivos y de diagnóstico, monitoreo de alarmas, sensores especiales e imágenes; asesoramiento y control y desarrollos a medida. ■



# Sincro®

seguridad electrónica

Brindamos una amplia gama de productos y servicios en seguridad electrónica e industrial: desarrollo del proyecto, provisión, instalación, mantenimiento y servicio técnico.

Contamos con profesionales altamente capacitados.

**Más de 10 años de experiencia en el sector.**

Incendio

Acceso

Robo

Video

Red, Voz y Datos

Mantenimiento



Charcas 4455 (C1425BNM)  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
Tel: 54 (011) 4771-7207 / 0810-777-9090  
info@sincro.com.ar | www.sincro.com.ar



**DSC**

From Tyco Security Products

**Encontrá  
la solución  
perfecta  
para tus  
proyectos**

• **INTRUSIÓN**



VIDEO VIGILANCIA IP · AHD · CCTV  
CONTROL DE ACCESO · INTRUSIÓN  
INFRAESTRUCTURA · INCENDIO · ENLACES

► **DISTRIBUIDOR OFICIAL**

 **SELNET**  
Soluciones Integrales

 /SELNETSEGURIDAD  /SELNETSA - TEL.: 4943-9600 - PATAGONES 2613 - C.A.B.A - WWW.SELNET-SA.COM.AR

**ANVIZ®**

**Encontrá  
la solución  
perfecta  
para tus  
proyectos**

· CONTROL DE ACCESO Y PRESENTISMO



VIDEO VIGILANCIA IP · AHD · CCTV  
CONTROL DE ACCESO · INTRUSIÓN  
INFRAESTRUCTURA · INCENDIO · ENLACES

► DISTRIBUIDOR OFICIAL

 **SELNET**  
Soluciones Integrales

 /SELNETSEGURIDAD  /SELNETSA - TEL.: 4943-9600 - PATAGONES 2613 - C.A.B.A - WWW.SELNET-SA.COM.AR

DAHUA, líder mundial en CCTV,  
confía en SILICON GROUP  
para colaborar en el desarrollo  
de tus proyectos.



DEPÓSITOS FISCALES



BARRIOS PRIVADOS



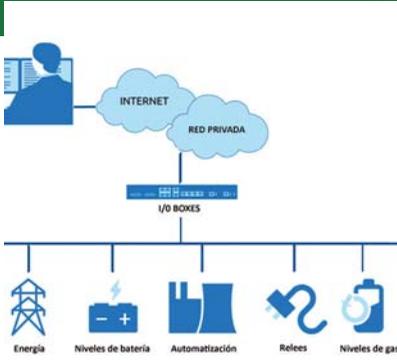
INDUSTRIA



CASINOS



## Sistema para notificación y manejo de eventos de GeoVision



SIMICRO  
+54 11 4857-0861  
info@simicro.com  
www.simicro.com

A través de GeoVision, marca que representa en la Argentina hace más de 10 años, Simicro pone al servicio de sus clientes una amplia línea de dispositivos controladores de contactos secos adaptables a todos los ámbitos. Cada producto es capaz de recibir gran variedad de contactos secos dados por dispositivos de monitoreo diferentes, entre los que se encuentran control de flujos, presión y energía, detector de gases y humo y maquinarias que dan señal de alarma, por citar algunas opciones.

Gracias a esta solución, es posible tomar medidas a partir de la videoverificación de las imágenes asociados a cada uno de los contactos secos de entrada y salidas. Así también, admite automatizaciones visuales.

El software de GeoVision Center V2 Pro es capaz de manejar hasta 72.000 contactos secos de 500 dispositivos suscriptores. Por otra parte, el software Dispatch Server permite agrupar distintos módulos de Center V2 Pro para alcanzar 3.600.000 contactos secos asociando 400.000 imágenes.

Apuntando siempre a soluciones profesionales y personalizadas, la empresa se pone a disposición de sus clientes para brindarles tanto un excelente servicio de pre y post venta de categoría como un exclusivo asesoramiento técnico y soluciones llave en mano para cada necesidad.

Dispositivos para la solución: serie GV-IO BOX de 4, 8 y 16 puertos. ■

## Sistema de alarma inalámbrico Serenity de Crow



STARX SECURITY  
+54 11 5091 6500  
ventas@starx.com.ar  
www.starx.com.ar

Crow ofrece un avanzado sistema que incluye alarma para hogares y conexión de equipos para hogares inteligentes, todo controlado a través de la aplicación móvil Serenity Connect™, que permite al usuario disfrutar de un hogar inteligente conectado de Crow y a la Nube Crow™.

Por medio de la última tecnología inalámbrica, combinada con la aplicación móvil Serenity Connect™ que funciona como un panel de control en línea, Crow ofrece al usuario del panel Serenity™ estar en contacto con su hogar sin importar donde se encuentre: la aplicación inteligente de Crow permite activar y desactivar la alarma por medio de cualquier dispositivo móvil, controlar las luces y otros equipos electrónicos remotamente, ob-

tener mensajes y fotos de cuando los residentes llegan a la casa o prevenirlo si el detector de humo se ha activado.

Simple de instalar y fácil de usar, Serenity™ es un poderoso sistema para aplicaciones de seguridad residencial totalmente administrable de manera remota.

### CARACTERÍSTICAS

- Teclado touch.
- Lectura RFID.
- Comandos guiados por voz.
- Control remoto, monitoreo y configuración con Easy Serenity™ para PC.
- Panel de 32 zonas inalámbricas (pueden usarse dos cableadas).
- 16 salidas.
- 12 lenguajes (en pantalla y audio). ■

## Cámaras Foscam de 4 megapíxeles



TANYX SEG. ELECTRÓNICA  
+54 11 4108-8400  
www.tanyx.com.ar  
www.foscam.com.ar

Tanyx Seguridad Electrónica, unidad de negocios especializada en videovigilancia de Maynar S.R.L., presenta las últimas novedades de Foscam: las cámaras de 4 megapíxeles ultra HD FI9901EP y R4 WiFi. Ambas ofrecen instalación plug&play a través de código QR, compresión de video H.264, compatibilidad Onvif, FOSCAM iOS (gratis) y App Android y Foscam Central Management Software (gratis).

### FI9901EP PoE Ultra HD 4MP

- Message Push.
- DNS gratuito de fábrica.
- Visión nocturna hasta 20 metros.
- Angulo de visión: 78°.
- Alarma de detección de movimiento vía e-mail y FTP.

- Visualización y grabación remotas.
- Soporta IE/Firefox/Chrome o cualquier explorador estándar.
- 3 niveles de funciones de usuario.
- Alimentación PoE: DC 12V/1 A.

### R4 Wifi Ultra HD 4MP

- Con Magic Zoom 6X.
- Ranura para micro SD hasta 128 GB.
- Message Push: alertas en tiempo real.
- Angulo de visión: 75°.
- Soporta encriptación WEP, WPA y WPA2.
- Visión nocturna hasta 8 metros.
- Alarma de detección de movimiento vía e-mail y FTP.
- Visualización y grabación remotas.
- Soporta IE/Firefox/Chrome o cualquier explorador estándar. ■



# Encontrá la solución perfecta para tus proyectos

• VIDEO VIGILANCIA IP



VIDEO VIGILANCIA IP · AHD · CCTV  
CONTROL DE ACCESO · INTRUSIÓN  
INFRAESTRUCTURA · INCENDIO · ENLACES

► DISTRIBUIDOR OFICIAL

 **SELNET**  
Soluciones Integrales

**Q.IHAN**

**Encontrá  
la solución  
perfecta  
para tus  
proyectos**

• VIDEO VIGILANCIA AHD



VIDEO VIGILANCIA IP · AHD · CCTV  
CONTROL DE ACCESO · INTRUSIÓN  
INFRAESTRUCTURA · INCENDIO · ENLACES

► DISTRIBUIDOR OFICIAL

 **SELNET**  
Soluciones Integrales

 /SELNETSEGURIDAD  /SELNETSA - TEL.: 4943-9600 - PATAGONES 2613 - C.A.B.A - WWW.SELNET-SA.COM.AR

# Tanyx

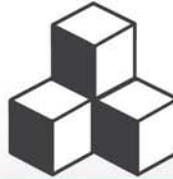
Seguridad Electrónica



Asesoramiento  
Pre y Post Venta



Laboratorio Técnico  
Propio



Stock Permanente y  
Garantía Extendida



Capacitación en Toda  
la Línea de Productos

Importador y Distribuidor Mayorista de Seguridad Electrónica

FOSCAM



Alhuda  
TECHNOLOGY



LENOX by  
QIHAN



WIS  
NETWORKS



POLARIS  
energy systems



Synology®



ZKTeco



## Control de velocidad fotográfico NZ-Radar



TECNOLOGÍA EN SEGURIDAD  
+54 11 5238-5553  
info@tecnologiaenseguridad.com  
www.tecnologiaenseguridad.com

Tecnología en Seguridad presenta su solución para la identificación y registro de excesos de velocidad vehicular, pensada especialmente para barrios cerrados.

El sistema *NZ-Radar* utiliza un radar de 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 de manera remota.

### CARACTERÍSTICAS

- Captura por cámara IP 2 mpx.
- Captura de video mp4.
- Conectividad 3G/WiFi.
- Múltiples capturas por ticket.
- Envío de tickets al instante.
- Upgrades remotos.
- UPS interna con autonomía de 5 horas.
- Rango de identificación de velocidad: de 2 a 300 km/h.
- Distancia de toma: 10 a 120 m (config.).
- Almacenamiento local y remoto.
- Gabinete estanco, apto intemperie.
- Velocidad, hora, fecha y nombre del lugar embebido en imagen.
- Integración con sistemas de CCTV.
- Alto nivel de encriptación en transmisión y almacenamiento de imágenes. ■

## Antena UHF para detección y control de acceso vehicular



TEKHNOSUR  
+54 11 4791-3200  
comercial@tekhnosur.com  
www.tekhnosur.com

Desde 1996 TekhnoSur S.A. ofrece al sector soluciones y presta servicios como proveedor e integrador de sistemas de seguridad electrónica e informática a prestigiosas empresas tanto privadas como gubernamentales.

En esta ocasión, presenta la antena UHF para detección y control de acceso vehicular, que proporciona gestión inteligente del vehículo en playas de estacionamiento, estaciones de peaje sin detención del vehículo, control de balanzas automáticas, registro automático de camiones de carga, gestión logística, administración de contenedores, seguimiento de activos, etc.

La serie de lectores de tarjetas IDP se conectan generalmente con la PC vía puerto RS-232 para hacer el intercambio de datos. Como los lectores de la serie IDP sólo pueden hacer lectura o escritura de tag's después de recibir la orden desde el controlador, Tekhnosur provee a sus clientes múltiples paquetes SDK, de forma que los mismos puedan desarrollar su propia aplicación de software.

La distancia de lectura confiable de estos dispositivos es de 10 a 12 metros (máximo 30 metros con lector *ID-7190*). Además del puerto RS-232, ofrece conectividad a través de RS-485 e interfaz Wiegand. Los tag's de identificación vehicular se ofrecen en dos versiones: tarjeta blanca con encapsulado en PVC y etiqueta adherible anti-desmontable. Cada tarjeta puede almacenar los datos 10 años. ■

## Cerradura biométrica inteligente TeknoSmart de U-tec



TEKNO HOMES S.A.  
+54 11 5031-1964  
info@teknohomes.com  
www.teknohomes.com

La cerradura inteligente *TeknoSmart* de U-tec, está diseñada para vivir realmente la vida sin llaves, ya que puede ser abierta por medio de huella digital, clave PIN o teléfono celular. Asimismo, el usuario puede, simplemente, golpear la pantalla del celular como lo hace cuando golpea normalmente una puerta y de esta forma abrir la cerradura.

### CARACTERÍSTICAS

- Bluetooth 4.0 "Low energy connectivity": el celular funciona como una llave a través de una app.
- Teclado táctil anti espías: 95 usuarios con claves de entre 4 y 8 dígitos.
- Acceso con huella digital: identificación en menos de 0,5 segundos

- 3 llaves mecánicas de backup con cerradura oculta en la parte inferior de la placa frontal.
- 3 pilas AA alcalinas proporcionan hasta 8.000 accesos. Alarma de batería baja en display y app.
- Se activa automáticamente tanto al acercar la mano al teclado como al poner el dedo en el sensor de huellas, luego vuelve al estado de reposo.
- Cuerpo monocasco de aleación de zinc resistente al agua y al polvo (IP65).
- Interfaz intuitiva: toda la administración de los usuarios se hace directamente desde la cerradura.
- 3 modos de funcionamiento: cierre automático después de cada apertura, siempre abierto o bloqueo total. ■

# 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



Disponibles 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

Agustín 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

# intersec

BUENOS AIRES

29 – 31 Agosto, 2018

La Rural Predio Ferial, Buenos Aires, Argentina

**Exposición Internacional de Seguridad,  
Protección contra Incendios, Seguridad Electrónica,  
Industrial y Protección Personal**

 @Intersec\_BA

 /IntersecBuenosAires

[www.intersecbuenosaires.com.ar](http://www.intersecbuenosaires.com.ar)



messe frankfurt

Cámara Argentina  
de Seguridad

Horarios: miércoles a viernes de 13 a 20 hs.

Evento exclusivo 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](mailto:intersec@argentina.messefrankfurt.com)



¡LANZAMIENTO MUNDIAL!

# tekno**smart**

## UltraLoq UL3 BT



- Bluetooth 4.0 Low Energy Connectivity
- Teclado Táctil Anti-espías
- Acceso con Huella Digital
- ¡Kock Knock y abrí!
- Llave Mecánica de Backup
- Sensible
- Duración de las pilas: hasta 1 año
- Sólida y Resistente
- Interface Intuitiva
- 3 Modos de Funcionamiento



Líderes en el mercado de control de acceso biométrico residencial.  
Stock permanente de productos. Atención especial al gremio.

**ADEL**® Desde 2005, Importador y distribuidor exclusivo.

**UltraLoq**



Importador y distribuidor exclusivo.

Tekno Homes S.A.  
+54 (11) 5031-1964 / Whatsapp: +54 (911) 3205-4803  
Av. Congreso 2171 Piso 5°A / (C1428BVE), C.A.B.A., Argentina  
email: info@teknohomes.com

www.teknohomes.com  
 teknohomes  
 @teknohomes  
 @teknohomes

**TEKNOHOMES**®  
Seguridad Digital y Confort para tu vida

## Soluciones para detección y detección temprana de incendios



TRUE DIGITAL SYSTEMS  
+54 11 4580-2051/52/53  
info@tdsintl.com  
www.tdsintl.com

True Digital Systems, empresa dedicada a la distribución y comercialización de sistemas de detección y extinción de incendios, reúne las condiciones necesarias para dar soluciones integrales a todos los requerimientos de una empresa en materia de seguridad y tiene como objetivo utilizar las mejores tecnologías disponibles en proyectos económicamente viables.

### PRINCIPALES MARCAS

• Vesda Xtralis: Los sistemas VESDA para detección de humo por aspiración forzada de aire ofrecen una detección con amplio rango de sensibilidad, altamente confiable y con excelentes tiempos de respuesta.

- Notifier: cuenta con más de 400 distribuidores y servicio de soporte técnico en todo el mundo. Entre sus productos se encuentra la serie ONIX, cuyos productos permiten soluciones integrales para cualquier aplicación en seguridad y protección contra incendios.
- System Sensor: entre sus sistemas se encuentra la línea completa de detectores de la serie 300 y la serie ECO; la línea Spectra Alert, que ofrece la nueva serie de salida seleccionable de unidades multicanales; la línea Innovair, especialmente diseñada para detectar humo en la red de conductos de aire y productos que garantizan la integridad de los sistemas de extinción por agua y gases inertes. ■

## Detectores de metales ZK-D100S y ZK-D3180S



ZKTECO ARGENTINA  
+54 11 4785-6481  
info.arg@zkteco.com  
www.zkteco.com

Especializada en la producción y desarrollo de tecnología de control de acceso y tiempo y asistencia, ZKTECO diversifica su oferta y presenta sus dispositivos para detección de metales: el detector de metales portátil ZK-D100S y el arco detector ZK-D3180S.

### ZK-D100S

Apto para funciones de detección de seguridad, entre las que se encuentran prevención de contrabando y detección de cuchillos o armas y prevención de pérdida de objetos de valor en fábricas. El detector de metales portátil es recargable y emite sonido y luz o vibración y luz de manera simultáneas al momento de detectar un metal.

Utilizando la opción de configuración para bajar el volumen de detección, el detector de metales activará la alarma cuando detecte un objeto de metal más grande al configurado.

### ZK-D3180S

Arco detector de 18 zonas de detección interconectadas en diferentes áreas y alarma simultánea de múltiples zonas, con display LCD frontal en la parte superior. El dispositivo es inofensivo para el cuerpo humano, personas con marcapasos, collantes magnéticos, prótesis, mujeres embarazadas, etc.

- 256 niveles de sensibilidad por zona.
- Alarma de sonido y LEDs para indicar la zona del metal detectado. ■

## Comenzá el 2017 con una fuerte presencia en internet



DISEÑO WEB | SITIOS E-COMMERCE | GOOGLE ADWORDS | REDES SOCIALES



www.visualimpact.com.ar  
info@visualimpact.com.ar

(011) 4541-4198  
Av. Libertador 6680 - Nuñez



# TDS

TRUE DIGITAL SYSTEMS

**CONFIABILIDAD  
EXPERIENCIA  
Y CAPACIDAD**



Participamos de nuestro premio a nuestros distinguidos clientes agradeciendo el apoyo de siempre.

**True Digital Systems Argentina  
Ganadora del  
"Multi Millon Dolar Award 2016"  
de Notifier**



**victaulic**

**NOTIFIER**  
by Honeywell

**VESDA**

**SYSTEM  
SENSOR**

**PROTECTOWIRE**  
FireSystems

**SDI** Specialized Fire Products



Los molinetes ZKTeco son la solución perfecta para el control de acceso físico, utilizado para gran variedad de aplicaciones tales como entrada de oficinas, instituciones públicas, bancos, aeropuertos...

Son rápidos, seguros y sencillos de utilizar. Fabricados con acero inoxidable de la más alta calidad confieren robustez y un bajo coste en mantenimiento. Todos los modelos presentan tres opciones: estándar (sólo carcasa), Proximidad o sensor de huella. Se les puede agregar buzón para recolección de tarjetas, breteles y pedestales adicionales.



FB2000



TS2100+F

# ZKTeco

## Argentina



TS2111



FB3000

[www.zkteco-argentina.com](http://www.zkteco-argentina.com)

# Big Dipper capacitó en tecnología IP

Certificación técnica y presentación de productos

*Más de cien profesionales asistieron a la certificación y presentación de productos Dahua organizada por Big Dipper, distribuidor de la marca en Argentina. Digifort y Western Digital, marcas también distribuidas por la empresa, completaron la serie de charlas propuestas.*



**E**n modalidad de capacitación con presentación de productos y soluciones para los diferentes mercados verticales, Big Dipper llevó a cabo en el Hotel Madero de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina, un evento que congregó a más de cien profesionales del sector entre los que se encontraban instaladores, integradores y distribuidores Dahua en el país.

Integrantes del departamento técnico de la empresa organizadora y de la gerencia de marketing fueron los encargados de llevar adelante la jornada, que estuvo dividida en dos segmentos: el primero dedicado íntegramente al curso sobre redes y dispositivos IP, certificación de la cual los asistentes recibieron su correspondiente diploma, mientras que luego, tras el almuerzo, se realizó la descripción de los diferentes productos que ofrece la marca. Para

cerrar la jornada, se brindaron dos charlas de productos asociados a la videovigilancia: el software de gestión de Digifort y los discos para almacenamiento de imágenes de Western Digital.

## CERTIFICACIÓN

“La principal motivación para llevar a cabo esta certificación fue dotar a aquellos instaladores que no tienen conocimiento de la tecnología IP de las herramientas necesarias para que puedan llevar a cabo una correcta implementación sobre redes”, explicó Salvador Crespo, Director de marketing de Big Dipper.

Esto está relacionado, principalmente, con la constante evolución de la tecnología y la demanda del mercado. “Hoy muchos de nuestros clientes que comienzan a incursionar en la videovigilancia IP provienen de rubros como

la telefonía o el segmento analógico, por lo que es necesario que adquieran los conocimientos que nuestra actividad requiere”, concluyó Crespo.

Crespo fue el encargado de abrir el evento, ofreciendo un breve panorama de Big Dipper y presentando a los encargados de llevar adelante cada uno de los segmentos. El primero de ellos fue Leandro Giménez, responsable del sector de pos venta de la empresa. “La idea fue armar una presentación netamente técnica partiendo desde los conceptos básicos para ir complejizando, luego, definiciones y tecnologías aplicadas hoy en un entorno IP”, explicó Giménez.

Entre los temas que incluyó la presentación se ofrecieron conceptos básicos sobre qué es y cuáles son los diferentes tipos de redes de datos; los componentes de una red, tipos y ar-



# SOLUCIONES HDCVI

## 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-HFW1000R/M

**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-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

## HCVR4104HE-S3

**NEW**



4CH Tribrid 720P-Lite Mini 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 4ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 4ch alarm in&3ch relay out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

## HCVR4108HE-S3

**NEW**



8CH Tribrid 720P-Lite Mini 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 8ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 8ch alarm in&3ch relay out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485

## HCVR4116HE-S3

**NEW**



16CH Tribrid 720P-Lite Mini 1U HDCVI DVR

- Tribrid: Support HDCVI/Analog/IP video input
- All channel@720P recording
- 16ch sync playback
- 1 HDMI, VGA output up to 1080p
- 4ch audio in&1ch audio out, 1/1ch Mic in/out
- 16ch alarm in&3ch relay out
- 1 SATA, 2 USB, 1 RJ45, RS485



Carbi Sistemas - Skato SRL  
 Av. Rivadavia 1367 15 A - CABA -1033  
 Tel.: +5411 4384-6990. Fax: +5411 4381-1078  
 www.carbisis.com.ar | ventas@carbisis.com.ar

distribuidor oficial  
 importador directo **aihua**  
 TECHNOLOGY

Buenos Aires, noviembre de 2016

Att.

Lamentamos comunicarles que en el día de la fecha la empresa ha sufrido el robo a mano armada de un pedido que se encontraba camino a nuestros depósitos, el cual contenía productos a **estrenar en el mercado argentino de CCTV**, por lo que nos parece oportuno sacar provecho de que los modelos debajo listados **aún no se encuentran en circulación y los que puedan ser obtenidos de alguna manera pertenecen a este lote de equipos robados**. Cualquier información sobre personas o entidades que estén comercializándolos será recompensada para poder realizar la investigación correspondiente.

Modelos a denunciar:

## Grabadores

- DHI-XVR4104HS
- DHI-XVR4108HS
- DHI-XVR4116HS
- DHI-XVR5104HS
- DHI-XVR5108HS
- DHI-XVR5116HS
- DH-HCVR7216AN-4M
- DH-HCVR8816S-S3
- NVR724DR-256

## Cámaras

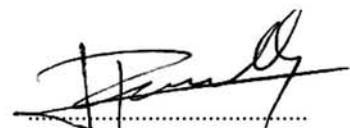
- DH-HAC-HDW2401EMP
- DH-HAC-HFW2401EP

## Lentes

- DH-OPT-118F1250D01-IR8MP

## Equipo móvil

- MPT300LT + accesorios (DHI-MEC-S300 y DHI-MAE-D100)



Ing. Gabriel R. Pennella

Big Dipper Technology

Titular



(011) 4481-9475



[info@bigdipper.com.ar](mailto:info@bigdipper.com.ar)



Del Mate Amargo 1176/1272 - Pqe Leloir - Ituzaingo (1714)



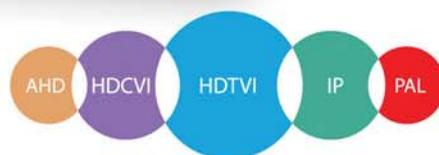
[www.bigdipper.com.ar](http://www.bigdipper.com.ar) / [www.dahua.com.ar](http://www.dahua.com.ar)

# Big Dipper

Security

Nuevos en el mercado argentino.

**alhua** TECHNOLOGY **XVR 5104/08/16HS**  
5-en-1 1080p digital video recorder



*Video grabadores penta-brid*

## 5-en-1: AHD - HDCVI - TVI - IP - PAL

- Procesador embebido
- Compresión H.264+
- Soporta HDCVI / AHD / **TVI** / Analog / IP
- Máx. 6/12/24 canales IP
- Larga distancia de transmisión sobre coaxil
- IVS (Detección de rostros, línea de cruce, objeto abandonado, etc)
- Soporta 1 HDD SATA, hasta 8TB

Conseguilo hoy en Big Dipper.

MASTER DISTRIBUTOR

**alhua**  
TECHNOLOGY

**Big Dipper**  
Security

📍 Del Mate Amargo 1272 Ituzaingo, Buenos Aires

☎ 4481-9475 / 4621-6919 / 3221-8153

🌐 [www.bigdipper.com.ar](http://www.bigdipper.com.ar) ✉ [info@bigdipper.com.ar](mailto:info@bigdipper.com.ar)

mado de cables UTP y los distintos protocolos de transmisión de datos.

La certificación finalizó con la entrega de un diploma de asistencia y un examen, que también puede descargarse desde el sitio [www.dahua.com.ar/certificacion](http://www.dahua.com.ar/certificacion). Una vez completado el mismo, debe ser remitido a una casilla de correo especificada por el distribuidor, cuyo personal lo corregirá y, de ser aprobado, se le otorgará la certificación correspondiente. En el caso de no aprobar, personal de Big Dipper se pondrá en contacto con el profesional para corregir los posibles errores y reevaluar el conocimiento.

### MERCADOS VERTICALES

Tras el receso impuesto por el almuerzo, la segunda parte del evento se inició con la presentación de Linda Liu, recientemente designada Gerente de marketing Dahua para Argentina. La profesional comenzó su charla con una presentación de Dahua Technology como empresa y de cómo fue evolucionando y creciendo en el mercado hasta llegar a integrar el top 5 de los distribuidores de productos y sistemas de videovigilancia a nivel global. "Estamos trabajando constantemente en ofrecer nuevas opciones y más facilidades a

nuestros clientes para que puedan ampliar su cartera de usuarios. Desde Dahua estamos dispuestos a colaborar y brindarles nuestro apoyo para que sigan creciendo en sus negocios junto a nuestra representante Big Dipper", concluyó Liu.

Luego llegó el turno de la presentación de los productos, a cargo de Nicolás Fontana, Product manager Dahua de Big Dipper.

"Hicimos un repaso de los nuevos productos y su aplicación en los distintos mercados verticales, ofreciendo así a los asistentes un panorama completo de cómo y donde aplicar cada una de las soluciones que ofrecemos", explicó Fontana al término del evento.

Entre los distintos mercados verticales y las soluciones propuestas que concluyeron en implementaciones exitosas se encuentran:

- Soluciones bancarias: requieren de productos de gran relación costo-beneficio y confiabilidad y versatilidad en su desempeño, para lo cual se proponen cámaras HDCVI de 2 megapíxeles, cámaras pinhole para cajeros automáticos y grabadoras de 4 y 8 canales.
- Soluciones para barrios cerrados: los requisitos para este tipo de soluciones

son productos que puedan resolver problemas de condiciones climáticas desfavorables y largas distancias, accesos remotos y rápida respuesta. Algunos de los productos sugeridos son los domos PTZ láser de largo alcance, cámaras y cámaras PT térmicas y cámaras híbridas, que conjugan imagen convencional con imágenes térmicas. En cuanto a las grabadoras, se mostraron como aptas para esta solución los modelos de red de 32 canales.

- Soluciones móviles: requieren conectividad 3G y 4G y robustez y altas prestaciones en los dispositivos utilizados. Entre los equipos mostrados se encuentran el grabador móvil trípode y cámaras HDCVI especialmente preparadas.
- Soluciones urbanas: integración de servicios, tolerancia a fallos y posibilidad de control de videowall son algunos de los requisitos para este tipo de soluciones, resultas a través de domos PTZ con infrarrojo, cámaras Starlight y distintos dispositivos para conectividad y grabación de imágenes.

### DIGIFORT Y WESTERN DIGITAL

El final de la jornada estuvo dedicada a dos socios de negocios de Big Dipper: Digifort y Western Digital.

El primer turno fue para Juan Pablo Moraes, Product manager Digifort en Argentina, quien explicó las funcionalidades y posibilidades que ofrece la nueva versión del software de gestión de imágenes mientras que, más tarde, Hernán Franco, de Western Digital, detalló las soluciones para almacenamiento de imágenes que ofrece la marca, en especial su línea de discos Purple, pensada específicamente para la industria de la videovigilancia.

"El evento superó ampliamente nuestras expectativas y estamos muy agradecidos a cada uno de los profesionales que participó de nuestra convocatoria. Realmente es un orgullo para Big Dipper saber que tiene esta respuesta de sus clientes, lo cual significa que como empresa estamos cumpliendo con una de nuestras premisas: brindar una atención de excelencia a todos aquellos instaladores e integradores que se acercan en búsqueda de soluciones", expresó Salvador Crespo.

Desde el Departamento de marketing de Big Dipper aseguraron que al quedar completo el cupo de asistencia a este evento y ante la cantidad de solicitudes recibidas, "las capacitaciones de este tipo se repetirán con la finalidad de que todos los profesionales puedan tener acceso a la tecnología y productos que ofrecemos". ■



Nicolás Fontana

# Soñar no cuesta nada...

Este año logramos ser el  
proveedor N° 1 del interior del país en  
**Seguridad Electrónica y Telecomunicaciones.**



Vivir seguro es más un hecho que un sueño.

Nuestro crecimiento es fruto de la confianza de nuestros clientes, muchas gracias.



**POTENCIAMOS TU PROYECTO**  
Asesoramiento profesional



Av. Sabattini 1581 L2 y L3  
Córdoba, Argentina.  
[info@lidertech.com.ar](mailto:info@lidertech.com.ar)



0351 4551994  
0351 4557310  
líneas rotativas

# SMART PIXEL

Cámaras CCTV 4 EN 1 (HDCVI + AHD + HD-TVI + ANALOG)

## CYGNUS XVR

De DVR a NVR en un clic!  
Soporta HD-CVI + AHD + ANALOG + IP



powered by  
**ahua**  
TECHNOLOGY

Descubrí estas innovadoras líneas de productos en

**RADIO  OESTE**

**Radio Oeste / Radioset SA**  
Telefax 4641-3009 / 3454  
Av. Rivadavia 11008 - CABA

**[www.radio-oeste.com.ar](http://www.radio-oeste.com.ar)**  
Seguinos en Facebook!  
Seguinos en Twitter!

# CYGNUS XVR

DE DVR A NVR EN UN CLICK

powered by  
**alhua**  
TECHNOLOGY



- Mayor definición graban en 720 /1080p y hasta 5 Megapixel en cámaras IP
- Más cantidad de canales 4+2, 8+4, 16+8 canales
- 50% de ahorro en HDD Soporta H.264+ y próximamente H.265
- Video analítico incorporado Detección de rostros, intrusión, línea de cruce, etc.
- Nuevo sistema de garantía 3x24 Garantía de 3 años, solución asegurada en 24hs

## 4 ESTANDARES EN UN MISMO GRABADOR

Soporta HDCVI, AHD,  
Analógico, IP



**RADIO OESTE**  
DESARROLLOS ESPECIALES

Av. Rivadavia 11008 - CABA - Buenos Aires - Argentina  
Tel.: [+54 11] 4641 3009 / 3454 Fax: int. 19  
www.radio-oeste.com.ar

distribuidor oficial  
importador directo **alhua**  
TECHNOLOGY

# Presentación de Seagate con ARG

Nueva línea de productos para storage

*ARG Seguridad SRL y el fabricante se unieron en un evento atípico para la industria en el cual presentaron las nuevas líneas de discos rígidos para almacenamiento de datos. Entre ellos se incluye la serie SkyHawk, diseñada específicamente para videovigilancia.*



Miriam Rufini

Carlos Morales

Seagate, fabricante de unidades de almacenamiento fundado en 1979 con sede en California, Estados Unidos, presentó junto a ARG Seguridad SRL, su representante en Argentina, su nueva línea de discos para almacenamiento. El evento, llevado a cabo en el Hotel Tribeca de la Ciudad de Buenos Aires, contó con la participación de más de cien profesionales, entre los que se encontraban integradores, distribuidores y responsables de sistemas IT. Gustavo Magnífico y Eduardo Ferraro, Socios gerentes de ARG, y Miriam Rufini, Sr. Field Applications Engineer Latin America y Carlos de los Heros Morales, Gerente regional para el Cono Sur de Seagate, fueron algunas de las autoridades presentes, encargadas de llevar a cabo la presentación.

“Seagate lleva más de treinta años dedicada específicamente al almacenamiento de datos. Nuestro objetivo como empresa es proveer soluciones para almacenamiento, desde la más sencilla enfocada en el uso doméstico como para aquellas empresas que re-

quieran guardar un gran volumen de datos”, explicó Morales acerca del fabricante, que se está enfocando en el relanzamiento de todos sus productos en Argentina.

## PRODUCTOS

“Hoy estamos presentando nuestros discos de la serie Guardian, que incluye discos específicos para nichos específicos, entre ellos el de la videovigilancia, un sector que está mostrando un gran crecimiento y requiere de soluciones de almacenamiento cada vez mayores y más confiables”, señaló por su parte Miriam Rufini.

Entre estos dispositivos se encuentra el SkyHawk, discos optimizados para DVR's y NVR's, que se adaptan a cargas de trabajo 24x7 y ofrecen capacidad de almacenamiento desde 1Tb hasta 10Tb de almacenamiento.

“Este disco está equipado con el avanzado firmware de actualización ImagePerfect, lo cual ayuda a minimizar la pérdida de cuadros y tiempo de inactividad y protección de los datos almacenados contra pérdidas imprevistas a través de Rescue Data Recovery Service, un servicio de recuperación de datos que se ofrece de manera opcional y de próxima disponibilidad en Argentina”, explicó Rufini.

“Nuestra estrategia de posicionamiento en el mercado argentino es muy específica: nos enfocamos en ofrecer un producto pensado, específicamente,

para el mercado de la videovigilancia, lo cual nos da una ventaja sobre nuestra competencia. Además, ofrecemos un servicio de posventa y garantía muy amplios”, detalló Morales.

“Nuestra empresa se va a encargar de la garantía extendida y el reemplazo de las unidades en caso de ser necesario”, explicó por su parte Eduardo Ferraro, de ARG. “Ofrecemos al mercado soluciones completas para el sector de la seguridad: a nuestras líneas de cámaras y grabadores agregamos ahora el último componente: los dispositivos para almacenamiento”, concluyó.

“Tenemos un lindo desafío por delante: reposicionar en el mercado de la videovigilancia una marca tradicional, de reconocida calidad que nos ofrece ahora un producto específico para la industria”, amplió Gustavo Magnífico.

“La tecnología para ver imágenes avanza, los datos son cada vez más numerosos y las necesidades de almacenamiento, en consecuencia, crecen. Estamos preparados, gracias al desarrollo de estos productos, para asumir un rol protagónico en el mercado”, destacó Miriam Rufini.

La línea de discos de almacenamiento SeaGate presentados se completa con los modelos BarraCuda, discos pensados para el uso en computadoras de escritorio y portátiles; FireCuda e IronWolf, diseñado con tecnología optimizadora de datos Agile Array, aptos para su uso en dispositivos NAS. ■



Gustavo Magnífico junto al equipo Seagate



Agregue DOMÓTICA e INMÓTICA en sus proyectos  
y MARQUE LA DIFERENCIA



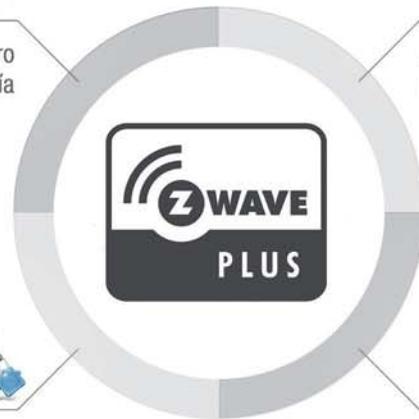
cruzartedesign



Manejo y ahorro de energía



Automatización de casas y edificios



Seguridad del hogar y la familia



Control del entretenimiento



+ Seguridad + Comfort + Ahorro





### 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

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](mailto:info@cika.com) [www.cika.com.ar](http://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, 475-9091 ó 475-1550 [pedidos@linetec.com.ar](mailto:pedidos@linetec.com.ar)

ROSARIO: (0341) 430-0145 [labda@arnet.com.ar](mailto:labda@arnet.com.ar) - MENDOZA: (0261) 499-0700 [informes@ityt.com.ar](mailto:informes@ityt.com.ar)



## NOTICIAS DESTACADAS SOBRE PRODUCTOS Y EVENTOS

Eventos - Balance 2016

### La capacitación como eje de la profesionalización

Sin dudas uno de los pilares fundamentales en el crecimiento de la empresa durante 2016 fue la capacitación y participación en eventos, que permitieron que más de un millar de personas asistieran a diferentes formatos de formación en Argentina y las principales capitales de los diferentes países de Latinoamérica.

Los primeros meses del año la empresa se enfocó fundamentalmente en el Alonso Tour 2016, un recorrido del cual participaron más de 15 distribuidores con 20 disertaciones por las ciudades más importantes del mundo. El objetivo del Tour, basado en compartir experiencias y exponer los fundamentos de las tecnologías que se utilizan en los productos, desempeñó un papel fundamental para las más de 700 personas que asistieron a las disertaciones dictadas por los Ingenieros de desarrollo.

Alonso Alarmas utiliza, desde hace algunos años, una plataforma virtual que permite a los clientes tomar cursos y rendir exámenes a distancia. De esta manera, a lo largo del año se impartieron 18 cursos virtuales, permitiendo la participación de más de 1000 técnicos instaladores y empresas de monitoreo.

Asimismo la empresa organizó 15 charlas presenciales a lo largo del año, con una asistencia de más de 400 personas, quienes pudieron tomar contacto con los productos y personal de la compañía en forma directa. Estas capacitaciones tuvieron lugar, principalmente, en la Ciudad de Buenos Aires y ciudades como Santiago de Chile y Viña del Mar (Chile), Bogotá (Colombia) y Lima (Perú), entre otras.

La empresa estuvo presente en la exposición Intersec Buenos Aires, una de las muestras de seguridad más importantes de Sudamérica, que permitió el acercamiento con cientos de empresas que la visitaron. Asimismo, la Cumbre ALAS de Miami fue un gran salto estratégico para la compañía: por primera vez Alonso Alarmas participó de un evento de estas características junto a su socio estratégico Solution Box USA, con quien trazó un plan de expansión del mercado en todo Latinoamérica.

Acompañando estas acciones, la exposición que se llevó a cabo en Lima Perú, Securitec Perú, y ESS International Security Fair Colombia tuvieron gran relevancia, participando allí con empresas colegas como DX Control y SoftGuard.

En el plano nacional también se destacan las charlas y seminarios realizados junto a DX Control sobre la integración de los productos y tecnologías de Alonso con los transmisores radiales del fabricante, una conjunción que potencia las soluciones disponibles en el mercado.

El segundo año consecutivo del plan de certificación Alonso dio lugar a cinco ciclos, durante los cuales participaron más de 100 instaladores particulares y profesionales de distintas empresas de todo el país.

La certificación, que se realiza de manera virtual con profesores que disertan en tiempo real, posee 8 módulos de entrenamiento para concluir con un examen final presencial. Cada técnico que logra certificarse recibe un kit con material de identificación que lo acredita como tal. El principal propósito para los instaladores es que este programa brinde el mayor beneficio, preparándolos técnicamente y dándoles la oportunidad de que el usuario final pueda contactar sus servicios a través del sitio Web de Alonso Alarmas.

En febrero de 2017 comenzarán las inscripciones de un calendario muy completo de actividades, que seguramente aportarán al sector de la seguridad mayor dinamismo y profesionalidad.





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](mailto:scai@datco.net)

[www.datco.net](http://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



*Simplemente...*



**NOTIFIER**  
by Honeywell



Fernandez 256 7ª - C.A.B.A. - Republica Argentina  
Tel: (+54) 15 3481-0015  
e-mail: [ventas@fpssa.com.ar](mailto:ventas@fpssa.com.ar)  
[www.fpssa.com.ar](http://www.fpssa.com.ar)

**FPS**  
FIRE PROTECTION SYSTEMS

**Clockcard**  
www.larconsia.com

En Córdoba  
Espora 2194  
Tel:(0351) 4660701  
[Ventas@larconsia.com](mailto:Ventas@larconsia.com)

En Buenos Aires  
Monroe 221 OF 101  
Tel: (5411) 4735 7922  
[Ventasba@larconsia.com](mailto:Ventasba@larconsia.com)

Fabricamos y comercializamos todo en Control de Acceso y Control de Asistencia. Contamos con la línea de equipos ZK y ClockCard siendo ambas totalmente compatibles pudiendo programar y descargar la información generada en los equipos desde nuestro software de comunicaciones.

Venta e instalación de equipos ZK y ClockCard, consulte promociones.



Todas las tecnologías, todos los modelos, un sólo software.

**Clockcard**



## BARRERAS VEHICULARES

Somos líderes en diseño y fabricación de barreras vehiculares automáticas. Contamos con modelos para diversas aplicaciones y exigencias de uso.



## DETECTOR DE MASA METÁLICA

Detecta en forma eficiente la presencia de vehículos en el área operativa, es apto para integrarse a un sistema o controlar la apertura/cierre de barreras, etc.



## SAX - CONTROL DE ACCESO

Permite controlar, administrar y auditar entradas y salidas vehiculares/peatonales. Habilita el ingreso mediante tarjetas RFID, Tags vehiculares, Códigos Qr y 2D (DNI, Licencia de conducir, etc)



## CELERIT - CONTROL DE VELOCIDAD

Basado en un cinemómetro de tecnología doppler, realiza controles de medición de velocidad y registro fotográfico orientado a barrios cerrados y emprendimientos privados.



[www.dynagroup.com.ar](http://www.dynagroup.com.ar)

Ramón Freire 4801 Ciudad de Buenos Aires | Tel. 011-4546-3140/41 | [ventas@dynagroup.com.ar](mailto:ventas@dynagroup.com.ar)

Sumate a la comunidad virtual  
más importante dedicada a  
los Sistemas de Seguridad



# Negocios de Seguridad

Unite ahora entrando  
en [www.rnds.com.ar](http://www.rnds.com.ar)  
haciendo click en  
la solapa **FORO**



En nuestra  
próxima edición  
todo lo que  
sucedió en el  
SEXTO  
ENCUENTRO  
de Foristas



Powered by





# STAFF - ANUNCIANTES

NEGOCIOS DE SEGURIDAD  
Redacción y Administración: Yerbal 1932 Piso 5º Dto. C (C1406GJT) Ciudad de Buenos Aires  
Tel./Fax: (54 11) 4632-9119 (rotativas) e.mail: info@rnds.com.ar - web: www.rnds.com.ar



**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



**PROD. PERIODÍSTICA**  
Pablo Lugano\*  
Celular: (0221) 15 400-5353  
prensa@rnds.com.ar



**DISEÑO EDITORIAL**  
Alejandra Pereyra\*  
arte@rnds.com.ar



**ATENCIÓN AL LECTOR**  
ASISTENTE EDITORIAL  
Iván Riskin  
lectores@rnds.com.ar



**ADMINISTRACIÓN**  
Graciela Diego  
admin@rnds.com.ar



**ADMINISTRACIÓN**  
Claudia Ambesi  
admin@rnds.com.ar



**COBRANZAS**  
Blas Fittipaldi  
admin@rnds.com.ar



**DEPARTAMENTO**  
CONTABLE  
Luis Fraguaga\*  
luisfraguaga@speedy.com.ar



**DEPARTAMENTO LEGAL**  
Marcelo G. Stein  
Estudio Jurídico  
marstein@arnet.com.ar



**IMPRESIÓN**  
Latíngáfica  
Rocamora 4161 (C1184ABC)  
Teléfono: (54 11) 4867-4777



**DISTRIBUCIÓN**  
Fast Mail Correo Privado  
R.N.P.S.P. Nº 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 40 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 columnistas lo hacen ad-honorem.  
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

**30 360 SISTEMAS DE SEGURIDAD**  
+54 2320 302-330  
info@360sistemasdeseguridad.com  
www.360sistemasdeseguridad.com

**31 ALIARA**  
+54 11 4795-0115  
ventas@aliara.com  
www.aliara.com

**33 ALONSO HNOS.**  
+54 11 4246-6869  
info@alonsohnos.com  
www.alonsohnos.com

**34 AMERICA SEC**  
+54 11 4861-8960  
info@asec.com.ar  
www.asec.com.ar

**37 ANICOR CABLES**  
+54 11 4878-0924  
ventas@anicorcables.com.ar  
www.anicorcables.com.ar

**41 AR CONTROL**  
+54 11 4523-8451  
ventas@arcontrol.com.ar  
www.arcontrol.com.ar

**38 BCG**  
+54 11 4308-0223  
info@bcggroup.com.ar  
www.bcggroup.com.ar

**2/3 BIG DIPPER**  
+54 11 4481-9475  
138 ventas@bigdipper.com.ar  
139 www.bigdipper.com.ar

**42 BIO CARD TECNOLOGIA**  
+54 11 4701-4610  
info@zksoftware.com.ar  
www.zksoftware.com.ar

**45 BYH INGENIERIA**  
+54 3496 42-7652  
info@byhingenieria.com  
www.byhingenieria.com

**46 BYKOM**  
+54 223 495-8700  
info@bykom.com.ar  
www.bykom.com.ar

**137 CARBI SISTEMAS**  
+54 11 4384-6990  
ventas@carbisis.com.ar  
www.carbisis.com.ar

**47 CELLETECH TECHNOLOGIES**  
+54 11 4795-6112  
info@celletech.com.ar  
www.celletech.com.ar

**49 CENTENNIAL ELECTRONICA**  
+54 11 6777-6000  
51 centennial@getterson.com.ar  
53 www.getterson.com.ar

**54 CENTRY**  
+54 11 4122-1000  
centry@centry.com.ar  
www.centry.com.ar

**147 CIKA ELECTRONICA**  
+54 11 4522-5466  
info@cika.com  
www.cika.com

**56 CONTROL 24**  
+54 342 455-6565  
info@control-24.com.ar  
www.control-24.com.ar

**153 CYGNUS**  
+54 11 3221-8153  
www.cygnus.la

**29 DAHUA TECHNOLOGY CO. LTD.**  
+86 (571) 8768-8883  
overseas@dahuatech.com  
www.dahuasecurity.com

**149 DATCO**  
+54 11 4103-1300  
scail@datco.net  
www.datco.net

**55 DCM SOLUTION**  
+54 11 4711-0458  
info@dcm.com.ar  
www.dcm.com.ar

**57 DEXA SEGURIDAD**  
+54 11 4756-0709  
www.dexa.com.ar

**27 DIALER ALARMAS**  
+54 11 4932-3838  
dialerseguridad@dialer.com.ar  
www.dialer.com.ar

**58 DMA**  
+54 341 486-0800  
info@dmasrl.com.ar  
www.dmasrl.com.ar

**62 DRAMS TECHNOLOGY**  
+54 11 4862 5054  
65 ventas@dramstechnology.com.ar  
www.dramstechnology.com.ar

**69 DSC**  
+1 905 760-3000  
info@dsc.com  
www.dsc.com

**70 DVR STORE**  
+54 11 4632-5625  
73 info@dvr-store.com.ar  
www.dvr-store.com.ar

**66 DX-CONTROL**  
+54 11 4647-2100  
dxcontrol@dxcontrol.com.ar  
www.dxcontrol.com

**151 DYNA GROUP**  
+54 11 4546-3140  
ventas@dynagroup.com.ar  
www.dynagroup.com.ar

**74 ELCA SEGURIDAD**  
+54 11 4925-4102  
info@elcasrl.com.ar  
www.elcasrl.com.ar

**78 FAM**  
+54 11 2059-5218  
info@famargentina.com.ar  
famargentina.com.ar

**12/ FIESA**  
15 +54 11 4551-5100  
61 fiesa@fiesa.com.ar  
www.fiesa.com.ar

**150 FPS**  
+54 11 3481-0015  
ventas@fpssa.com.ar  
www.fpssa.com.ar

**81 FULLTIME**  
+54 11 4568-3723  
info@fulltime.com.ar  
www.fulltime.com.ar

**82 GONNER**  
+54 11 4674-0718  
info@gonner.com.ar  
www.gonner.com.ar

**83 GRUPO MARMARA**  
+54 11 4384-6092  
ventas@grupomarmara.com.ar  
www.grupomarmara.com.ar

**85 GRUPO RSI**  
+54 11 5279 9758  
info@gruporsi.com.ar  
www.gruporsi.net

**86 GTE**  
+54 11 4896-0060  
info@gte.com.ar  
www.gte.com.ar

**89 HID**  
+1 (512) 776 9327  
lamcustomerservice@hidglobal.com  
www.hidglobal.mx

**145 HP ELECTRIC**  
+54 11 3220-2852  
ventas@hpelectric.com.ar  
www.hpelectric.com.ar

**90 HURIN**  
+54 11 4583-6653  
ventas@hurin.com.ar  
www.hurin.com.ar

**155 INTELEKTRON**  
+54 11 4305-5600  
ventas@intelektron.com  
www.intelektron.com

**91 ISELEC**  
Tel./Fax: (54 11) 5294-9362  
e-mail: info@iselec.com.ar  
web: www.iselec.com.ar

**153 IP USERGROUP**  
www.ipusergroupplatinio.com

**154 KIT EXPERTO**  
+54 341 528-6300  
info@kitexperto.com  
www.kitexperto.com

**93 LANTRONICA**  
+54 11 5368-0503  
95 info@lantronica.com.ar  
www.lantronica.com.ar

**150 LARCON-SIA**  
+54 11 4735-7922  
ventas@larconsia.com  
www.larconsia.com

**141 LIDERTECH**  
Tel./Fax: (0351) 455-1994  
e-mail: info@lidertech.com.ar  
web: www.lidertech.com.ar

**97 MAFP CONSULTORES**  
+54 11 4931-6329  
info@mafpcultores.com.ar  
www.mafpcultores.com.ar

**130 MESSE FRANKFURT ARGENTINA**  
+54 11 4514-1400  
intersec@argentina.messefrankfurt.com  
www.intersecbuenosaires.com.ar

**98 MICROCOM ARGENTINA**  
www.microcom.com/microcomarg  
facebook.com/microcomarg  
twitter.com/microcomarg

**23 MICROFAST**  
+54 11 4773-6266  
25 ventas@microfast.com.ar  
99 www.microfast.com.ar

**101 MONITOREO.COM**  
+54 11 4630-9090  
central@monitoreo.com  
www.monitoreo.com

**102 NAGROZ**  
+54 11 4912-1807 / 1897  
ventas@nagroz.com.ar  
www.nagroz.com.ar

**103 NANOCOMM**  
+54 11 4505-2224  
nanocomm@nanocommweb.com  
www.nanocomm.com.ar

**105 NETIO**  
+54 11 4554-9997  
info@nt-sec.com  
www.nt-sec.com

**106 NYKEN AUTOMATIZACIÓN**  
+54 11 4484-4115  
info@nykenautomatizacion.com.ar  
www.nykenautomatizacion.com.ar

**107 PLAY SECURITY SYSTEMS**  
+54 11 4612-0257  
ventas@play-ss.com.ar  
www.play-ss.com.ar

**109 PPA ARGENTINA**  
+54 11 4566-3069  
info@ppa.com.ar  
www.ppa.com.ar

**110 PRONEXT**  
+54 11 4958-7717  
info@pronext.com.ar  
www.pronext.com.ar

**111 PROVISION DIGITAL**  
+54 11 4711-0989  
info@provisiondigital.com.ar  
www.provisiondigital.com.ar

**156 PUNTO CONTROL**  
+54 11 4361-6006  
ventas@puntocontrol.com.ar  
www.puntocontrol.com.ar

**142 RADIO OESTE**  
+54 11 4641-3009  
ventas@radio-oeste.com.ar  
www.radio-oeste.com.ar

**113 RISCO**  
+1 (305) 407-8229  
SalesLatam@riscogroup.com  
www.riscogroup.com

**146 RISTOBAT**  
+54 11 4246-1778  
ventas@bateriasristobatsrl.com.ar  
www.bateriasristobatsrl.com.ar

**114 SECURITAS**  
+54 11 4014-3200  
www.securitasargentina.com

**115 SECURITY FACTORY**  
+54 11 4633-3538  
ventas@securityfactory.com.ar  
www.securityfactory.com.ar

**10 SECURITY ONE**  
+54 11 4555-1594  
117 info@securityone.com.ar  
www.securityone.com.ar

**118 SEG**  
+54 11 4761-7661  
info@seg.com.ar  
www.seg.com.ar

**121 SELNET**  
+54 11 4943-9600  
125 info@selnet-sa.com.ar  
126 www.selnet-sa.com.ar

**123 SILICON GROUP**  
+54 11 6009-2005  
ventas@silicongroup.com.ar  
www.silicongroup.com.ar

**06 SIMICRO**  
07 +54 11 4857-0861  
08 ventas@simicro.com  
09 www.simicro.com

**120 SINCR0**  
+54 11 4771-7207  
info@sincro.com.ar  
www.sincro.com.ar

**16 STARX SECURITY**  
17 Tel./Fax: (54 11) 5091-6500  
18 e.mail: ventas@starx.com.ar  
19 web: www.starx.com.ar

**127 TANYX SEGURIDAD**  
+54 11 4108-8400  
www.tanyx.com.ar  
www.foscam.com.ar

**20 TECNOLOGÍA EN SEGURIDAD**  
+54 11 5238-5553  
info@tecnologiaenseguridad.com  
www.tecnologiaenseguridad.com

**129 TEKNOSUR**  
+54 11 4791-3200  
comercial@teknosur.com  
www.teknosur.com

**131 TEKNO HOMES**  
+54 11 5031-1964  
info@teknohomes.com  
www.teknohomes.com

**133 TRUE DIGITAL SYSTEMS**  
+54 11 4580-2051/52/53  
info@tdsintl.com  
www.tdsintl.com

**134 ZKTECO ARGENTINA**  
135 +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**

### LINEA ENTRY LEVEL

#### S1004-60



##### 4 ports entry level

- 4x puertos PoE+ @100Mbps
- Hasta 60W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @100Mbps
- Modo CCTV hasta 250Mts.
- 1.25Gbps / 0.88Mpps



#### S1008-120



##### 8 ports entry level

- 8x puertos PoE+ @100Mbps
- hasta 120W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1Gbps
- Modo CCTV hasta 250Mts.
- 5.6Gbps / 4.2Mpps



#### S1016-300



##### 16 ports entry level

- 16x Puertos PoE+ @100Mbps
- Hasta 300W total PoE c/ indicador de consumo
- Uplink: 2x Ethernet @1000Mbps + 1x fibra óptica
- Puerto para administración PoE
- Modo CCTV hasta 150Mts.
- 7.2 Gbps / 5.36Mpps



#### S1024-420



##### 24 ports entry level

- 24x puertos PoE+ @100Mbps
- Hasta 420W total PoE c/ indicador de consumo
- Uplink: 2x Ethernet @1000Mbps + 1x fibra óptica
- Puerto para administración PoE
- Modo CCTV hasta 150Mts.
- 8.8Gbps / 6.55Mpps



### LINEA HIGH END

#### S2004-240



##### 4 ports high end

- Alimentación redundante
- Fanless: disipación de calor sin ventilador mecánico
- 4x puertos Hi-PoE @1000Mbps
- Hasta 240W total Hi-PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1000Mbps + 2x fibra óptica
- 5.6Gbps / 4.2Mpps



#### S2008-150



##### 8 ports high end

- 8x puertos Hi-PoE @1000Mbps
- Hasta 150W total Hi-PoE
- Uplink: 4x Ethernet @1000Mbps + 2x fibra óptica
- Buffer de 4Mb, ideal para imagen 4K
- Modo CCTV hasta 250Mts.
- Administrable L-2
- 24Gbps / 18Mpps



#### S2024-420



##### 24 ports high end

- 24x puertos PoE+ @1000Mbps
- Hasta 370W total PoE
- Uplink: 2x Ethernet @1000Mbps + 2x fibra óptica
- Administrable L-2
- 56Gbps / 41.66Mpps



#### S7024



##### 24 ports modular core switch

- Fuente de alimentación redundante
- 3 Slots p/ módulos S7024-8F/8T
- Uplink: 2x ethernet @1000Mbps + 2x fibra óptica
- Transmisión de datos de alta velocidad
- Administrable L-2
- 70Gbps / 42Mpps

##### S7024-8f | 8 port module sfp

- 8x puertos Gigabit de fibra óptica
- Network Standard: IEEE802.3z

##### S7024-8T | 8 port module rj45

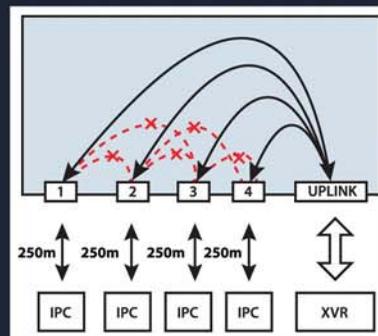
- 8x puertos Ethernet @ 1000Mbps
- IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab

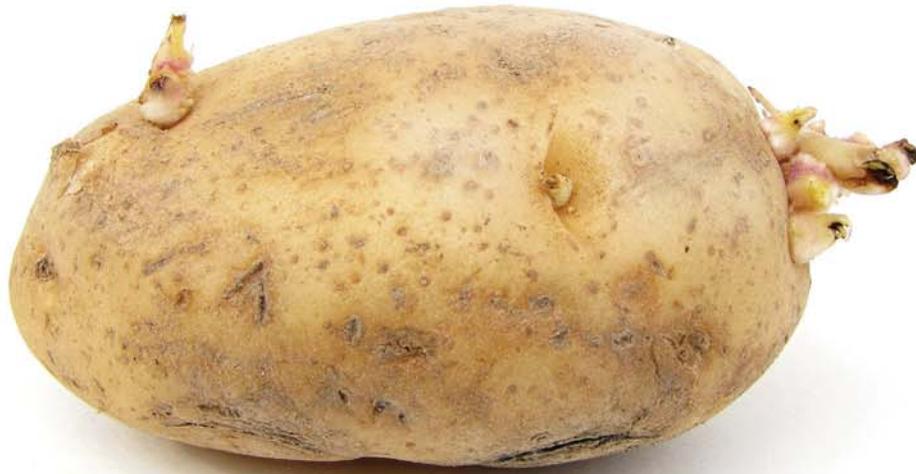
STOCK PERMANENTE

¡3 AÑOS DE GARANTÍA!

### ¿ POR QUE DISEÑADOS ESPECIALMENTE PARA CÁMARAS IP ?

- **Alcance extra sobre UTP:**  
Hasta 250m para datos + alimentación (PoE).
- **Buffer extendido:**  
Óptimo para un streaming fluido de video en HD y Ultra HD.
- **Mayor eficiencia:**  
Bloquea comunicación innecesaria entre puertos de cámaras, permitiendo concentrar recursos en el enlace cámara-NVR.





# El 2017 viene fácil

Para el próximo año, sumamos a tu kit

**@hwa**  
TECHNOLOGY

**ZKT**  
ECCO  
Security and Time Management Solutions

**TAKEX**

**WD** Western  
Digital



**SMART PIXEL**

**avatec**

**CYGNUS**  
GROUP

**lonso**  
ALARMAS

**DSC**

**UBIQUITI**  
NETWORKS

Regístrate en [www.kitexperto.com](http://www.kitexperto.com)

Tu mejor proyecto



# TIEMPO Y ASISTENCIA

## Reloj de Control Horario REI IN-2

25  
ANIVERSARIO



- › ELEGANTE Y RESISTENTE GABINETE
- › HUELLA DIGITAL Y TODO TIPO DE TARJETAS
- › TCP-IP EMBEBIDO Y USB
- › DESCARGA POR PEN-DRIVE
- › WI-FI Y GPRS OPCIONAL
- › CONFIGURABLE POR WEB SERVER
- › 100% COMPATIBLE CON SOFTWARE REIWin
- › BATERÍA DE BACKUP DE ION-LITIO

**PRODUCTOS DE DESARROLLO Y FABRICACIÓN NACIONAL**

  
**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  




# 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 (Blindex)



**De Perno**  
- Sensor de bolilla  
- Fail safe  
- Temporizador programable



**Perno con llave**  
- Sensor de estado  
- Llave exterior  
- Llavin interior  
- Temporizador programable



**Botón de apertura**  
- Aluminio reforzado  
- NA / NC  
- Embutir / Exterior



**Botón de apertura**  
- Aluminio reforzado  
- NA / NC  
- Embutir / 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

