

EXTEL

EXPERTOS EN TELECOMUNICACIONES



CATÁLOGO CÁMARAS

TECNOLOGÍA QUE
PROTEGE CADA DETALLE



alhuda
TECHNOLOGY

SOLUCIONES PROFESIONALES
DE VIDEOVIGILANCIA



f d Instagram Extel

WhatsApp (505) 7553-5112 - (505) 7827-0373

Phone 2223-5600 Website www.extel.com.ni

Location Calle principal de Altamira, de los semáforos de Lozelsa 4c al norte, frente a Farmacia Saba.

PROTEGE LO QUE MÁS IMPORTA

CON SOLUCIONES PROFESIONALES
DE **CCTV**



La seguridad no depende de una sola marca, sino de elegir la solución adecuada para cada necesidad.

En **Extel** ponemos a tu disposición una amplia gama de equipos y tecnologías de videovigilancia para proteger hogares, comercios, industrias y empresas con sistemas confiables, modernos y de alto desempeño.



En este catálogo encontrarás una selección de **cámaras CCTV**, grabadores DVR y NVR, cámaras IP, accesorios, equipos de transmisión y soluciones de monitoreo, diseñados para ofrecer imágenes de alta definición, acceso remoto, almacenamiento seguro y un rendimiento excepcional en cualquier tipo de instalación.



Ya sea para un proyecto residencial, comercial o industrial, en **Extel** te ofrecemos productos de calidad, asesoría especializada y el respaldo técnico necesario para ayudarte a implementar un sistema de seguridad eficiente, confiable y adaptado a tus necesidades.



EXTEL
EXPERTOS EN TELECOMUNICACIONES



TECNOLOGÍA
CONFIABLE



MONITOREO
REMOTO



ALMACENAMIENTO
SEGURO



ASESORÍA Y SOPORTE
ESPECIALIZADO

DH-HAC-B2A51N

CÁMARA BULLET

 5 MPX / 2.8 mm

 SMART IR 20 m

 METAL / IP67

Cámara bullet HDCVI de 5 megapíxeles con iluminación IR inteligente de hasta 20 m, diseñada para exteriores con protección IP67 y cuerpo metálico resistente.



5 MPX
Alta resolución



2.8 mm
Lente fijo



Smart IR
Alcance 20 m



IP67
Protección



Metal
Cuerpo metálico

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Resolución 5 Megapíxeles (2880 × 1620)
- Lente fijo de 2.8 mm
- Iluminación IR inteligente (Smart IR) hasta 20 m
- Tecnología HDCVI para transmisión de video de alta calidad
- Día / Noche con filtro mecánico (ICR)
- Reducción de ruido digital (DNR)
- Protección IP67 – resistente al polvo y al agua
- Cuerpo metálico para mayor durabilidad

APLICACIONES



Residencial



Comercios



Industria

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	DH-HAC-B2A51N
Resolución	5 MPX (2880 × 1620)
Lente	2.8 mm (fijo)
Ángulo de visión	H: 100° / V: 54° / D: 119°
Iluminación mínima	0.03 Lux / F2.0 (Color) 0 Lux (IR encendido)
Alcance IR	Hasta 20 m (Smart IR)
Día / Noche	Auto (ICR) / Color / B/N
Salida de video	HDCVI / CVBS / AHD / TVI
Protección	IP67
Material	Metal
Alimentación	12 VDC ±30%
Consumo	Máx. 4.0 W
Temperatura de operación	-40 °C ~ +60 °C
Dimensiones	161.1 mm × 70.0 mm × 70.0 mm
Peso	0.43 kg

CÁMARAS TURBO HD

IMAGENES NITIDAS, PROTECCION CONFIABLE.

DH-HAC-HF1200CMN

CÁMARA BULLET



Resolución: 1080P (Full HD)

Lente fijo: 2.8 mm

Iluminación IR: IR 30 m

Material: Metal

Protección: IP67

DH-HAC-B1A21N

CÁMARA BULLET



Resolución: 1080P (Full HD)

Lente fijo: 2.8 mm

Iluminación IR: Smart IR 20m

Material: Plástico

Protección: IP67

DH-HAC-B2A51N

CÁMARA BULLET



Resolución: 5 MP (2592×1944)

Lente fijo: 2.8 mm

Iluminación IR: Smart IR 20m

Material: Metal

Protección: IP67

DH-HAC-T1A21N

CÁMARA DOMO



Resolución: 1080P (Full HD)

Lente fijo: 2.8 mm

Iluminación IR: Smart IR 20m

Material: Plástico

Protección: IP67

LX360TURBO25X

CÁMARA PTZ



Resolución: 1080P (Full HD)

Lente fijo: 2.8 mm

Zoom: 25X Zoom

Visión nocturna: EXIR 100 m

Material: Metal

Protección: IP66

DH-HAC-HF1200CMN

CÁMARA BULLET



Resolución: 1080P (Full HD)

Lente fijo: 2.8 mm

Iluminación IR: Hasta 30 m

Material: Metal

Protección: IP67

DH-XVR1B16

DVR

-  16CH + 2 IP
-  1080N Lite
-  WizSense H.265+

DVR de 16 canales con compresión H.265+ que permite una transmisión y almacenamiento más eficiente. Soporta 2 canales IP adicionales, ofreciendo visualización en tiempo real, reproducción inteligente y múltiples funciones avanzadas.



16CH
Canales BNC



2 IP
Canales IP adicionales



1080N Lite
Resolución



WizSense
Inteligencia Artificial



H.265+
Compresión eficiente



Acceso Remoto
P2P / App móvil

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Compresión de video H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
- Soporta 16 canales BNC + 2 canales IP adicionales
- Resolución 1080N Lite para grabación en tiempo real
- Tecnología WizSense: búsqueda inteligente por IA
- Detección de movimiento 2.0 en todos los canales
- Salida de video HDMI / VGA simultánea
- Soporta audio por coaxial
- Soporta 1 HDD SATA (hasta 10 TB)
- Visualización remota en App DMSS

APLICACIONES



Residencial



Comercios



Industria

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	DH-XVR1B16
Tipo	DVR 5 en 1
Canales BNC	16 canales
Canales IP adicionales	2 canales IP (hasta 6MP)
Resolución	1080N Lite / 720P / WD1 / 4CIF / CIF
Compresión de video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Compresión de audio	G.711u
Entrada de video	BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
Salida de video	HDMI, VGA (simultáneos)
Salida de audio	1 canal RCA
Almacenamiento	1 SATA HDD, hasta 10 TB
USB	2 × USB 2.0
Red	1 × RJ-45 (10/100 Mbps)
Acceso remoto	P2P, DMSS / Smart PSS
Alimentación	12 VDC, 2 A
Consumo	≤ 10 W (sin HDD)
Dimensiones	260.0 mm × 237.9 mm × 47.6 mm
Peso	1.1 kg (sin HDD)

GRABADORES DVR /NVR

RENDIMIENTO Y CONFIABILIDAD PARA CADA PROYECTO

DH-HAC-HF1200CMN

CÁMARA TURRET



Resolución: 4 MPX
Lente fijo: 2.8 mm
Iluminación IR: EXIR 40m
Material: Metal
Protección: IP66

DH-HAC-B1A21N

DVR TURBOHD



Canales: 8CH TurboHD+4CH IP
Resolución: 5 MP Lite
Compresión: H.265+
Conectividad: Pentahíbrido
Compatibilidad: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS/IP

DH-XVR1B16

DVR WIZSENSE



Canales: 16CH + 2 IP
Resolución: 1080N Lite
Compresión: H.265+
Conectividad: Pentahíbrido
Compatibilidad: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS/IP

S04TURBOG3DS-7104HGHI-K1

DVR



Canales: 4CH + 1 IP
Resolución: 1080N Lite
Compresión: H.265+/H.265/H.264+
Conectividad: Pentahíbrido
Compatibilidad: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS/IP

DH-HAC-B1A21N

DVR SMD PLUS



Canales: 4CH + 1 IP
Resolución: 1080N Lite
Compresión: H.265+
Conectividad: Pentahíbrido
Compatibilidad: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS/IP

NVR PoE 8CH

NVR POE 8CH



Canales: 4CH + 1 IP
Resolución: Hasta 4K
Compresión: H.265+
Conectividad: PoE Plug & Play

DH-PFS4226-24ET-240

SWITCH PoE EXTENDIDO



PUERTOS

24 Puertos RJ45 10/100 Mbps



POE

PoE Extendido (250 m)



UPLINK

2 Puertos Gigabit RJ45 + 2 Puertos SFP



POTENCIA POE TOTAL

240 W



FUNCIONES

VLAN, QoS, Watchdog, Detección de bucles



ALIMENTACIÓN

100 – 240 VCA



24 PUERTOS
10/100 Mbps



PoE EXTENDIDO
Hasta 250 m



UPLINK
2 RJ45 Gigabit
2 SFP



240 W
Potencia PoE total



FUNCIONES AVANZADAS
VLAN, QoS, Watchdog,
Detección de bucles



100 – 240 VCA
Alimentación

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- 24 puertos RJ45 10/100 Mbps con PoE
- PoE Extendido hasta 250 metros
- 2 puertos Gigabit RJ45 + 2 puertos SFP para uplink
- Potencia PoE total de 240 W
- Soporta VLAN para segmentación de red
- QoS para priorización de tráfico
- Watchdog para monitoreo y recuperación automática
- Detección de bucles para mayor estabilidad
- Plug and Play, fácil instalación
- Carcasa metálica, diseño para montaje en rack

APLICACIONES



Residencial



Comercios



Industria

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	DH-PFS4226-24ET-240
Tipo	Switch PoE Extendido
Puertos	24 Puertos RJ45 10/100 Mbps
PoE	PoE Extendido (250 m)
Uplink	2 Puertos Gigabit RJ45 + 2 Puertos SFP
Potencia PoE total	240 W
Funciones	VLAN, QoS, Watchdog, Detección de bucles
Tabla de MAC	8K
Capacidad de conmutación	8.8 Gbps
Tasa de reenvío	6.55 Mpps
Alimentación	100 – 240 VCA
Consumo máximo	≤ 250 W
Temperatura de operación	-10 °C ~ +55 °C
Dimensiones	440 mm × 220 mm × 44 mm
Peso	2.6 kg

SWITCHES

CONECTIVIDAD PROFESIONAL PARA SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA IP.

DH-PFS4226-24GT-230

SWITCH

**Puertos:**

24 Puertos RJ45 10/100 Mbps

PoE:

PoE Extendido (250 m)

Uplink:

2 Puertos Gigabit RJ45 + 2 Puertos SFP

Potencia PoE total:

240 W

Funciones:

VLAN, QoS, Watchdog, Detección de bucles

Alimentación:

100 – 240 VCA

DH-PFS4226-24ET-240

SWITCH

**Puertos:**

24 Puertos RJ45 10/100/1000 Mbps

PoE:

Estándar IEEE802.3af/at

Uplink:

2 Puertos Gigabit RJ45 + 2 Puertos SFP

Potencia PoE total:

230 W

Funciones:

VLAN, QoS, Watchdog, Detección de bucles

Alimentación:

100 – 240 VCA

ALTO RENDIMIENTO

Equipos diseñados para trabajo continuo 24/7.

TECNOLOGÍA CONFIABLE

Soluciones robustas y de última generación.

FÁCIL INTEGRACIÓN

Compatibles con la mayoría de sistemas del mercado.

GARANTÍA Y SOPORTE

Respaldo oficial y soporte técnico especializado.