

NVR

DVR

CÁMARAS ANALÓGICAS

ACCESORIOS

CÁMARAS IP

Catálogo de Productos

P ▲ R ▲ D O X®
S E C U R I T Y S Y S T E M S

HIKVISION

WDR:

a (wide dynamic range) Permite captar con claridad las imágenes de objetos que están delante de una fuente de iluminación contrarrestando el efecto de contraluz.

H.264:

Formado de compresión en video de última generación.

Máscara de privacidad:

bloqueo de terminadas áreas de una entrada de video para visualización y grabación.

Resolución de Grabación:

QCIF: 176 X 120
CIF: 352 X 240
2CIF: 704 X 240
4CIF: 704 X 480
WD1: 960 X 480

Fps:

(frames per second) Cantidad de cuadros por Segundo de un video. 30 fps representa video en tiempo real.

IP66:

Clasificación internacional de protección en equipos, los dígitos 66 denotan protección intemperie.

OSD:

(On Screen Display)
El menú en pantalla permite configurar distintas opciones de las cámaras.

AGC:

El Control automático de ganancia gradúa automáticamente la entrada de luz al sensor de imagen.

ROI

(Region of Interest):
Establece una zona de interes donde la compresión de video es mínima, aumentando la calidad de grabación.

ONVIF:

Protocolo abierto de video IP. Permite la transmisión de video entre NVR y Cámaras IP de distinta marca.

Dual Stream:

Capacidad de transmisión de video en dos resoluciones distintas simultáneamente.

P2P:

(Peer to Peer) Protocolo de comunicación que evita la apertura de puertos a DVR, NVR o Cámaras IP.

Smart IR:

Iluminación infrarroja inteligente según las condiciones de luz ambientales. Evita “quemar la imagen”

WRT:

(Wide Temperatura Range) Rango de temperatura de operación amplia (-10 a 50 grados)

Smart tracking:

Varios los domos PTZ Hikvision persiguen automáticamente el movimiento de objetos o personas

Sub-Stream:

Flujo de video de ancho de banda reducida para dispositivos móviles.

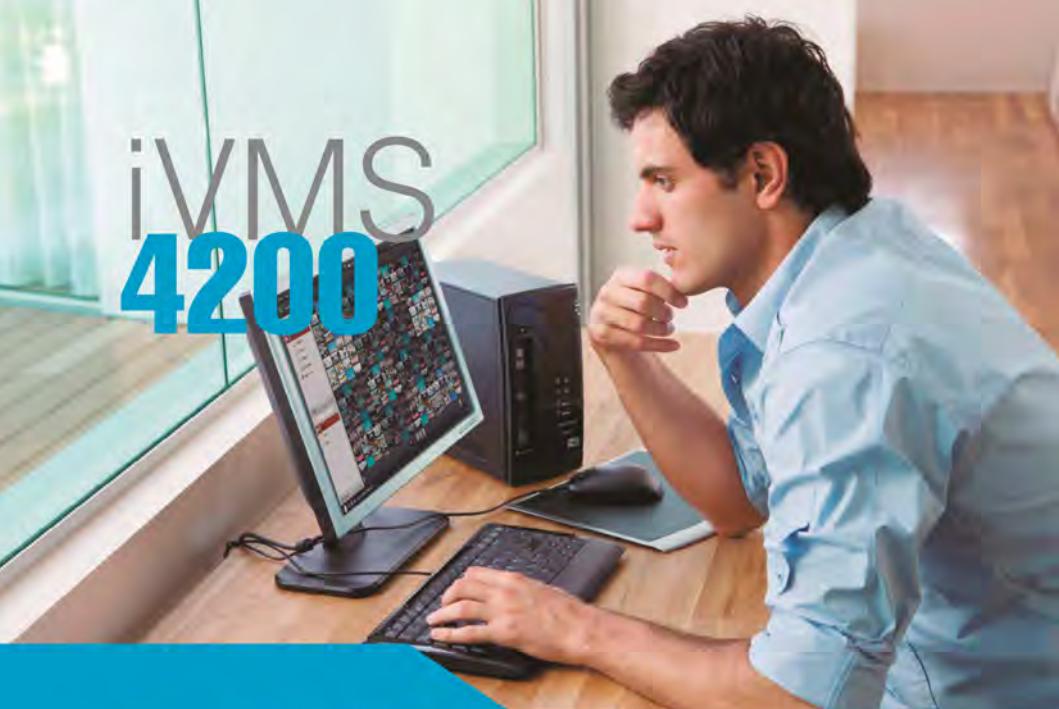
IR CUT:

Filtro infrarrojo para imágenes diurnas en sensores dia y noche que aumenta la calidad de imagen.

3D DNR:

Método de reducción de ruido en la imagen causado por interferencias en la conexión de las cámaras.

iVMS-4200



iVMS-4200 es un software de gestión de vídeo versátil para los DVR, NVR y cámaras IP de Hikvision. Proporciona múltiples funcionalidades, incluyendo la visión en tiempo real, grabación de video, búsqueda remota y reproducción, copia de seguridad de archivos, en los dispositivos conectados y satisfacer las necesidades de las tareas de control.



Con una estructura fácil de usar, con procesos sencillos y flexibles, iVMS-4200 es un software aplicable a pequeños y medianos proyectos de video vigilancia.



- Servidor web incorporado:
- Configuración remota de dispositivos.
- Mapa virtual de cámaras, alarmas y eventos.



- Manejo de alarmas y eventos:
 - Detección de movimiento.
 - Desconexión de cámara.
 - Sabotaje de imagen.
 - Activación de alarma.

Incluido sin costo con cada dispositivo Hikvision
y actualizable vía web.

Software
de monitoreo
centralizado



iVMS 4500



iVMS-4500 es el software que le permite aprovechar al máximo las características de CCTV Hikvision desde dispositivos móviles con sistema operativo IOS (iPad/iPhone) o Android. Conecte el software a cualquier DVR, NVR o cámara IP Hikvision y obtendrá al instante no solo el video en vivo sino también:

- Manejo integral de cuentas cloud de Hikvision (P2P).
- Tres tipos de visualización en tiempo real que puede escoger dependiendo de la conexión de datos o WIFI que esté usando: fluida, balanceada y/u óptima.
- Multi lenguaje, incluyendo español.
- Reproducción de video.
- Audio de dos vías para dispositivos compatibles.
- Configuración de múltiples dispositivos y visualización de hasta 16 canales en la versión HD y 4 canales en la versión Lite.
- Control de domos motorizados, incluyendo llamado y ajuste de presets.
- Captura de imagen y video en dispositivo móvil.
- Hasta 256 dispositivos.
- Contador de datos consumidos por el programa.

Disponible sin costo desde la tienda a aplicaciones App Store para iPhone y desde Play Store para Android.



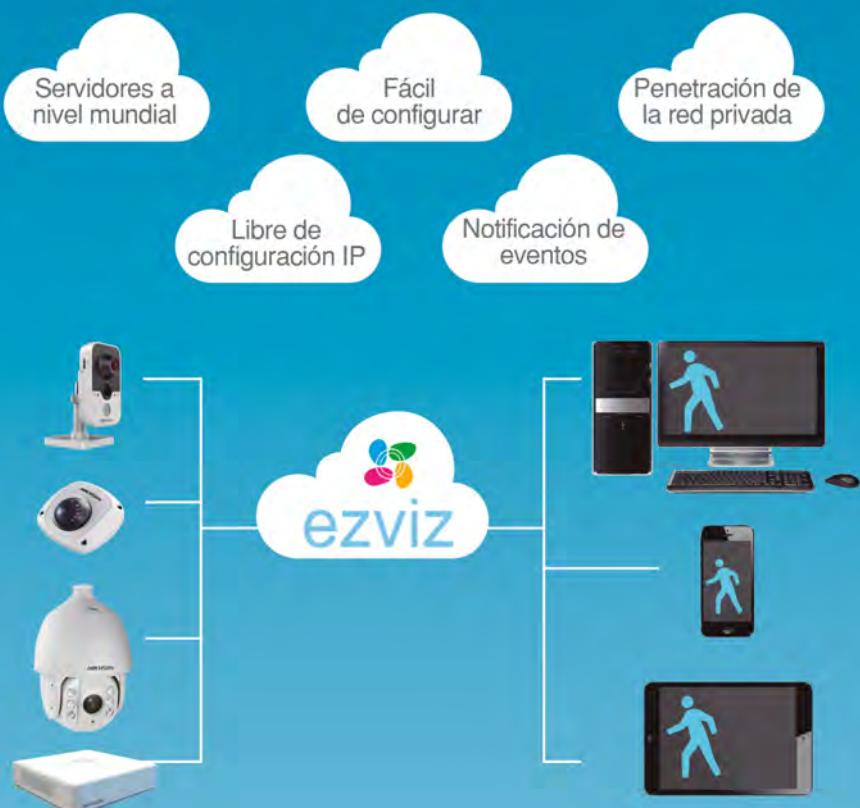
Conectividad para
dispositivos móviles



Simplifica tu vida con

Tecnología P2P (peer to peer)

Incluida en DVR'S y cámaras IP permite en muy pocos pasos romper las barreras que encontramos en las conexiones a internet de nuestros clientes.



No importa si su red o la de su cliente posee múltiples dispositivos para acceder a Internet, la característica P2P de HIKVISION evita la apertura de puertos en módem ASDL, routers de proveedores de servicio, routers empresariales e inclusive firewalls físico.



HIKVISION





¿Cómo usar el test cam?

Coloque el test frente a la cámara que usted deseé comprobar y enfoque el lente hasta obtener la mayor nitidez posible.

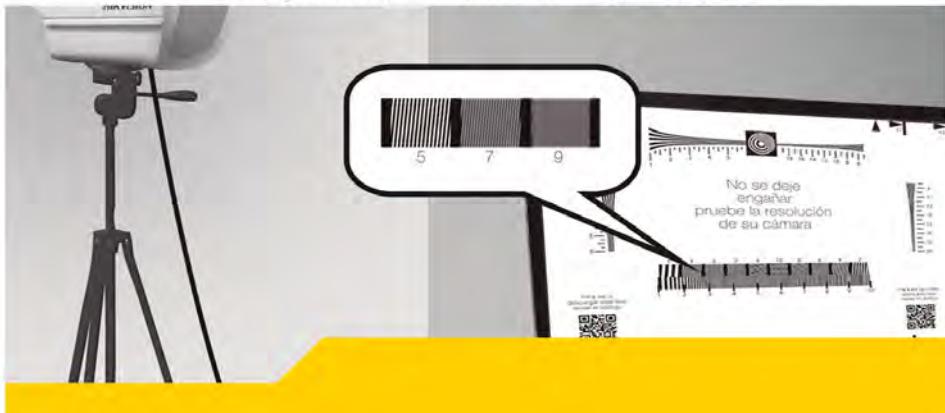
1

Verifique que el test ocupe toda la imagen de la cámara.

2

Su cámara captará nítidamente el valor de TVL con el cual fué fabricado.

Para un mejor resultado en el test use cámaras varifocales.





DVR

◎4 c. ◎8 c. ◎16 c. ◎24 c. ◎36 c.

Serie DS7100HWISH



DS7104HWISH

4
canales



8
canales

DS7108HWISH



16
canales

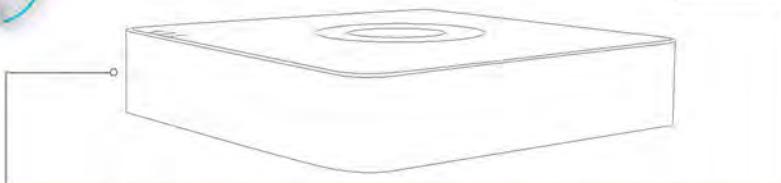
DS7116HWISH



DVR



Serie DS7100HWISH



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION o Tecnología P2P. (*)
- ✓ Conectividad 3G USB. (*)
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para

visualización remota con Windows o Mac OS X.

- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (iVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Compresión de video: H.264.

Entrada de video: 4 canales / 8 canales / 16 canales.

Interfaz de entrada de video: BNC (1,0 Vp-p, 75), PAL / NTSC auto adaptativo.

Compresión de audio: G.711u.

Entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Vías de entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) (utilizando la entrada de audio).

Salida de video / audio

Salida HDMI: 1 canal 1080P: 1920 1080/60Hz,SXGA: 1280 1024/60Hz,720P: 1280 720/60Hz,XGA: 1024 768/60Hz.

Salida VGA: 1 canal 1080P: 1080P: 1920 1080/60Hz,SXGA: 1280 1024/60Hz,720P: 1280 720/60Hz,XGA: 1024 768/60Hz.

Salida de CVBS: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), resolución: PAL: 704 x 576, NTSC: 704 x 480.

Resolución de codificación: WD1/4CIF/2CIF/CIF/QCIF: 25/30fps.

Velocidad de grabación: 25 fps (P) / 30 fps (N).

Velocidad de bits de video: 32 Kbps ~ 3072 Kbps, o usuario definido (Max. 3072 Kbps).

Salida de audio: 1 canal, RCA (lineal, 600Ω).

Audio velocidad de bits: 64 Kbps.

Dual-stream: Soporta; Sub-stream: CIF / QCIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N)).

Tipo de stream: Video, video y audio.

Reproducción síncronica: 4 canales / 8 canales / 16 canales.

Disco duro

SATA: 1 interfaz SATA.

Capacidad: hasta 4 TB.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1, RJ45 10M / 100M interfaz ethernet.

Interfaz USB: 2 x USB 2.0.

General

Fuente de alimentación: 12 VDC.

Consumo: <5 W / <7 W / <9 W.

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Chasis: 1U Chassis.

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 200 x 200 x 5 mm

(DS7104HWISH y DS7108HWISH) 285 x 210 x 45 mm (DS7116HWISH).

Peso: <0.8 kg / <1 kg / <2.5 kg.

(*) La tecnología P2P o el soporte para 3G son funciones que se adquieren al actualizar el firmware actual.

Serie DS7200HWISH

P2P

WD1

8
canales

16
canales

DVR



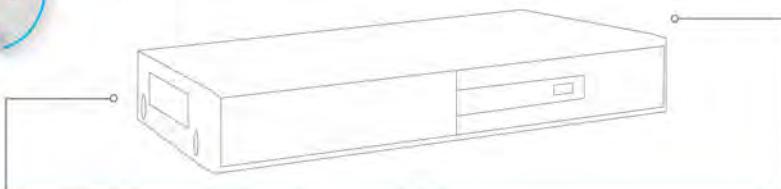
DS7208HWISH



DS7216HWISH



Serie DS7200HWISH



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION o Tecnología P2P. (*)
- ✓ 1 canal IP en DVR 4 canales y 2 canales IP en DVR de 8 y 16 canales.
- ✓ Conectividad 3G USB. (*)
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (iVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Compresión de video: H.264.

Entrada de video: 8 canales / 16 canales.

Interfaz de entrada de video: BNC (1,0 Vp-p, 75Ω), PAL / NTSC auto adaptativo.

Compresión de audio: G.711u.

Entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) / 4 canales de audio.

Entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) (utilizando la entrada de audio).

Salida de video / audio

Salida HDMI: 1 canal 1080P: 1080P: 1920 1080 60Hz UXGA: 1600 1200 60Hz

SXGA: 1280 1024 60Hz 720P: 1280 720 60Hz XGA: 1024 768 60Hz.

Salida VGA: 1 canal 1080P: 1080P: 1920 1080 60Hz, SXGA: 1280 1024 60Hz, 720P: 1280 720 60Hz, XGA: 1024 768 60Hz.

Salida de CVBS: 1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75Ω), resolución: PAL: 704x576, NTSC: 704x480.

Resolución de codificación: WD1/4CIF/2CIF/CIF/QCIF: 25/30fps.

Velocidad de grabación: 25 fps (P) / 30 fps (N).

Velocidad de bits de video: 32 Kbps ~ 2048 Kbps, o usuario definido (Max. 3072 Kbps).

Salida de audio: 1 canal, RCA (lineal, 1kΩ).

Audio velocidad de bits: 64 Kbps.

Dual-stream: soporta; Sub-stream: CIF / QCIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N).

Tipo de stream: video, video y audio.

Reproducción sincrónica: 8 canales / 16 canales.

Disco duro

SATA: 1 interfaz SATA / 2 interfaces SATA / 2 interfaces SATA.

Capacidad: hasta 4 TB.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1, RJ45 10M / 100M interfaz ethernet.

Interfaz de serial: 1 interfaz RS-485, half-duplex.

Interfaz USB: 2 x USB 2.0.

General

Fuente de alimentación: 12 VDC.

Consumo: <15 W / <20 W.

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Chasis: Chasis 1U 1Standalone / Chasis de 1U en rack de 19" /

Chasis de 1U en rack de 19".

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto):

445 x 290 x 45 mm / 445 x 290 x 45 mm.

Peso: <4 kg / <4 kg.

(*) La tecnología P2P o el soporte para 3G son funciones que se adquieren al actualizar el firmware actual.

Serie DS7200HVISV

P2P



4
canales



WD1
Tiempo
real

DS7204HVISV

8
canales



DS7208HVISV

16
canales

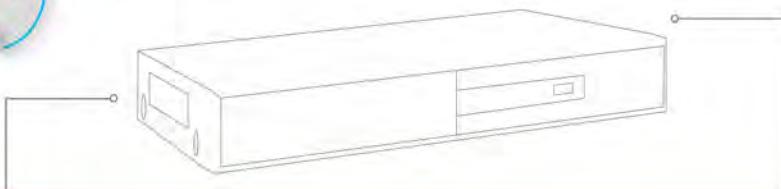


DS7216HVISV

DVR



Serie DS7200HVISV



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION o Tecnología P2P. (*)
- ✓ 1 canal IP en DVR 4 canales y 2 canales IP en DVR de 8 y 16 canales.
- ✓ Conectividad 3G USB. (*)
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (iVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Compresión de video: H.264.

Entrada de video: 4 canales / 8 canales / 16 canales.

Interfaz de entrada de video: BNC (1,0 Vp-p, 75Ω), PAL / NTSC auto adaptativo.

Compresión de audio: G.711u.

Entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) / 4 canales de audio.

Entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) (utilizando la entrada de audio).

Salida de vídeo / audio

Salida HDMI/VGA: 1 canal 1080P: 1920x1080/60Hz;

SXGA: 1280x1024/60Hz; 720P: 1280x720/60Hz; XGA: 1024x768/60Hz.

Salida de CVBS: 1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75Ω),

resolución: PAL: 704x576, NTSC: 704x480.

Resolución de codificación: WD1 / 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Velocidad de grabación:

DS7204HVISV WD1/4CIF/2CIF @ 30 fps

DS7208HVISV WD1 / 4CIF / 2CIF @ 15 fps; CIF / QCIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N).

DS7216HVISV WD1 @ 8 fps; 4CIF / 2CIF @ 10 fps; CIF / QCIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N).

Velocidad de bits de video: 32 Kbps ~ 3072 Kbps, o usuario definido (Max. 3072 Kbps).

Salida de audio: 1 canal, RCA (lineal, 1kΩ).

Audio velocidad de bits: 64 Kbps.

Dual-stream: soporta; Sub-stream @ CIF / QCIF.

Tipo de stream: video, video y audio.

Reproducción sincrónica: 4 canales / 8 canales / 16 canales.

Disco duro

SATA: 1 interfaz SATA.

Capacidad: hasta 4 TB.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1, RJ45 10M / 100M interfaz ethernet.

Interfaz de serial: 1 interfaz RS-485, half-duplex.

Interfaz USB: 2 x USB 2.0.

General

Fuente de alimentación: 12 VDC.

Consumo: ≤10 W / ≤10 W / ≤15 W.

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Chasis: Chasis 1U Standalone.

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 315 x 230 x 45 mm.

Peso: ≤2 kg (sin disco duro y unidad de DVD).

(*) La tecnología P2P o el soporte para 3G son funciones que se adquieren al actualizar el firmware actual.

Serie DS7300HWISH

P2P

WD1

4
canales

8
canales

16
canales

DVR



DS7316HWISH



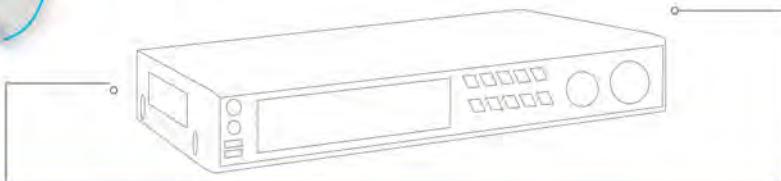
DS7324HWISH



DS7332HWISH



Serie DS7300HWISH



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION o Tecnología P2P. (*)
- ✓ 1 canal IP en DVR 4 canales y 2 canales IP en DVR de 8 y 16 canales.
- ✓ Conectividad 3G USB. (*)
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (iVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Compresión de video: H.264.

Entrada de video: 16 canales / 24 canales / 32 canales.

Interfaz de entrada de video: BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), PAL / NTSC auto adaptativo.

Compresión de audio: G.711u.

Entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) (utilizando la entrada de audio).

Salida de vídeo / audio

Salida HDMI/VGA: 1 canal 1080P; 1080P: 1920x1080 / 60 Hz; SXGA: 1280x1024 / 60 Hz; 720P: 1280x720 / 60 Hz; XGA: 1024x768 / 60 Hz.

Salida de CVBS: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), resolución:

PAL: 704x576, NTSC: 704x480.

Salida de video secundaria: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), resolución:
PAL: 704x576, NTSC: 704x480.

Resolución de codificación: WD1 / 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Frecuencia de imagen: 25 fps (P) / 30 fps (N).

Velocidad de bits de video: 32 Kbps~3072 Kbps o definida usuario (máx. 3072 Kbps).

Salida de audio: 2 canales, RCA (lineal, 600kΩ).

Audio velocidad de bits: 64 Kbps.

Dual-stream: soporta-Sub-stream; CIF / QCIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N).

Tipo de stream: video, video y audio / canal 1-4: video, video y audio; otros canales: video.

Reproducción sincrónica: 16 canales / 24 canales / 32 canales.

Disco duro

Interfaces SATA: 4 SATA.

eSATA: 1 puerto eSATA.

Capacidad: Hasta 4 TB de capacidad de cada disco.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1, RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet interface.

Interfaz de serial: 1 RS-232, RS-485 (half-duplex), teclado.

Interfaz USB: 3 x USB 2.0.

Alarma In: 4 / 8 / 16 Alarma out: 4 / 8 / 16.

General

Fuente de alimentación: 100 ~ 240 VAC, 5A, 50~60Hz.

Consumo: <25 W / <30 W / <35 W.

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 445 x 390 x 70 mm.

Peso: <5 kg (sin disco duro y unidad de DVD)

(*) La tecnología P2P o el soporte para 3G son funciones que se adquieren al actualizar el firmware actual.

Serie DS7300HISH



24
canales



DS7324HISH

32
canales

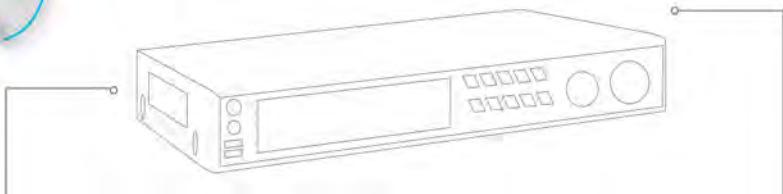


DS7332HISH

DVR



Serie DS7300HISH



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION o Tecnología P2P .(*)
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (IVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Compresión de video: H.264.

Entrada de video: 24 canales / 32 canales.

Interfaz de entrada de video: BNC (1,0 Vp-p, 75Ω), PAL / NTSC auto adaptativo.

Compresión de audio: G.711u.

Entrada de audio: 4 canales, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Vías de entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Salida de video / audio

Salida HDMI/VGA: 1 canal 1080P: 1920x1080/60Hz,

SXGA: 1280x1024/60Hz, 720P: 1280x720/60Hz, XGA: 1024x768/60Hz.

Salida de CVBS: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), resolución:

PAL: 704x576, NTSC: 704x480.

Salida de video secundaria: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), resolución:

PAL: 704x576, NTSC: 704x480.

Resolución de codificación: WD1 / 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Frecuencia de imagen: WD1 / 4CIF: 15 fps 2CIF / CIF / QCIF: 25 fps (P) / 30 fps (N).

Velocidad de bits de video: 32 Kbps~3072 Kbps o definida usuario (máx. 3072 Kbps).

Salida de audio: 2 canales, RCA (lineal, 600kΩ).

Audio velocidad de bits: 64 Kbps.

Dual-stream: soporta-Sub-stream; CIF / QCIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N).

Tipo de stream: canal 1-4: video, video y audio; otros canales: video.

Reproducción sincrónica: 24 canales / 32 canales

Disco duro

Interfaces SATA: 4 SATA.

eSATA: 1 puerto eSATA.

Capacidad: hasta 4 TB.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1, RJ45 10M / 100M / 1000M interfaz de ethernet.

Interfaz de serial: RS-232, RS-485 (full-duplex), teclado.

Interfaz USB: 3 x USB 2.0.

Alarma in: 16 / Alarma out: 8.

General

Fuente de alimentación: 100~240VAC, 5A, 50~60Hz.

Consumo: ≤40 W.

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 445 x 390 x 70 mm.

Peso: ≤5 kg.

DVR DS8104HMISEGW

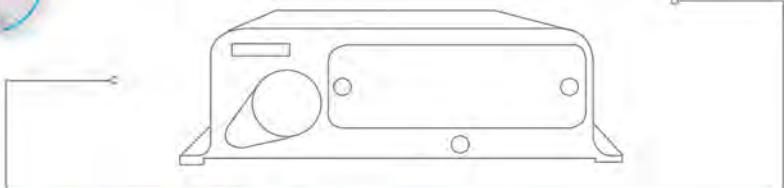


DS8104HMISEGW

DVR



DVR DS8104HMISEGW



Video / entrada de audio

Entrada de video analógico: 4 canales.

Enchufe de la aviación: (1,0 Vp-p, 75Ω), PAL / NTSC autoadaptativo.

Entrada de audio: 4 canales.

Enchufe de la aviación: (nivel eléctrico lineal, 1 kW).

Salida de video / audio

Salida de video CVBS: 1 canal, enchufe de la aviación (1,0 Vp-p, 75 Ω).

Resolución: PAL: 704x576, NTSC: 704x480.

Salida de audio: 1 canal, enchufe de la aviación (nivel eléctrico lineal, 600Ω).

Compresión de vídeo: H.264.

Resolución de codificación: canal 1: 4CIF / 2 CIF / CIF canal 2-4: CIF.

Video / audio compresión

Tarifa de marco video: PAL: 1 ~ 25 fps, NTSC: 1 ~ 30 fps.

Bit rate de video: 32 Kbps ~ 2048 Kbps,

o definidos por el usuario (máximo 4 Mbps).

Tipo de corriente: video, video y audio.

Compresión de audio: G.711.

Velocidad de bits de audio: 16 Kbps.

Tipo de HDD: 1 de 2,5 pulgadas interfaces SATA para unidades de disco en el disco duro / SSD.

HDD Disco

Tecnología patentada de reducción en la vibración del disco duro.

Copia de seguridad de los dispositivos HDD / USB conectables.

GPS: G-Sensor.

3G incorporado cdma2000, WCDMA, TD-SCDMA módulo (opcional) WIFI módulo incorporado de WIFI, 802.11 b / g / n, 2,4 GHz (reservado).

GPS incorporado de alta sensibilidad.

LAN

Interfaz de red: 1 RJ-45.

Interfaces de SMA: para 2 antenas 3G, 1 antena WIFI y 1 antena GPS.

Interfaz: 1 USB 2.0

General

Entrada: 6 ~ 36 VDC.

Salida: 12 VCC / 2 a 5 VCC.

Modo de funcionamiento: control remoto IR.

Consumo de energía: 10 W.

Temperatura de trabajo: -15°C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 95%.

Tamaño: (W x D x H): 236 x 210 x 73 mm.

Peso: 3 kg.

DVR DS8116HFIST



16
canales



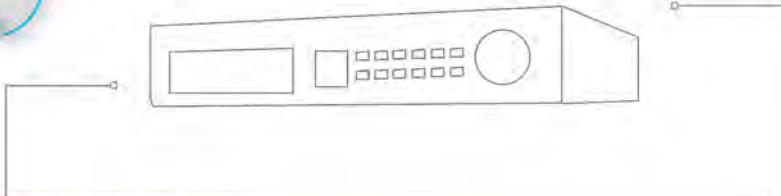
DS8116HFIST

SERIE
profesional

DVR



DVR DS8116HFIST



Video / entrada de audio

Compresión de video: H.264.

Entrada de video analógica: 16 canales, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), PAL / NTSC autoadaptativo.

Compresión de audio: OggVorbis.

Entrada de audio: 16 canales, BNC (2.0 Vp-p, 1 kΩ).

Vías de entrada de audio: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Entrada de voz: 1 canal, BNC (2.0 Vp-p, 1 kΩ).

Salida de video / audio

Salida HDMI: 1 canal 1080P: 1 canal, resolución:

1920x1080P / 60 Hz, 1920x1080P / 50 Hz, 1600x1200 / 60 Hz, 1280x1024 / 60 Hz,
1280x720 / 60 Hz, 1024x768 / 60 Hz.

Salida VGA: 1 canal 1080P: 1920x1080P / 60 Hz, 1600x1200 / 60 Hz, 1280x1024 /
60 Hz, 1280x720 / 60 Hz, 1024x768 / 60 Hz.

Salida auxiliar de video: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), resolución: PAL: 704x576,
NTSC: 704x480.

Bucle de salida de video: opcional.

Resolución de codificación: 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Frecuencia de imagen: 25 fps (P) / 30 fps (N).

Velocidad de bits de vídeo: 32 Kbps~2048 Kbps o definida por usuario (máx. 8192 Kbps).

Salida de audio: 2 canales, RCA (lineal, 600kΩ).

Audio velocidad de bits: 16 Kbps.

Dual-stream: soporta.

Tipo de stream: video, video y audio.

Resolución sincrónica: 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Reproducción sincrónica: 16 canales.

Disco duro

Interfaces SATA: 8 SATA.

eSATA: 1 puerto eSATA.

Capacidad: Hasta 4 TB.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1, RJ45 10M / 100M / 1000M interfaz de ethernet.

Interfaz de serial: RS-232, RS-485 (full-duplex), teclado.

Interfaz USB: 2 x USB 2.0.

Alarma in: 16.

Alarma out: 4.

General

Fuente de alimentación: 100~240VAC, 5A, 50~60Hz.

Consumo: ≤45 W.

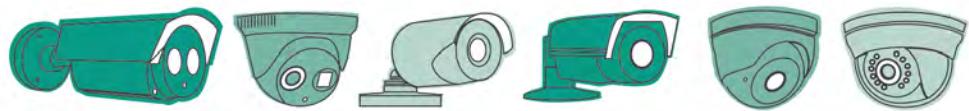
Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Chasis: 1.5U chasis de montaje en rack de 19 pulgadas.

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 445 x 390 x 70 mm.

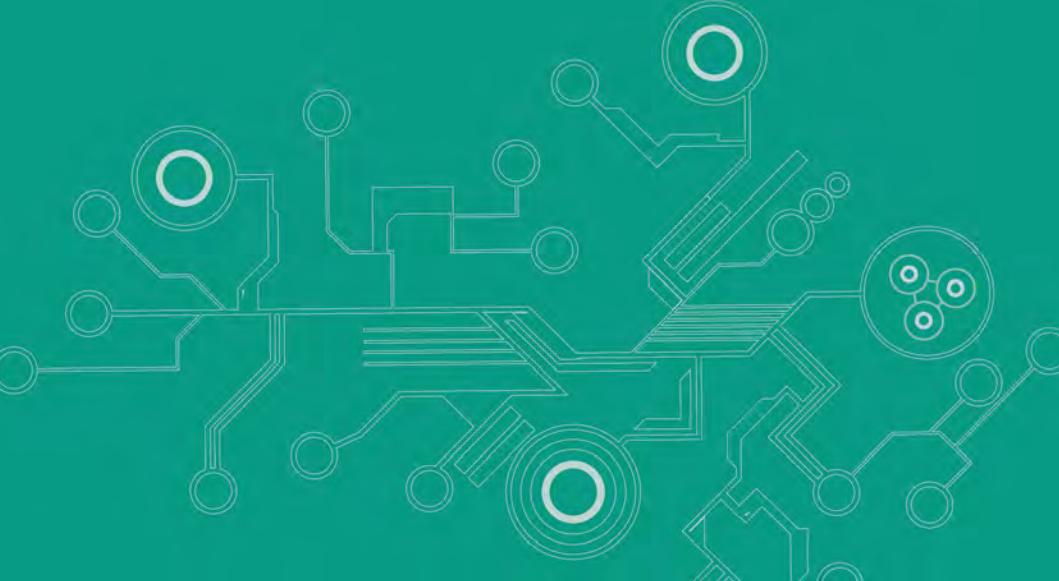
Peso: ≤5 kg.



Cámaras **ANÁLOGAS**

◎ 600TVL ◎ 700TVL ◎ 720TVL ◎ PTZ

- 10X
- 12X
- 23X
- 32X



Análogas **600 TVL**

DS2CE5582NIRMM

DS2CE5582NIRP



DS2CE5582NVFIR3

DS2CE5582NIRP36



Análogas 600 TVL

DS2CE5582NIRMM

- Instalación: interior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 600 TVL.
- Material: plástico.
- Color: blanco.
- Número de leds: 12.
- Dist. de iluminación: 15 mts.
- Lente: 2.8 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,41 Amp.



DS2CE5582NIRP

- Instalación: interior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 600 TVL.
- Material: plástico.
- Color: blanco.
- Número de leds: 24.
- Dist. de iluminación: 20 mts.
- Lente: 2.8 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,41 Amp.



DS2CE5582NVFIR3

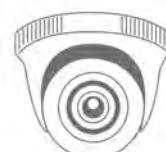
- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 600 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 42.
- Dist. de iluminación: 40 mts.
- Lente: 2.8 ~12 mm. varifocal.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,5 Amp.
- Protección: IP66.



**Lente
varifocal**

DS2CE5582NIRP36

- Instalación: interior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 600 TVL.
- Material: plástico.
- Color: blanco.
- Número de leds: 24.
- Dist. de iluminación: 20 mts.
- Lente: 3.6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,41 Amp.



Análogas **600 TVL**

DS2CE1582NIRP

DS2CE1582NIR336



DS2CE1582NVFIR3

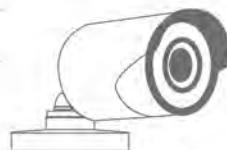


***lente
varifocal***

Análogas 600 TVL

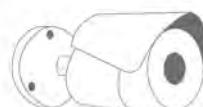
DS2CE1582NIRP

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 600 TVL.
- Material: plástico.
- Color: blanco.
- Número de leds: 24.
- Dist. de iluminación: 20 mts.
- Lente: 3.6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,41 Amp.
- Protección: IP66.



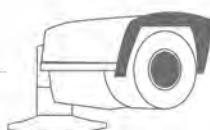
DS2CE1582NIR336

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 600 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 36.
- Dist. de iluminación: 40 mts.
- Lente: 3.6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,62 Amp.
- Protección: IP66.



DS2CE1582NVFIR3

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 600 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 42.
- Dist. de iluminación: 40 mts.
- Lente: 2.8 ~12 mm. varifocal.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,62 Amp.
- Protección: IP66.



**lente
varifocal**

Análogas **700 TVL**

DS2CS54A1NIRSP



DS2CS54A1NIRS



Análogas 700 TVL

DS2CS54A1NIRSP

- **Instalación:** interior.
- **Sensor:** 1/3" DIS.
- **Resolución:** 700 TVL.
- **Material:** plástico.
- **Color:** blanco.
- **Número de leds:** 12.
- **Dist. de iluminación:** 20 mts.
- **Lente:** 2.8 mm.
- **Iluminación mínima:** 0,1 lux.
- **Características:** IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR Audio, DWDR, OSD.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,33 Amp.
- **Protección:** IP66.



DS2CS54A1NIRS

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" DIS.
- **Resolución:** 700 TVL.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Número de leds:** 12.
- **Dist. de iluminación:** 20 mts.
- **Lente:** 2.8 mm.
- **Iluminación mínima:** 0,1 lux.
- **Características:** IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR Audio, DWDR, OSD.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,33 Amp.
- **Protección:** IP66.



Análogas **700 TVL**

DS2CE55A2NIRP

DS2CE55A2NIR



DS2CE55A2NIR3



Análogas 700 TVL

DS2CE55A2NIRP

- Instalación: interior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: plástico.
- Color: blanco .
- Número de leds: 24.
- Dist. de iluminación: 20 mts.
- Lente: 2.8 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,33 Amp.



DS2CE55A2NIR

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 24.
- Dist. de iluminación: 20 mts.
- Lente: 3.6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,33 Amp.
- Protección: IP66.



DS2CE55A2NIR3

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco .
- Número de leds: 36 .
- Dist. de iluminación: 40 mts.
- Lente: 3.6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,70 Amp.
- Protección: IP66.



Análogas **700 TVL**

DS2CE56A2NIT3



EXIR

DS2CE55A2NVFIR3



lente
varifocal

Análogas 700 TVL

DS2CE56A2NIT3

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" DIS.

Resolución: 700 TVL.

Material: metal.

Color: blanco.

Número de leds: 1 EXIR.

Dist. de iluminación: 40 mts.

Lente: 3.6 mm.

Iluminación mínima: 0,1 lux .

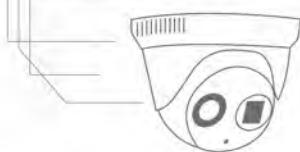
Características: IR Cut,

Smart IR, AGC, BLC, WTR.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,41 Amp.

Protección: IP66.



DS2CE55A2NVFIR3

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" DIS.

Resolución: 700 TVL.

Material: metal.

Color: blanco.

Número de leds: 42.

Dist. de iluminación: 40 mts.

Lente: 2.8 ~12 mm. varifocal.

Iluminación mínima: 0,1 lux .

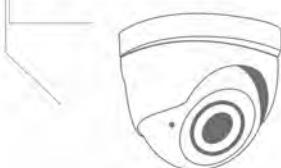
Características: IR Cut,

Smart IR, AGC, BLC, WTR.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,41 Amp.

Protección: IP66.



Análogas 700 TVL

DS2CE15A2NIRP

DS2CE15A2NIR36



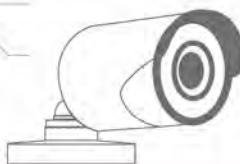
DS2CE15A2NIR336



Análogas 700 TVL

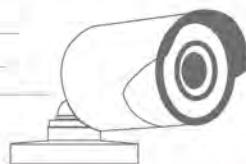
DS2CE15A2NIRP

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: plástico.
- Color: blanco.
- Número de leds: 24.
- Dist. de iluminación: 20 mts.
- Lente: 2.8 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,33 Amp.
- Protección: IP66.



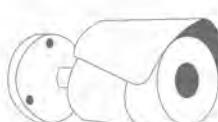
DS2CE15A2NIR36

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 24.
- Dist. de iluminación: 20 mts.
- Lente: 3.6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,33 Amp.
- Protección: IP66.



DS2CE15A2NIR336

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 36.
- Dist. de iluminación: 40 mts.
- Lente: 3.6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,41 Amp.
- Protección: IP66.



Análogas 700 TVL

DS2CE16A2NIT3



DS2CE16A2NIT36



EXIR

EXIR

DS2CE15A2NVFIR3



DS2CE15A2NVFIT5



**lente
varifocal**

EXIR

Análogas 700 TVL

DS2CE16A2NIT3

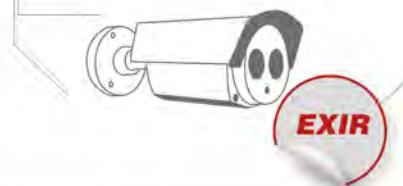
- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 1 EXIR.
- Dist. de iluminación: 40 mts.
- Lente: 3.6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,41 Amp.
- Protección: IP66.



EXIR

DS2CE16A2NIT36

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 1 EXIR.
- Dist. de iluminación: 40 mts.
- Lente: 6 mm.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,41 Amp.
- Protección: IP66.



EXIR

DS2CE15A2NVFIR3

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 42.
- Dist. de iluminación: 40 mts.
- Lente: 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,41 Amp.
- Protección: IP66.



**Lente
varifocal**

DS2CE15A2NVFIT5

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/3" DIS.
- Resolución: 700 TVL.
- Material: metal.
- Color: blanco y negro.
- Número de leds: 1 EXIR.
- Dist. de iluminación: 80 mts.
- Lente: 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- Iluminación mínima: 0,1 lux.
- Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,60 Amp.
- Protección: IP66.



EXIR

Análogas **720 TVL**

DS2CE55C2NIRP28



DS2CE55C2NIR



Análogas 720 TVL

DS2CE55C2NIRP28

Instalación: interior.

Sensor: 1/3" PICADIS.

Resolución: 720 TVL.

Material: plástico.

Color: blanco.

Número de leds: 24.

Dist. de iluminación: 20 mts.

Lente: 2.8 mm.

Iluminación mínima: 0,1 lux.

Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,37 Amp.



DS2CE55C2NIR

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" PICADIS.

Resolución: 720 TVL.

Material: metal.

Color: blanco.

Número de leds: 24.

Dist. de iluminación: 20 mts.

Lente: 3.6 mm.

Iluminación mínima: 0,1 lux .

Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,37 Amp.

Protección: IP66.



Análogas **720 TVL**

DS2CE56C2NIT3

DS2CE55C2NVPIR



DS2CE55C2NVFIR3



lente
varifocal

Análogas 720 TVL

DS2CE56C2NIT3

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" PICADIS.
- **Resolución:** 720 TVL.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Número de leds:** 1 EXIR.
- **Dist. de iluminación:** 40 mts.
- **Lente:** 3.6 mm.
- **Iluminación mínima:** 0,1 lux.
- **Características:** IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,41 Amp.
- **Protección:** IP66.



DS2CE55C2NVPIR

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" PICADIS.
- **Resolución:** 720 TVL.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Número de leds:** 18.
- **Dist. de iluminación:** 20 mts.
- **Lente:** 3.6 mm.
- **Iluminación mínima:** 0,1 lux.
- **Características:** IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,41 Amp.
- **Protección:** IP66 y antivandálico.



DS2CE55C2NVFIR3

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" PICADIS.
- **Resolución:** 720 TVL.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Número de leds:** 42.
- **Dist. de iluminación:** 40 mts.
- **Lente:** 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- **Iluminación mínima:** 0,1 lux.
- **Características:** IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR, HD Range.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,41 Amp.
- **Protección:** IP66.



Análogas **720 TVL**

DS2CE15C2NIRP28



DS2CE15C2NIR



DS2CE16C2NIT3



DS2CE16C2NIT36



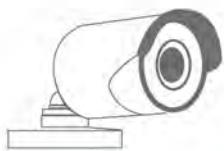
EXIR

EXIR

Análogas 720 TVL

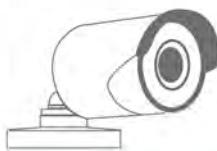
DS2CE15C2NIRP28

Instalación: interior o exterior.
Sensor: 1/3" PICADIS.
Resolución: 720 TVL.
Material: plástico.
Color: blanco.
Número de leds: 24.
Dist. de iluminación: 20 mts.
Lente: 2.8 mm.
Iluminación mínima: 0,1 lux .
Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
Voltaje: 12 Vdc.
Consumo: 0,37 Amp.
Protección: IP66.



DS2CE15C2NIR

Instalación: interior o exterior.
Sensor: 1/3" PICADIS.
Resolución: 720 TVL.
Material: metal.
Color: blanco.
Número de leds: 24.
Dist. de iluminación: 20 mts.
Lente: 3.6 mm.
Iluminación mínima: 0,1 lux.
Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
Voltaje: 12 Vdc.
Consumo: 0,37 Amp.
Protección: IP66.



DS2CE16C2NIT3

Instalación: interior o exterior.
Sensor: 1/3" PICADIS.
Resolución: 720 TVL.
Material: metal.
Color: blanco.
Número de leds: 1 EXIR.
Dist. de iluminación: 40 mts.
Lente: 6 mm.
Iluminación mínima: 0,1 lux.
Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
Voltaje: 12 Vdc.
Consumo: 0,41 Amp.
Protección: IP66.



EXIR

DS2CE16C2NIT36

Instalación: interior o exterior.
Sensor: 1/3" PICADIS.
Resolución: 720 TVL.
Material: metal.
Color: blanco.
Número de leds: 1 EXIR.
Dist. de iluminación: 40 mts.
Lente: 3.6 mm.
Iluminación mínima: 0,1 lux.
Características: IR Cut, Smart IR, AGC, BLC, WTR.
Voltaje: 12 Vdc.
Consumo: 0,41 Amp.
Protección: IP66.



EXIR

Análogas **720 TVL**

DS2CE15C2NVFIR3



***lente
varifocal***

Análogas **720 TVL**

DS2CE15C2NVFIR3

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" PICADIS.

Resolución: 720 TVL.

◦ **Material:** metal.

◦ **Color:** blanco.

◦ **Número de leds:** 42.

◦ **Dist. de iluminación:** 40 mts.

◦ **Lente:** 2.8 ~ 12 mm. varifocal.

◦ **Iluminación mínima:** 0,1 lux.

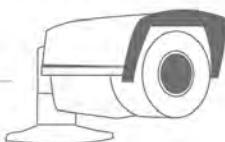
◦ **Características:** IR Cut,

Smart IR, AGC, BLC, WTR.

◦ **Voltaje:** 12 Vdc.

◦ **Consumo:** 0,41 Amp.

◦ **Protección:** IP66.



***lente
varifocal***

PTZ análogos 10X

DPTZ65EX10X

**650
TVL**



DPTZ65IN10X

**650
TVL**



PTZ análogos 10X

DPTZ65EX10X

650
TVL

Sensor de imagen: 1/3" Sony CCD Effio-E.

Resolución (TVL): 650 TVL.

Zoom óptico: 10X.

Tamaño del domo: 4".

Material: metal.

Lente (mm): 5.5-55 mm.

Iluminación mínima (lux): color: 0.1Lux@(F1.6, AGC ON),

0 lux con IR, B/W: 0.01Lux@(F1.6, AGC ON), 0 lux con IR.

Funciones específicas: BLC, autoiris, OSD, reducción de ruido.

Cantidad de "Patrol" o recorridos: 4.

Cantidad de preset: 128.

Protocolos: PELCO-D, PELCO-P, KALATEL, SAMSUNG, VCL.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Consumo: 0,5 Amp.

Temperatura de operación: -10°C ~+50°C.

Humedad máxima (%): 80% sin condensar.

Protección: IP66.

Accesorios: base.

650
TVL

DPTZ65IN10X

Sensor de imagen: 1/3" Sony CCD Effio-E.

Resolución (TVL): 650 TVL.

Zoom óptico: 10X.

Tamaño del domo: 4".

Material: metal.

Lente (mm): 5.5-55 mm.

Cantidad de led IR: 30.

Dist. de iluminación: 20 m.

Iluminación mínima (lux): color: 0.1Lux@(F1.6, AGC ON),

0 lux con IR, B/W: 0.01Lux@(F1.6, AGC ON), 0 lux con IR.

Funciones específicas: BLC, autoiris, OSD, reducción de ruido.

Cantidad de "Patrol" o recorridos: 4.

Cantidad de preset: 128.

Protocolos: PELCO-D, PELCO-P, KALATEL, SAMSUNG, VCL.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Consumo: 0,75 Amp.

Temperatura de operación: -10°C ~+50°C.

Humedad máxima (%): 80% sin condensar.

Accesorios: base.

PTZ análogo 12X

DS2AE4562NA

**650
TVL**



- **Sensor de imagen:** 1/3 "SONY Exview HAD-II CCD.
- **Píxeles efectivos:** NTSC: 976 (H) x 494 (V).
- **Resolución horizontal:** color: 650 TVL , B W: 700 TVL
- **Sistema de señal:** NTSC.
- **Iluminación mínima:** color: 0.1Lux / (F1.6 AGC ON),
B/W: 0.01Lux / (F1.6 AGC ON) 0 lux con IR.
- **Tiempo de obturación:** NTSC: 1-1/10,000s.
- **Características:** IR Cut, AGC, BLC, WTR, DWDR, 3D DNR.
- **Zoom Digital:** 16x.
- **Máscaras de privacidad:** 8 máscaras programables.
- **Modo de enfoque:** auto / semi-automático / manual.
- **Distancia focal:** 3,8 ~ 45,6 mm , 12x.
- **Velocidad del zoom:** aprox. 2s.
- **Ángulo de visión:** 50.69 - 4.5 grados (ancho).
- **Distancia mínima de trabajo:** 10 - 1500 mm (ancho).
- **Tamaño de apertura:** F1.6 - F2.7.
- **Rango de giro:** 360°.
- **Velocidad de paneo:** 0.1° -160°/s.
- **Rango de inclinación:** -5° -90° (auto flip).
- **Número de Preset:** 256.
- **Patrol:** 8, de hasta 32 presets cada uno.
- **Rango IR:** 50 mts.
- **Ajuste en ángulo de iluminación:** ajustable por el zoom.
- **Salida de video:** 1,0 V [pp] / 75Ω , NTSC (o PAL) compuesto.
- **Idioma del menú:** inglés / chino.
- **Puerto de comunicación:** RS- 485.
- **Protocolos:** HIKVISION , Pelco -P , Pelco -D , auto- adaptativo.
- **Fuente de alimentación:** 24V AC.
- **Consumo de energía:** 1,5 Amp.
- **Temperatura:** -30 °C -65 °C.
- **Nivel de protección:** IP66.
- **Dimensiones:** Ø155 x 235mm.
- **Peso (aprox.):** 2 kg.

PTZ análogos 23X

DS2DF5154A

**540
TVL**



DS2AE7154NA

**540
TVL**



DS2DF5154NA

540
TVL

- Sensor de imagen:** 1/4" SONY CCD.
- Distancia focal:** 3.84 ~ 88.32mm, 23X.
- Resolución:** color: 540 TVL, B/W: 600 TVL.
- Material:** metal.
- Zoom digital:** 16x.
- Iluminación mínima:** Color: 0.1Lux@(F1.6,AGC on),
B/W: 0.01Lux@(F1.6,AGC on).
- Funciones específicas:** posicionamiento inteligente, 3DNR,
protocolo autoadaptativo, DWDR, BLC, IR Cut,
máscaras de privacidad .
- Cantidad de "patrol":** 8.
- Cantidad de preset:** 255
- Protocolos:** HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo.
- Consumo:** 1,67 Amp.
- Temperatura de operación:** -30°C ~ 65°C.
- Humedad máxima (%):** ≤ 90%.
- Peso:** 5 kg.
- Protección:** IP66.

DS2AE7154NA

540
TVL

- Sensor de imagen:** 1/4" SONY CCD.
- Distancia focal:** 3.84 ~ 88.32mm, 23X.
- Resolución:** color: 540 TVL, B/W: 600 TVL.
- Material:** metal
- Cantidad de leds:** 6 HQ
- Dist. de iluminación:** 100 mts.
- Zoom digital:** 16x.
- Iluminación mínima:** color: 0.1Lux@(F1.6, AGC ON),
0 lux con IR B/W: 0.01Lux@(F1.6, AGC ON), 0 lux with IR.
- Funciones específicas:** posicionamiento inteligente, 3DNR,
protocolo autoadaptativo, DWDR, BLC, IR Cut,
máscaras de privacidad .
- Cantidad de "patrol":** 8.
- Cantidad de preset:** 256.
- Protocolos:** HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo.
- Consumo:** 2,5 Amp.
- Temperatura de operación:** -30°C ~ 65°C.
- Humedad máxima (%):** ≤ 90%.

PTZ análogos 23X

DS2AE5164NA

**700
TVL**



DS2AE7164NA

**700
TVL**



DS2AE5164NA

700
TVL**Sensor de imagen:** 1/3" SONY CCD.**Distancia focal:** 4 ~ 92mm, 23X.**Resolución:** 700 TVL.**Material:** metal.**Zoom digital:** 16x.**Iluminación mínima:** Color: 0.02Lux/(F1.6, AGC ON), 0.0008 Lux /(F1.6, AGC ON, sensibilidadx256) B/W: 0.002Lux/(F1.6, AGC ON), 0.00008Lux /(F1.6, AGC ON, sensibilidadx256).**Funciones específicas:** posicionamiento inteligente, 3DNR, protocolo autoadaptativo, DWDR, BLC, IR Cut, máscaras de privacidad.**Cantidad de "patrol":** 8.**Cantidad de preset:** 255.**Protocolos:** HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo.**Consumo:** 1,67 Amp.**Temperatura de operación:** -30°C ~ 65°C.**Humedad máxima (%):** ≤ 90%.**Peso:** 5 kg.**Protección:** IP66.

DS2AE7164NA

700
TVL**Sensor de imagen:** 1/3" SONY CCD.**Distancia focal:** 4 ~ 92mm, 23X.**Resolución:** 700 TVL.**Material:** metal.**Zoom digital:** 16x.**Cantidad de leds:** 6 HQ.**Dist. de iluminación:** 100 mts.**Iluminación mínima:** color: 0.02lux/(F1.6, AGC ON), 0.0008 Lux /(F1.6, AGC ON, sensibilidadx256), 0 lux with IR, B/W: 0.002lux/(F1.6, AGC ON), 0.00008lux /(F1.6, AGC ON, sensibilidadx256), 0 lux con IR.**Funciones específicas:** posicionamiento inteligente, 3DNR, protocolo autoadaptativo, DWDR, BLC, IR Cut, máscaras de privacidad.**Cantidad de "patrol":** 8.**Cantidad de preset:** 256.**Protocolos:** HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo.**Consumo:** 2,5 Amp.**Temperatura de operación:** -30°C ~ 65°C.**Humedad máxima (%):** ≤ 90%.**Peso:** 5.5 kg.

PTZ análogos 36X

DS2AE5158NA

**540
TVL**



DS2AE7158NA

**540
TVL**



PTZ análogos 36X

DS2AE5158NA

540
TVL

- Sensor de imagen:** 1/4" SONY CCD.
- Distancia focal:** 3.4 ~ 122.4 mm, 36X.
- Resolución:** color: 540 TVL, B/W: 600 TVL.
- Material:** metal.
- Zoom digital:** 16x.
- Iluminación mínima:** color: 0.1Lux@(F1.6,AGC on),
B/W: 0.01Lux@(F1.6,AGC on).
- Funciones específicas:** posicionamiento inteligente, 3DNR,
protocolo autoadaptativo, DWDR, BLC, IR Cut., máscaras de
privacidad.
- Cantidad de "patrol":** 8.
- Cantidad de preset:** 255.
- Protocolos:** HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo.
- Consumo:** 1,67 Amp.
- Temperatura de operación:** -30°C ~ 65°C.
- Humedad máxima (%):** ≤ 90%.
- Peso:** 5 kg.
- Protección:** IP66.

DS2AE7158NA

540
TVL

- Sensor de imagen:** 1/4" SONY CCD.
- Distancia focal:** 3.4 ~ 122.4 mm., 36X.
- Resolución:** color: 540 TVL, B/W: 600 TVL.
- Material:** metal.
- Zoom digital:** 16x.
- Cantidad de leds:** 6 HQ.
- Dist. de iluminación:** 100 mts.
- Iluminación mínima:** color: 0.1Lux@(F1.6, AGC ON), 0 lux
con IR, B/W: 0.01Lux@(F1.6, AGC ON), 0 lux with IR.
- Funciones específicas:** posicionamiento inteligente, 3DNR,
protocolo autoadaptativo, DWDR, BLC, IR Cut,
máscaras de privacidad.
- Cantidad de "patrol":** 8.
- Cantidad de preset:** 256.
- Protocolos:** HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo.
- Consumo:** 2,50 Amp.
- Temperatura de operación:** -30°C ~ 65°C.
- Humedad máxima (%):** ≤ 90%.

PTZ análogos 36X

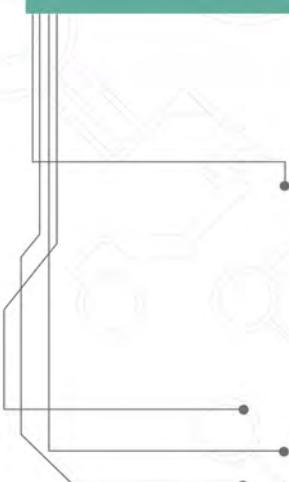
DS2AE5168NA

**700
TVL**



DS2AE7168NA

**700
TVL**



DS2AE5168NA

700
TVL

- Sensor de imagen:** 1/4" SONY CCD.
- Distancia focal:** 3.3 ~119mm, 36X.
- Resolución:** 700 TVL.
- Material:** Metal.
- Zoom digital:** 16x.
- Iluminación mínima:** Color: 0.02Lux/(F1.6, AGC ON), 0.0008 Lux /(F1.6, AGC ON, sensibilidad×256) B/W: 0.002Lux/(F1.6, AGC ON), 0.00008Lux /(F1.6, AGC ON, sensibilidad×256).
- Funciones específicas:** Posicionamiento inteligente, 3DNR, protocolo autoadaptativo, DWDR, máscaras de privacidad, BLC, ICR.
- Cantidad de "patrol" o recorridos:** 8.
- Cantidad de preset:** 255.
- Protocolos:** HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo.
- Consumo:** 1,67 Amp.
- Temperatura de operación:** -30°C ~ 65°C.
- Humedad máxima (%):** ≤ 90%.
- Peso:** 5 kg.
- Protección:** IP66.

DS2AE7168NA

700
TVL

- Sensor de imagen:** 1/4" SONY CCD.
- Distancia focal:** 3.3 ~119mm, 36X.
- Resolución:** 700 TVL.
- Material:** metal.
- Zoom digital:** 16x.
- Cantidad de leds:** 6 HQ.
- Dist. de iluminación:** 100 mts.
- Iluminación mínima:** color: 0.02 lux/(F1.6, AGC ON), 0.0008 Lux /(F1.6, AGC ON, sensibilidad×256), 0 lux with IR.
- Funciones específicas:** posicionamiento inteligente, 3DNR, protocolo autoadaptativo, DWDR, máscaras de privacidad, BLC, ICR, día y noche.
- Cantidad de "patrol" o recorridos:** 8.
- Cantidad de preset:** 256.
- Protocolos:** HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo.
- Consumo:** 2,5 Amp.
- Temperatura de operación:** -30°C ~ 65°C.
- Humedad máxima (%):** ≤ 90%.
- Peso:** 5.5 kg.
- Protección:** IP66.

Controladores PTZ **análogos**

SDK65

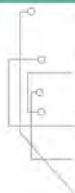


DS1003KI



Controladores PTZ análogos

SDK65



Pantalla: LCD.

Funciones: controlador con 3D (pan / tilt, zoom), joystick.

Protocolos: Pelco-P, Pelco-D.

Comunicación: RS-485/RS-232.

Velocidad de transmisión: 2400-19200bps.

Distancia de la comunicación: max.1200m.

Dimensión: 95 (H) X205 (L) X205 (W) mm.

Peso: 2 kg.

DS1003KI



Comunicación: RS-485.

Velocidad en transmisión: 1200 ~ 19200bps.

Pantalla LCD: 128 mm. x 64 mm.

Funciones: controlador con 3D (pan / tilt, zoom), joystick.

Máx. longitud del cable: 1200.

Fuente de alimentación: 12 VDC.

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ 55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Dimension: 360mm (D) x 200mm (W) x 108mm (H).

Peso: 3.3 Kg.

Análogas **GVS 600 TVL**

DP60F36L23



Sensor
SONY

Análogas **GVS 600 TVL**

DP60F36L23

Instalación: interior.

Sensor de imagen:

1/3" Sony CCD Super HAD.

Material: plástico.

Color: blanco.

Lente: 3.6 mm.

Cantidad de led: 23.

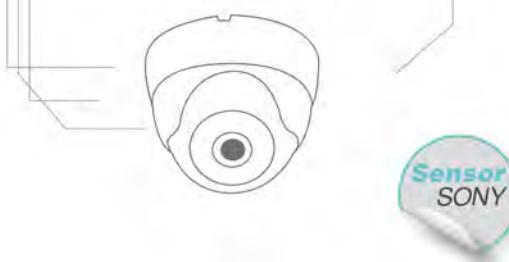
Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 20 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Consumo: 0,65 Amp.



Análogas **GVS 700 TVL**

EPIRP70F37



pinhole

MM70F37



pinhole

Análogas GVS 700 TVL

EPIRP70F37

pinhole

Tipo: miniatura.

Instalación: interior.

Sensor de imagen:

1/3" Sony CCD Effio-E.

Material: plástico.

Color: blanco.

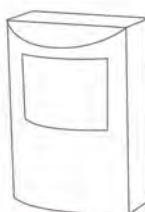
Lente: 3.7mm pinhole.

Iluminación mín. (lux): 0.1.

Voltaje de operación: 12 VDC.

Consumo: 0,3 Amp.

No posee PIR activo



MM70F37

pinhole

Tipo: miniatura.

Instalación: interior.

Sensor de imagen:

1/3" Sony CCD Effio-E.

Material: metal.

Color: negro.

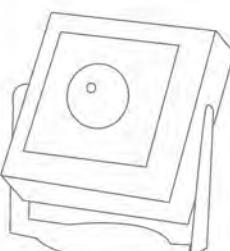
Lente: 3.7mm pinhole.

Iluminación mín. (lux): 0.1.

Voltaje de operación: 12 VDC.

Accesorios: base.

Consumo: 0,3 Amp.



Análogas **GVS 700 TVL**

GL163



**Sensor
SONY**

Análogas **GVS 700 TVL**

GL163

Instalación: interior.

Sensor de imagen:

1/3" Sony CCD.

Material: plástico.

Color: blanco.

Lente: 3.6 mm.

Cantidad de led: 32.

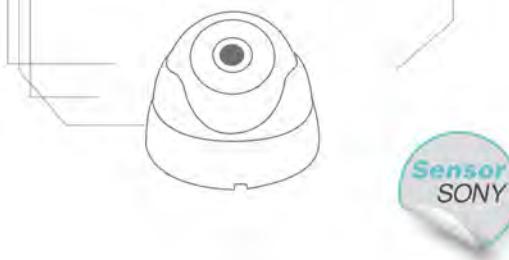
Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 20 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc

Consumo: 0,65 Amp.



Análogas GVS 700 TVL

DP70F36L23CM

DM70F36L23CM



**Sensor
CMOS**

**Sensor
CMOS**

DM70F28L23 / DM70F36L23

DM70V2812L36



**Sensor
SONY**

**lente
varifocal**

**Sensor
SONY**

Análogas GVS 700 TVL

DP70F36L23CM

Instalación: interior.

Sensor de imagen: 1/3" CMOS.

Material: plástico.

Color: blanco

Lente: 3.6 mm.

Cantidad de led: 23.

Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 20 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Consumo: 0,3 Amp.



Sensor CMOS

DM70F36L23CM

Instalación: interior o exterior.

Sensor de imagen: 1/3" SONY CCD.

Material: metal.

Color: blanco.

Lente: 3.6 mm.

Cantidad de leds: 23.

Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 20 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Consumo: 0,3 Amp.



Sensor CMOS

DM70F28L23 / DM70F36L23

Instalación: interior o exterior.

Sensor de imagen:

1/3" SONY CCD.

Material: metal.

Color: blanco.

Lente: 2.8 mm. / 3.6 mm.

Cantidad de leds: 23.

Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 20 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Protección: IP66.

Consumo: 0,3 Amp.



Sensor SONY

DM70V2812L36

Instalación: interior o exterior.

Sensor de imagen:

1/3" Sony CCD.

Material: metal.

Color: blanco.

Lente: 2.8 -12 mm.

OSD: UTC.

Cantidad de leds: 36.

Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 30 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Protección: IP66.

Consumo: 0,4 Amp.



Sensor SONY

Lente varifocal

Análogas **GVS 700 TVL**

BM70F36L23CM



GL133V



Análogas **GVS 700 TVL**

BM70F36L23CM

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" CMOS.

Material: metal.

Color: azul y blanco.

Dist. de iluminación: 20 m.

Lente: 3.6 mm.

Leds IR: 23.

Tipo IR: standard.

Iluminación mínima: 0,01 lux.

Voltaje: 12 Vdc.

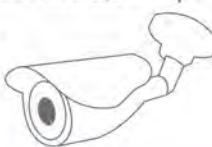
Temperatura: -10°C~+60 °C.

Humedad máxima: 85%.

Protección: IP65.

Accesorios: base.

Consumo: 0,3 Amp.



GL133V

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" Sony CCD.

Material: metal.

Color: beige.

Dist. de iluminación: 60 m.

Lente: 4 ~ 9 mm. / 2.8 ~ 12 mm.

Leds IR: 77.

Tipo IR: standard.

Iluminación mínima: 0,01 lux.

Características: autoiris, BLC, NR.

Voltaje: 12 Vdc.

Temperatura: -10°C~+70°C.

Humedad máxima: 85%.

Protección: IP66.

Accesorios: base.

Consumo: 1 Amp.



Análogas GVS 700 TVL

BM70V2812L42



Sensor
SONY

lente
varifocal

BM70V2812L72



Sensor
SONY

lente
varifocal

Análogas GVS 700 TVL

BM70V2812L42

Instalación: interior o exterior.

Sensor de imagen: 1/3" Sony CCD.

Material: metal.

Color: gris oscuro.

- **Lente:** 2.8 ~12 mm. varifocal.

Cantidad de leds: 42.

Tipo de led IR: standard.

- **Dist. de iluminación:** 40 mts.

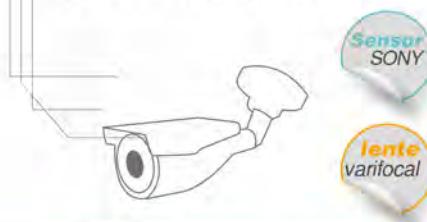
Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc .

Protección: IP66.

Accesorio: base.

Consumo: 0,40 Amp.



BM70V2812L72

Instalación: interior o exterior.

Sensor de imagen: 1/3" Sony CCD.

Material: metal.

Color: gris oscuro.

- **Lente (mm):** 2.8 ~12 mm. varifocal.

Cantidad de leds: 72.

Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 60 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc .

Protección: IP66.

Accesorio: base.

Consumo: 0,70 Amp.



Análogas **GVS 700 TVL**

BM70V2812L42CM

BM70V2812L72CM



**Sensor
CMOS**

**lente
varifocal**

**Sensor
CMOS**

**lente
varifocal**

BM70F36L30CM



**Sensor
CMOS**

Análogas GVS 700 TVL

BM70V2812L42CM

BM70V2812L72CM

Instalación: interior o exterior.

Sensor de imagen:

1/3" CMOS.

Material: metal.

Color: gris oscuro

Lente: 2.8 ~ 12 mm. varifocal.

Cantidad de leds: 42.

Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 40 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Protección: IP66.

Accesorio: base.

Consumo: 0,40 Amp.

Lente
varifocal



Sensor
CMOS

Instalación: interior o exterior.

Sensor de imagen: 1/3" CMOS

Material: metal.

Color: gris oscuro

Lente: 2.8 ~ 12 mm. varifocal

Cantidad de leds: 72.

Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 60 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Protección: IP66.

Accesorio: base.

Consumo: 0,70 Amp.

Lente
varifocal



Sensor
CMOS

BM70F36L30CM

Instalación: interior o exterior

Sensor de imagen: 1/3" CMOS

Material: metal.

Color: gris oscuro.

Lente: 3.6 mm.

Cantidad de leds: 30.

Tipo de led IR: standard.

Dist. de iluminación: 25 mts.

Iluminación mínima (lux): 0,1.

Voltaje de operación: 12 Vdc.

Protección: IP66.

Accesorio: base.

Consumo: 0,35 Amp.

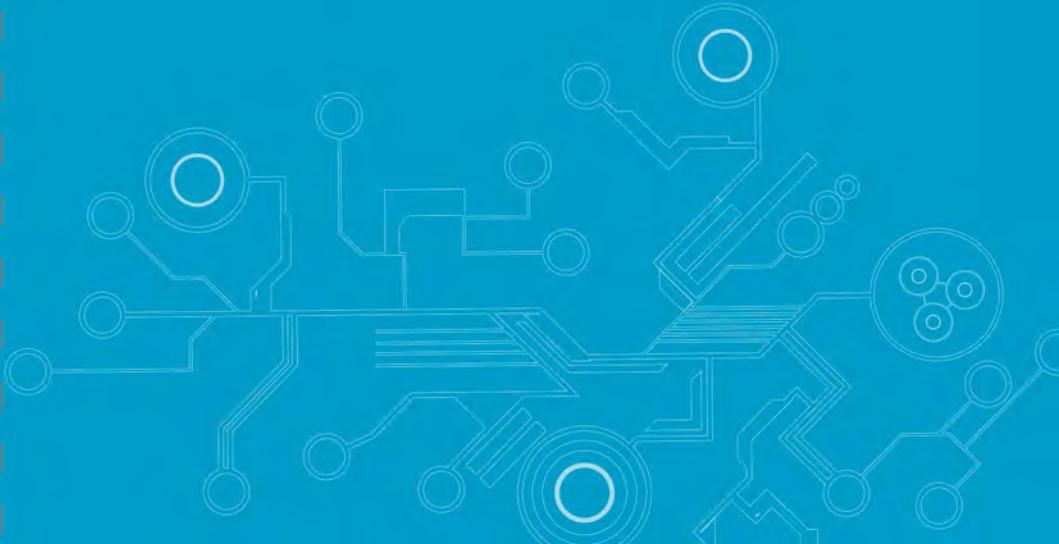
Sensor
CMOS





NVR

4 C 8 C 16 C 32 C 64 C



Serie DS7100NISN



DS7104NISN

4
canales



DS7108NISN

8
canales



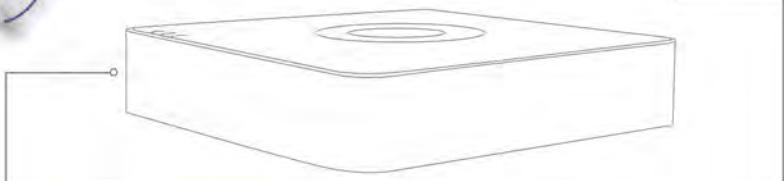
DS7116NISN

16
canales

NVR

Serie DS7100NISN

NVR



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION.
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (iVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Entrada IP: 4 / 8 / 16 canales.

Entrada de audio de dos vías:
1 canal, RCA (2.0 Vp-p, 1 kW).

Red

Ancho de banda de entrada: 20 Mbps / 40 Mbps / 80 Mbps.

Ancho de banda de salida: 40 Mbps.

Conexión remota: 128.

Salida de audio y video

Resolución de grabación: 1080p/UXGA/720p/
VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF.

Salida HDMI/VGA: 1 canal, resolución:
1920x1080P /60Hz, 1280x1024 /60Hz, 1280x720 /60Hz, 1024x768 /60Hz.

Audio de salida:

1 canal, RCA (Linear, 1kΩ).

Salida de vídeo/audio:

1080P /UXGA /720P /VGA /4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF.

Reproducción sincrónica:

4-ch@720P , 2-ch@1080P

8-ch@4CIF, 4-ch@720P , 2-ch@1080P.

Disco duro

Hasta 4 TB para cada disco.

1 SATA interfaz HDD.

Interfaz externa

1 RJ-45 10/100 Mbps: interfaz Ethernet auto-adaptable.

Interfaz Ethernet: 10/100/1000 auto-adaptable Mbps 1 puerto RJ-45.

USB: 2 x USB 2.0.

General

Fuente de alimentación: 12 VDC.

Consumo: 24 W (sin disco duro).

Temperatura de trabajo: - 10 °C ~ + 55 °C.

Humedad de trabajo: 10 % ~ 90 %.

Chasis: 1U chassis.

Dimensiones (ancho x profundidad x alto): 205 x 205 x 45 mm.

Peso: 2 kg.

Serie DS7600NISE



DS7604NISE

4
canales



DS7608NISE

8
canales



DS7616NISE

16
canales

NVR



Serie DS7600NISE



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION.
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (IVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Entrada de video IP: 4 canales / 8 canales / 16 canales..

Dos vías de entrada de audio:

1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Ancho de banda entrante: 20 Mbps / 40 Mbps / 80 Mbps.

Salida de vídeo / audio

Resolución de codificación: 5MP / 3MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Salida HDMI / VGA: 1 canal, resolución: 1920x1080P / 60Hz, 1600x1200 / 60Hz, 1280x1024 / 60Hz, 1280x720 / 60Hz, 1024 x768 / 60Hz.

CVBS: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω) resolución: 704x 576 (PAL); 704 x480 (NTSC) (opcional).

Salida de audio: 1 canal , RCA (Lineal, 1 kΩ).

Resolución de reproducción: 5MP / 3MP / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Reproducción sincrónica: 16 canales 4CIF / 8 canales 720P / 4 canales 1080P / 2 canales 5MP.

Disco duro

SATA: 1 SATA interfaz para 1 Disco duro / 2 interfaces.

SATA para 2 Discos duros.

Capacidad: hasta de 4 TB por cada disco.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1, RJ45 10M / 100 / 1000 Mbps

Interfaz Ethernet: auto adaptativa, integrado en la interfaz de red switch.

(DS7604/08NISEN compatible): 4 interfaces independientes 10/100 Mbps Ethernet / 8 interfaces independientes 10/100 Mbps Ethernet.

Interfaz serial: 1:485 interfaz RS half-duplex.

Interfaz USB: 2xUSB 2.0.

Alarma de entrada/salida: 4/1 opcional.

General

Fuente de alimentación: 12 VDC.

Consumo: ≤10 W (sin disco duro).

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Chasis: 1U autónomo /1U chasis de 19 pulgadas montado en bastidor.

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 315 x 230 x 45 mm / 445 x 290 x 45 mm.

Peso: < 2 kg (Sin el disco duro).

Serie DS7600HIST



8
canales

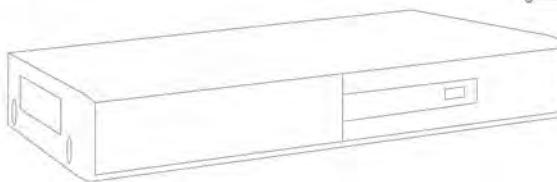
DS7608HIST



16
canales

DS7616HIST

Serie DS7600HIST



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION.
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (iVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Entrada de video IP: 8 canales / 16 canales.

Dos vías de entrada de audio:

1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Ancho de banda entrante: 20 Mbps / 40 Mbps / 80 Mbps.

Salida de vídeo / audio

Resolución de codificación: 5MP / 3MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Salida HDMI / VGA: 1 canal, resolución: 1920X1080P / 60Hz, 1600X1200 / 60Hz, 1280X1024 / 60Hz, 1280X720 / 60Hz, 1024X768 / 60Hz.

CVBS: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω) resolución: 704x576 (PAL); 704x480 (NTSC) (opcional).

Salida de audio: 1 canal, RCA (Lineal, 1 kΩ).

Resolución de reproducción: 5MP / 3MP / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Reproducción sincrónica: 16 canales 4CIF / 8 canales 720P.

Disco duro

SATA: 2 interfaces SATA para 2 Discos duros.

Capacidad: hasta de 4 TB por cada disco.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1, RJ45 10M / 100 / 1000 Mbps.

interfaz ethernet auto adaptativa.

Interfaz serial: 1-485 interfaz RS half-duplex.

Interfaz USB: 2 x USB 2.0.

Alarma de entrada/salida: 4/1 opcional.

General

Fuente de alimentación: 12 VDC.

Consumo: ≤10 W (sin disco duro).

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Chasis: 1U autónomo / 1U chasis de 19 pulgadas montado en bastidor.

Dimensiones (ancho x profundidad x alto): 315 x 230 x 45 mm /

445 x 290 x 45 mm.

Peso: ≤ 2 kg (sin el disco duro).

Serie DS7600NIE2



8
canales

DS7608NIE2



16
canales

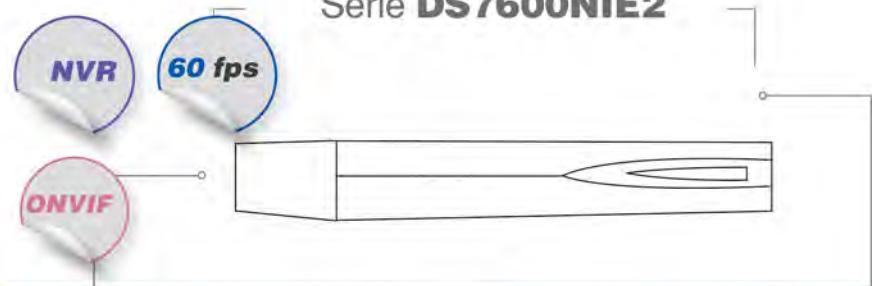
DS7616NIE2

NVR

ONVIF

60 fps

Serie DS7600NIE2



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION.
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (IVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Entrada de video IP: 8 canales / 16 canales.
Audio bidireccional: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Red

Ancho de banda entrante: 50 Mbps / 100 Mbps.
Ancho de banda saliente: 80 Mbps.
Conexión remota: 128.

Entrada / salida de audio

Resolución de la grabación: 5MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF.
Velocidad de imagen corriente principal:
60 fps - Sub-stream: 60 fps.
Salida HDMI / VGA: 1 canal, resolución: 192x1080p / 60Hz, 1600x1200/60 Hz, 1280x1024/60 Hz, 1280x720/60 Hz, 1024x768/60 Hz.
Salida de audio: 1 canal, RCA (Lineal, 1 kΩ).

Reproducción

Resolución vista en directo / reproducción:
5MP / 3MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2 CIF / CIF / QCIF.
Capacidad:
16-ch @ 4CIF, 12-ch @ 720P, 6-ch @ 1080P.
16-ch @ 4CIF, 12-ch @ 720P, 6-ch @ 1080P.

Disco duro

SATA: 1 interfaz SATA
eSATA (opcional): 1 interfaz eSATA.
Capacidad: hasta 4 TB para cada HDD.

Interfaz externa

Interfaz de red: 1 RJ-45 10/100/1000 interfaces Ethernet auto-adaptable Mbps.
Interfaz externa: interfaz USB (1 x USB 2.0 + 1 x USB 3.0).
Alarma de entrada / salida: 4/1.

General

Fuente de alimentación: 100 ~ 240 VAC.
Consumo: ≤10 W (sin disco duro).
Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.
Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.
Chasis: 380 chasis de montaje en rack de 19 pulgadas.
Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 380 x 290 x 48 mm.
Peso: ≤ 1 kg (sin el disco duro).

DS7700NIE4



16
canales

DS7716NIE4



32
canales

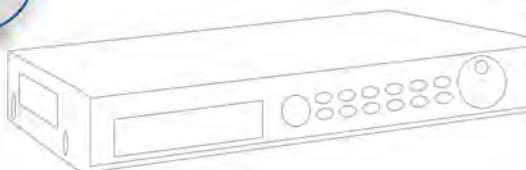
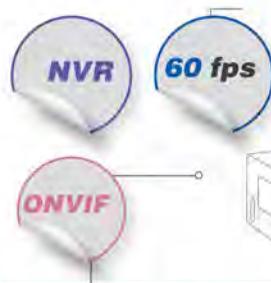
DS7732NIE4

NVR

ONVIF

60 fps

DS7700NIE4



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION.
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para

- visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (IVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Entrada de video IP: 16 canales / 32 canales.
Audio bidireccional: 1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ).

Red

Ancho de banda entrante: 100 Mbps / 200 Mbps.
Ancho de banda saliente: 80 Mbps.
Conexión remota: 128.

Entrada / salida de audio

Resolución de la grabación: 5MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/
DCIF/2CIF/CIF/QCIF.

Velocidad de imagen corriente principal:

60 fps - Sub-stream: 60 fps.

Salida HDMI / VGA: 1 canal, resolución: 192x1080p / 60Hz, 1600x1200/60 Hz, 1280x1024/60 Hz, 1280x720/60 Hz, 1024x768/60 Hz.

Salida de audio: 1 canal, RCA (Lineal, 1 kΩ)

Reproducción

Resolución vista en directo / reproducción:

5MP / 3MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2 CIF / CIF / QCIF.

Capacidad:

16-ch @ 4CIF, 12-ch @ 720P, 6-ch @ 1080P.

16-ch @ 4CIF, 12-ch @ 720P, 6-ch @ 1080P.

Disco duro

SATA: 4 interfaces SATA para discos duros de 2 + 1 DVD-R / W (por defecto), o 4HDDs

eSATA (opcional): 1 interfaz eSATA

Capacidad: hasta 4 TB para cada HDD.

Interfaz externa

Interfaz de red: 2 RJ-45 10/100/1000 interfaces Ethernet auto-adaptable Mbps

Interfaz serie: RS-232 y RS-485

Interfaz externa: interfaz USB (2 x USB 2.0 + 1 x USB 3.0)

Alarma de entrada / salida: 16/4 (opcionalmente se puede ampliar a 16/8)

General

Fuente de alimentación: 100 ~ 240 VAC.

Consumo: <20 W (sin disco duro).

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Chasis: 1.5U chasis de montaje en rack de 19 pulgadas

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 445 X 390 X 70 mm

Peso: ≤ 4 kg (sin el disco duro).

Serie DS9600NIST



32
canales

DS9632NIST

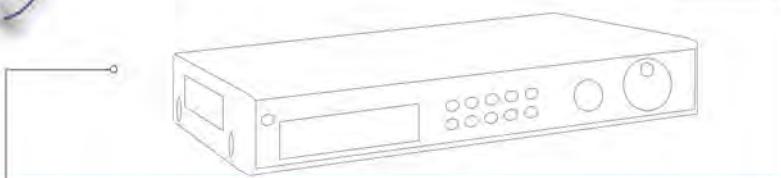
64
canales

DS9664NIST

NVR



Serie DS9600NIST



- ✓ No requiere IP fija usando DDNS de HIKVISION.
- ✓ Multiplexado remoto de todos los canales de video a través de Zero Channel.
- ✓ Soporta cualquier navegador para visualización remota con Windows o Mac OS X.
- ✓ Cliente móvil para Iphone, Ipad y Android (IVMS-4500).
- ✓ CMS incluido con soporte para 256 dispositivos.

Video / entrada de audio

Entrada de video: 32 canales / 64 canales.

Entrada de audio bidireccional: 1 canal, BNC (2,0 Vp-p, 1KΩ).

Ancho de banda entrante: 160 Mbps.

Salida de video / audio

Resolución de grabación: 5MP / 3MP / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Entrada CVBS: 1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75Ω).

HDMI salida: 1 canal, resolución: 1920x1080P / 60Hz, 1920x1080P / 50Hz,

1600x1200 / 60Hz, 1280x1024 / 60Hz, 1280x720 / 60Hz, 1024x768 / 60Hz.

VGA salida: 1920x1080P / 60Hz, 1600x1200 / 60Hz, 1280x1024 / 60Hz,

1280 x720 / 60Hz, 1024x768 / 60Hz.

Salida de audio: 2 canales, BNC (Linear, 600Ω).

Resolución de reproducción: 5MP / 3MP / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF.

Reproducción sincrónica: 16 canales.

Disco duro

SATA: 8 interfaces SATA.

Capacidad: hasta de 4 TB por cada disco.

eSATA interfaz: 1.

Interfaz externa

Interfaz de red: 2, RJ45 10M / 100 / 1000 Mbps interfaz Ethernet auto adaptativa.

Interfaz serial: RS-232, RS-485, RS-485 teclado.

Interfaz USB: 3xUSB 2.0.

Alarma de entrada/salida: 16/4.

General

Fuente de alimentación: 100 ~ 240 VAC, 6.3A, 50 ~ 60Hz.

Consumo: ≤35 W / ≤40 W.

Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +55 °C.

Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Chasis: 2U chasis de 19 pulgadas montado en bastidor.

Dimensiones: (ancho x profundidad x alto): 445 x 470 x 90 mm.

Peso: ≤8 kg (sin el disco duro).



Cámaras IP

◎ 1MP ◎ 1.3MP ◎ 2MP ◎ 3MP ◎ 6MP ◎ PTZ
• 1.3 MP

Cámaras **IP 1 MP / 1.3 MP / 2 MP**

DS2CD2410FDIW

P2P



**Dual
stream**

WIFI

Cámaras IP 1 MP / 1.3 MP / 2 MP

DS2CD2410FDIW

Instalación: interior.

Sensor: 1/4" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 1 MP / 1.3 MP(DS2CD2412FIW)

2 MP. (DS2CD2420FDIW)

Material: metal.

Color: blanco y gris.

Número de leds: 1.

Dist. de iluminación: 10 mts.

Lente: 4 mm.

Iluminación mínima: 0,1 lux .

Características: 3D DNR, BLC,
DWDR, PIR, SD, audio bidireccional
(DS2CD2412FIW con PoE).

Sensor de movimiento infrarrojo (PIR).

Ángulo de cobertura PIR: 80°.

Alarma: 1 de entrada y 1 de salida.

Voltaje: 12 Vdc.

Accesorio: base.

Consumo: 0,41 Amp.

Grabación de audio



Cámaras **IP 1 MP**

DS2CD2D14WD

P2P

pinhole



Cámaras **IP 1 MP**

DS2CD2D14WD

Instalación: interior.

Tipo: minicámara.

Sensor: 1/4" CMOS escaneo progresivo.

Resolución: 1 MP.

Material: metal.

Color: negro.

Lente: 3.6 mm pinhole.

Iluminación mínima: 0,1 lux.

Características: dual-stream, MJPEG, H.264, 100dB WDR.

Voltaje: 12 Vdc.

Accesorio: base.

Consumo: 0,25 Amp.



Cámaras IP 1.3 MP

DS2CD2110I

P2P



Anti
vandálico

DS2CD2110I28

P2P



Anti
vandálico

Cámaras IP 1.3 MP

DS2CD2110I

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 1.3 MP.

Material: metal.

Color: blanco.

Dist. de iluminación: 30 mts.

Lente: 4 mm.

Iluminación mínima: 0,01 lux.

Características: PoE, WDR, 3D DNR, Dual Stream.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,58 Amp.

Protección: IP66 y antivandálico.

P2P

Anti
vandálico



DS2CD2110I28

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 1.3 MP.

Material: metal.

Color: blanco.

Dist. de iluminación: 30 mts.

Lente: 2.8 mm.

Iluminación mínima: 0,01 lux.

Características: PoE, WDR, 3D DNR, Dual Stream.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,58 Amp.

Protección: IP66 y antivandálico.

P2P

Anti
vandálico



Cámaras IP 1.3 MP

DS2CD2312I



Dual stream

EXIR

DS2CD2710FI / DS2CD2710FIS



Dual stream

con Alarma

lente varifocal

Cámaras IP 1.3 MP

DS2CD2312I

EXIR

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 1.3 MP.

Material: metal.

Color: blanco.

Número de leds: 1 EXIR.

Dist. de iluminación: 30 mts.

Lente: 4 mm.

Iluminación mínima: 0,01 lux.

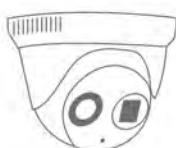
Características: H.264,

MJPEG, PoE.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,63 Amp.

Protección: IP66.



DS2CD2710FI / DS2CD2710FIS

Dual stream

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 1.3 MP.

Material: metal.

Color: blanco.

Dist. de iluminación: 20 mts.

Lente: 2.8 ~ 12 mm. varifocal.

Iluminación mínima: 0,01 lux.

Características: H.264,

MJPEG, Digital WDR, 3D DNR,
DS2CD2710FIS incluye alarma.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,46 Amp.

Protección: IP66 y antivandálico.

con
Alarma

lente
varifocal

P2P



Cámaras IP 1.3 MP

DS2CD2010I



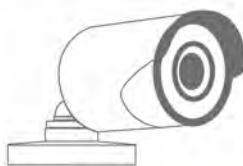
DS2CD2610FI



Cámaras IP 1.3 MP

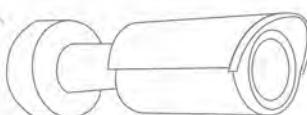
DS2CD2010I

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" escaneo progresivo CMOS.
- **Resolución:** 1.3 MP.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Dist. de iluminación:** 30 mts.
- **Lente:** 4 mm.
- **Iluminación mínima:** 0,01 lux.
- **Características:** PoE, ICR, 3D DNR, Dual Stream.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,58 Amp.
- **Protección:** IP66.



DS2CD2610FI

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" escaneo progresivo CMOS.
- **Resolución:** 1.3 MP.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Dist. de iluminación:** 30 mts.
- **Lente:** 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- **Iluminación mínima:** 0,01 lux.
- **Características:** PoE, DWDR, 3D DNR, Dual Stream.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,63 Amp.
- **Protección:** IP66.



Cámaras IP 2 MP

DS2CD2120I



Dual stream

DS2CD2720FI



lente
varifocal

Dual stream

Cámaras IP 2 MP

DS2CD2120I

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" escaneo progresivo CMOS.
- **Resolución:** 2 MP.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Dist. de iluminación:** 30 mts.
- **Lente:** 4 mm.
- **Iluminación mínima:** 0,01 lux.
- **Características:** DWDR, PoE, 3D DNR, NAS.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,63 Amp.
- **Protección:** IP66.



Dual
stream

DS2CD2720FI

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" escaneo progresivo CMOS.
- **Resolución:** 2 MP.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Dist. de iluminación:** 30 mts.
- **Lente:** 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- **Iluminación mínima:** 0,01 lux.
- **Características:** ICR, DWDR, PoE, SD hasta 64 GB, ROI.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,46 Amp.
- **Protección:** IP66 y antivandálica.



P2P

Lente
varifocal

Dual
stream

Cámaras IP 2 MP

DS2CD2620FI

P2P



***lente**
varifocal*

***Dual
stream***

DS2CD2020I

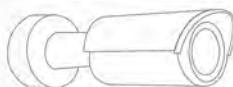


***Dual
stream***

Cámaras IP 2 MP

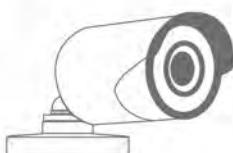
DS2CD2620FI

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" escaneo progresivo CMOS.
- **Resolución:** 2 MP.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Dist. de iluminación:** 30 mts.
- **Lente:** 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- **Iluminación mínima:** 0,01 lux .
- **Características:** ICR, DWDR, PoE, ROI, NAS, SD 64 GB.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,66 Amp.
- **Protección:** IP66.



DS2CD2020I

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" escaneo progresivo CMOS.
- **Resolución:** 2 MP.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Dist. de iluminación:** 30 mts.
- **Lente:** 4 mm.
- **Iluminación mínima:** 0,07 lux
- **Características:** PoE, DWDR, ROI, NAS.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,58 Amp.
- **Protección:** IP66.



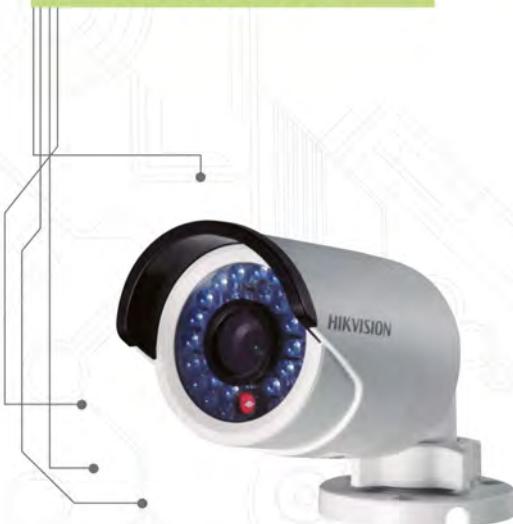
Cámaras IP 3 Mp

DS2CD2132I



**Dual
stream**

DS2CD2032I



**Dual
stream**

Cámaras IP 3 MP

DS2CD2132I

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 3 MP.

Material: metal.

Color: blanco.

Dist. de iluminación: 30 mts.

Lente: 4 mm.

Iluminación mínima: 0,07 lux

Características: 3D DNR,
DWDR, PoE.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,58 Amp.

Protección: IP66
y antivandálica.

Dual stream



DS2CD2032I

Instalación: interior o exterior.

Sensor: 1/3" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 3 MP.

Material: metal.

Color: blanco.

Dist. de iluminación: 30 mts.

Lente: 4 mm.

Iluminación mínima: 0,07 lux.

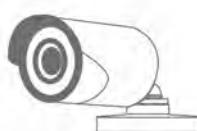
Características: 3D DNR,
Digital WDR.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,58 Amp.

Protección: IP66.

Dual stream



Cámaras IP 3 MP

DS2CD6332FWDI



360°

Led
Array

DS2CD6332FWDIS



360°

Led
Array

con
Alarma

Cámaras IP 3 MP

DS2CD6332FWDI

Instalación: interior.

Sensor: 1/3" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 3 MP.

Material: metal.

Color: blanco.

Número de leds: 3 array.

Dist. de iluminación: 15 mts.

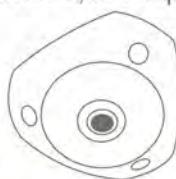
Lente: 1.19 mm.

Iluminación mínima: 0,1 lux .

Características: Fish eye, SD, DWDR, 3D DNR, 360°, PTZ Virtual, NAS.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,92 Amp.



DS2CD6332FWDIS

Instalación: interior.

Sensor: 1/3" escaneo progresivo CMOS.

Resolución: 3 MP.

Material: metal.

Color: blanco.

Número de leds: 3 array.

Dist. de iluminación: 15 mts.

Lente: 1.19 mm.

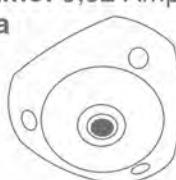
Iluminación mínima: 0,1 lux.

Características: Fish eye, SD, DWDR, 3D DNR, 360°, PTZ Virtual, NAS.

Voltaje: 12 Vdc.

Consumo: 0,92 Amp.

Alarma



Cámaras IP 6 MP

DS2CD6362FI



360°

Led
Array

360°

con
Alarma

Led
Array

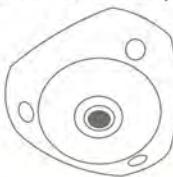
DS2CD6362FIS



Cámaras IP 6 MP

DS2CD6362FI

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/1.8" escaneo progresivo CMOS.
- Resolución: 6 MP.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 3 array.
- Dist. de iluminación: 15 mts.
- Lente: 1.27 mm.
- Iluminación mínima: 0,05 lux.
- Características: Fish eye, SD, DWDR, 3D DNR, 360°, PTZ Virtual, NAS.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,92 Amp.

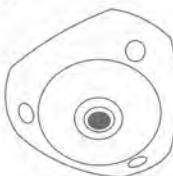


Led
Array

360°

DS2CD6362FIS

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/1.8" escaneo progresivo CMOS.
- Resolución: 6 MP.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Número de leds: 3 array.
- Dist. de iluminación: 15 mts.
- Lente: 1.27 mm.
- Iluminación mínima: 0,05 lux.
- Características: Fish eye, SD, DWDR, 3D DNR, 360°, PTZ Virtual, NAS.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,92 Amp.
- Alarma



360°

Led
Array

con
Alarma

Cámaras Serie SMART

DS2CD4124FI



Dual stream

lente
varifocal

DS2CD4224FIS



Dual stream

lente
varifocal

Cámaras Serie SMART

Cámaras Serie SMART

DS2CD4124FI

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/2.8" escaneo progresivo CMOS.
- Resolución: 2 MP.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Dist. de iluminación: 30 mts.
- Lente: 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- Iluminación mínima: 0,01 lux.
- Características: serie Smart.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,75 Amp.
- Protección: IP66.



Video Full HD1080p

Smart Códec

120dB WDR, 3D DNR

Triple Streams

Almacenamiento hasta 64GB

Smart VQD (detección de calidad de video)

Detección de rostros

Detección inteligente en audio

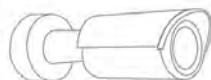
Detección de intrusos

Smart IR

Antineblina

DS2CD4224FIS

- Instalación: interior o exterior.
- Sensor: 1/2.8" escaneo progresivo CMOS.
- Resolución: 2 MP.
- Material: metal.
- Color: blanco.
- Dist. de iluminación: 30 mts.
- Lente: 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- Iluminación mínima: 0,02 lux.
- Características: serie Smart.
- Voltaje: 12 Vdc.
- Consumo: 0,92 Amp.
- Protección: IP66.
- Alarma.
- Audioinput.



Cámaras Serie SMART

DS2CD4132FWDI



Dual stream

lente
varifocal

DS2CD4232FWDIS



Dual stream

lente
varifocal

con
Alarma

Cámaras Serie SMART

Cámaras Serie SMART

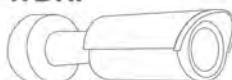
DS2CD4132FWDI

- **Instalación:** interior.
- **Sensor:** 1/3" escaneo progresivo CMOS.
- **Resolución:** 3 MP.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Dist. de iluminación:** 30 mts.
- **Lente:** 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- **Iluminación mínima:** 0,1 lux
- **Características:** serie Smart.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,75 Amp.
- **WDR.**



DS2CD4232FWDIS

- **Instalación:** interior o exterior.
- **Sensor:** 1/3" escaneo progresivo CMOS.
- **Resolución:** 3 MP.
- **Material:** metal.
- **Color:** blanco.
- **Número de leds:**
- **Dist. de iluminación:** 30 mts.
- **Lente:** 2.8 ~ 12 mm. varifocal.
- **Iluminación mínima:** 0,1 lux .
- **Características:** serie Smart.
- **Voltaje:** 12 Vdc.
- **Consumo:** 0,92 Amp.
- **Protección:** IP66.
- **WDR.**



Video Full HD1080p

Smart Códéc

120dB WDR, 3D DNR

Triple Streams

Almacenamiento hasta 64GB

Smart VQD (detección de calidad de video)

Detección de rostros

Detección inteligente en audio



Detección de intrusos



Smart IR



Antineblina

PTZ IP 1.3 MP

DS2DF157A



DS2DF1517B



PTZ IP 1.3 MP

DS2DF157A

Sensor de imagen: 1/3" SONY CCD.
Resolución: 1.3 MP.
Zoom óptico: 18X.
Tamaño del domo: 8".
Material: metal.
Luminación mínima (lux):
color: 0,5 Lux@ B/W: 0,02Lux.
Funciones específicas: WDR,
ICR, 3D DNR, alarma,
dual-stream, audio.
Cantidad de recorridos: 8.
Cantidad de preset: 256.
Protocolos: TCP/IP,HTTP,DHCP,
DNS,RTP/RTCP,RTSP,PPPoE,
SMTP, NTP(FTP,SNMP opcional)
Voltaje de operación: 24 Vac.
Humedad máxima: 90%.
Accesorios: base y fuente.

DS2DF1517B

Sensor de imagen:
1/4" SONY EXVIEW Escaneo
progresivo CCD.
Resolución: 540 TVL.
Zoom óptico: 36X.
Tamaño del domo: 8".
Material: metal.
Luminación mínima (lux):
color: 1.4 Lux@ B/W: 0.01Lux.
Funciones específicas: WDR, 3D
DNR, ICR, SD, posicionamiento
inteligente.
Cantidad de recorridos: 8.
Cantidad de preset: 256.
Protocolos: TCP / IP, HTTP, DHCP,
DNS, RTP / RTCP, RTSP, PPPoE,
SMTP, NTP (FTP, SNMP opcional)
Voltaje de operación: 24 Vac.
Humedad máxima: 90%.
Protección: IP66.
Accesorios: base y fuente.

PTZ IP 1.3 MP

DS2DE5174



DS2DF5274A



DS2AE7174A



DS2AE7274A



**Smart
tracking**

**Smart
tracking**

PTZ IP 1.3 MP

DS2DE5174

Sensor de imagen: 1/3" escaneo progresivo CMOS.
Resolución: 1.3 MP.
Zoom óptico: 20X.
Tamaño del domo: 8".
Material: metal.
Iluminación mínima (lux): color: 0.05 lux@, B/W: 0.01 lux.
Funciones específicas: DWDR, ICR, 3D DNR.
Cantidad de recorridos: 8.
Cantidad de preset: 256.
Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE.
Voltaje de operación: 24 Vac.
Humedad máxima: 90%.
Protección: IP66.
Accesorios: base y fuente.

DS2DF5274A

Sensor de imagen: 1/3" escaneo progresivo CMOS.
Resolución: 1.3 MP.
Zoom óptico: 20X.
Tamaño del domo: 8".

Material: metal.
luminación mínima (lux): color: 0.04 lux@, B/W: 0.01 lux.
Funciones específicas: DWDR, Defog, PoE, ICR, 3D DNR.
Cantidad de recorridos: 8.
Cantidad de preset: 256.
Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE.
Voltaje de operación: 24 Vac.
Humedad máxima: 90%.
Protección: IP66.
Accesorios: base y fuente.

DS2AE7174A

Sensor de imagen: 1/3" escaneo progresivo CMOS.
Resolución: 1.3 MP.
Zoom óptico: 20X.
Tamaño del domo: 8".
Material: metal.
Cantidad de leds: 6 HQ.
Dist. de iluminación: 100 mts.
luminación mínima (lux): color: 0.05 lux@, B/W: 0.01 Lux
Funciones específicas: DWDR, SD, ICR, 3D DNR, Día y noche.
Cantidad de recorridos: 8.
Cantidad de preset: 256.
Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP.
Voltaje de operación: 30 Vac.
Humedad máxima: 90%.
Protección: IP66.
Accesorios: base y fuente.

DS2AE7274A

Sensor de imagen: 1/3" escaneo progresivo CMOS.
Resolución: 1.3 MP.
Zoom óptico: 20X.
Tamaño del domo: 8".

Material: metal.
Cantidad de leds: 6 HQ.
Dist. de iluminación: 100 mts.
luminación mínima (lux): color: 0.05Lux@, B/W: 0.01 lux
Funciones específicas: WDR, Defog, PoE, ICR, 3D DNR, Defog.
Cantidad de recorridos: 8.
Cantidad de preset: 256.
Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP.
Voltaje de operación: 24 Vac.
Humedad máxima: 90%.
Protección: IP66.
Accesorios: base y fuente.

Controladores PTZ IP

DS1100KI



Controladores PTZ IP

DS1100KI

Joystick de 3 ejes.

Entrada de audio:

1 canal, conector de 3,5 mm (2,0 Vp-p, 1 kW).

Salida de audio: 1 canal, conector de 3,5 mm (lineal, 560 Ω).

Interfaz externa: interfaz Ethernet auto-adaptable, interfaz de red 1 RJ45 10M / 100M / 1000M.

Interfaz RS-232: 1

Interfaz RS-485: 1

Interfaz USB: 1, USB 2.0 (para almacenamiento de datos y actualización del dispositivo)

Conexión a DVR/NVR-HVR y cámaras IP Hikvision, vista en vivo y reproducción de video.

General: pantalla LCD touch.

Resolución LCD: 800 × 480.

Fuente de alimentación: 12 VDC.

Consumo: ≤ 15 W.

Temperatura de trabajo: -10 ° C ~ 55 ° C.

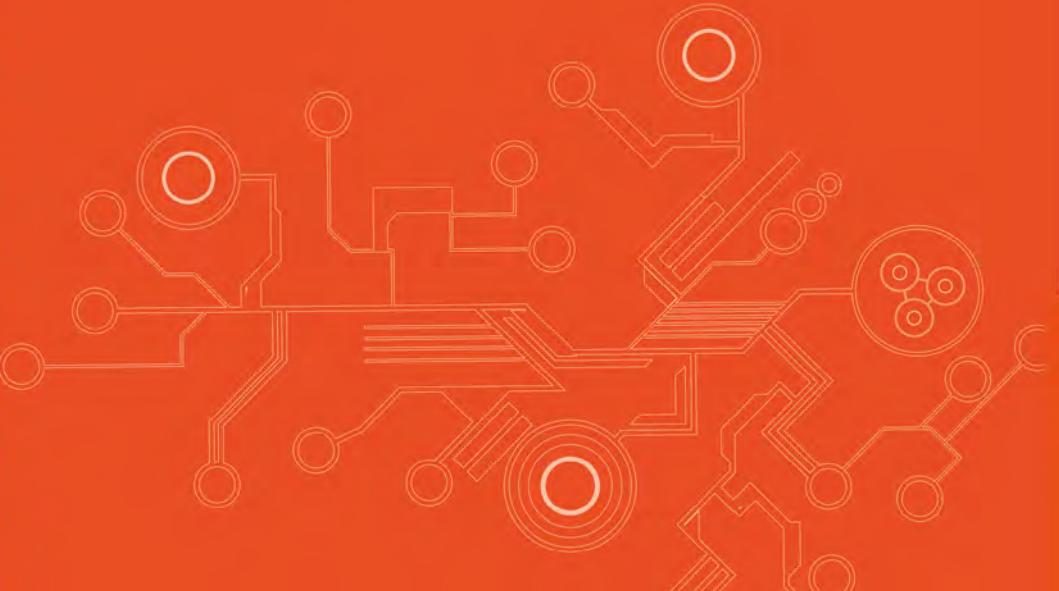
Humedad de trabajo: 10% ~ 90%.

Dimensiones (W x D x H): 110 × 193 × 435 mm.

Peso: 2 kg.



ACCESORIOS



Accesories

VBP4CH

VBP8CH



VBAR24

VBAT24



VBAR

VBAT



Accesorios

VBP4CH

- **Tipo:** pasivo 4 canales.
- **Dist. de transmisión:** 330 m / 1500 m. (transmisor activo).
- **Formatos de video:** NTSC, PAL, SECAM.
- **Inmunidad a la interferencia y ruido:** 60 dB.
- **Protección incorporada:** sí.
- **Respuesta de frecuencia:** DC a 8 MHz.
- **Temp. de trabajo:** -10 °C ~ 70 °C
- **Material:** aluminio.

VBP8CH

- **Tipo:** pasivo 8 canales.
- **Dist. de transmisión:** 330 m / 1500 m (transmisor activo).
- **Formatos de video:** NTSC, PAL, SECAM.
- **Inmunidad a la interferencia y ruido:** 60 dB.
- **Protección incorporada:** sí.
- **Respuesta de frecuencia:** DC a 8 MHz.
- **Temp. de trabajo:** -10 °C ~ 70 °C
- **Material:** aluminio.

VBAR24

- **Tipo:** receptor activo.
- **Dist. de transmisión:** 1500 m / 2400 m (transmisor activo).
- **Formatos de video:** NTSC, PAL, SECAM.
- **Inmunidad a la interferencia y ruido:** 60 dB.
- **Protección incorporada:** sí.
- **Respuesta de frecuencia:** DC a 8 MHz.
- **Temp. de trabajo:** -10 C° a +70 C°.
- **Material:** plástico ABS.

VBAT24

- **Tipo:** transmisor activo.
- **Dist. de transmisión:** 1500 m / 2400 m (receptor activo).
- **Formatos de video:** NTSC, PAL, SECAM.
- **Inmunidad a la interferencia y ruido:** 60 dB.
- **Protección incorporada:** sí.
- **Respuesta de frecuencia:** DC a 8 MHz.
- **Temp. de trabajo:** -10 C° a +70 C°.
- **Material:** plástico ABS.

VBAR

- **Tipo:** receptor pasivo de video, audio y datos.
- **Dist. de transmisión:** 2400 m. con transmisor de video activo.
- **Formatos de video:** NTSC, PAL, SECAM.
- **Inmunidad a la interferencia y ruido:** 60 dB.
- **Protección incorporada:** sí.
- **Respuesta de frecuencia:** DC a 8 MHz.
- **Temp. de trabajo:** -10 C° a +70 C°

VBAT

- **Tipo:** transmisor pasivo de video, audio y datos.
- **Dist. de transmisión:** 2400 m. con transmisor, de video activo
- **Formatos de video:** NTSC, PAL, SECAM.
- **Inmunidad a la interferencia y ruido:** 60 dB.
- **Protección incorporada:** sí.
- **Respuesta de frecuencia:** DC a 8 MHz.
- **Temp. de trabajo:** -10 C° a +70 C°

Accesories

VPHM1



VPMM1



VPAVD



VBP16CH



VBPDC



VBP300



Video
protector

Video
balum

Video
balum

Accesorios

VPHM1

Tipo: protector de video.
Voltaje nominal: 5V.
Tensión de funcionamiento: Uc 8V.
Corriente nominal de descarga: (8/20us) en 5KA.
Máxima de descarga: (8/20us) Imax 10KA.
Voltaje limitador:
◦ 10/700us) Up <37V.
Transmisión de datos: 10 Mbps.
Tiempo de respuesta: tA 1ns.
Puerto: BNC hembra/macho.

VPMM1

Tipo: protector de video.
Voltaje nominal: 5V.
Tensión de funcionamiento: Uc 8V.
Corriente nominal de descarga: (8/20us) en 5KA.
Máxima de descarga: (8/20us) Imax 10KA.
Voltaje limitador:
◦ 10/700us) Up <37V.
Transmisión de datos: Tasa Vs 10Mbps.
Tiempo de respuesta: tA 1ns.

VPAVD

Tipo: protector de video, corriente y datos PTZ.
Voltaje nominal: 5V
Tensión de func. : Uc 8V
Corriente nominal de descarga: (8/20us) en 5KA.
Máxima de descarga: (8/20us) Imax 10KA.
Voltaje limitador:
◦ (10/700us) Up <37V.
Transmisión de datos: Tasa Vs 10Mbps.
Tiempo de respuesta: tA 1ns.
Puerto: BNC, RS485 corriente.

VBP16CH

Tipo: pasivo 16 canales.
Dist. de transmisión: 300 m.
/ 1500 m. (transmisor activo)
Formatos de video:
NTSC, PAL, SECAM.
Inmunidad a la interferencia
y ruido: 60 dB
Protección incorporada: sí.
Respuesta de frecuencia:
DC a 8 MHz.
Temp. de trabajo:
-10 C° a +70 C°.
Material: plástico ABS.

VBPDC

Tipo: pasivo video con corriente.
Dist. de transmisión: 300 m. /
1500 m. (transmisor activo).
Formatos de video:
NTSC, PAL, SECAM.
Inmunidad a la interferencia
y ruido: 60 dB.
Protección incorporada: sí.
Respuesta de frecuencia:
DC a 8 MHz.
Temp. de trabajo:
-10 C° a +70 C°.
Material: plástico ABS.
Accesorio: cable de 14 cm.

VBP300

Tipo: pasivo.
Dist. de transmisión: 300 m. /
1500 m. (transmisor activo).
Formatos de video:
NTSC, PAL, SECAM.
Inmunidad a la interferencia
y ruido: 60 dB.
Protección incorporada: sí.
Respuesta de frecuencia:
DC a 8 MHz.
Temp. de trabajo:
-10 C° a +70 C°.
Material: plástico ABS.
Accesorio: cable de 14 cm.

Accesorios

GL205N

GL212



GL201



GL208



GL255



GL227



Accesorios

GL205N

- Peso máximo: 5 kg.
- Material: aluminio.
- Color: beige.
- Ángulo de giro: 360°.
- Ángulo de inclinación: 90°.
- Dimensiones:
83 mm x 99 mm x 255 mm.

GL212

- Peso máximo: 1.5 kg.
- Material: plástico.
- Color: beige.
- Ángulo de giro: 360°.
- Ángulo de inclinación: 90°.
- Dimensiones:
115 mm x 80 mm.

GL201

- Peso máximo: 1.5 kg.
- Material: plástico.
- Color: beige.
- Ángulo de giro: 360°.
- Ángulo de inclinación: 120°.
- Dimensiones:
160 mm x 90 mm.

GL208

- Peso máximo: 10 kg.
- Material: aluminio.
- Color: beige.
- Ángulo de giro: 360°.
- Ángulo de inclinación: 120°.
- Dimensiones:
208 mm x 75 mm x 115 mm.
- Housing adecuado: GL619IR2.

GL25

- Uso: domo.
- Material: plástico.
- Color: beige.
- Dimensiones:
126 mm. x 102 mm.

GL227

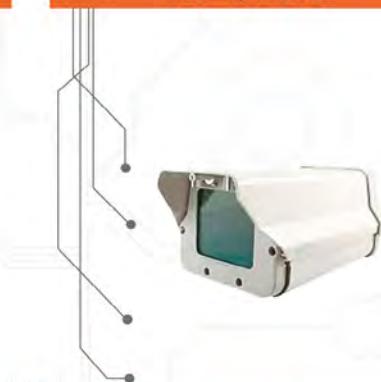
- Peso máximo: 3 kg.
- Uso: domo.
- Material: aluminio.
- Color: blanco.
- Dimensiones:
183 mm. x 147 mm.

Accesorios

GL610



GL605S



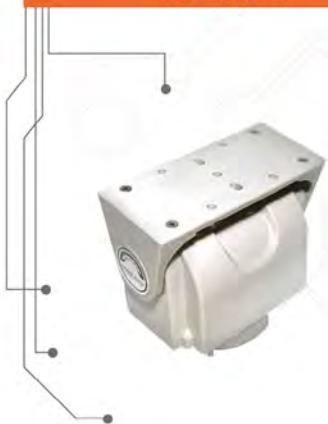
GL605+GL205N



GL305



GL302



GL619IR2



Accesorios

GL610

- Material: plástico.
- Color: blanco y negro.
- Uso: para empotrar en el techo.



GL605S

- Material: aluminio.
- Color: beige.
- Dimensiones:
 - Housing: 142 mm. x 115 mm. x 280 mm.
 - Cámara: 100 mm. x 80 mm. x 215 mm.



GL605+GL205N

- Material: aluminio.
- Color: beige.
- Dimensiones:
 - Housing: 142 mm. x 115 mm. x 370 mm.
 - Cámara: 100 mm. x 80 mm. x 300 mm.



GL305

- Peso máximo: 7 kg.
- Material: plástico.
- Color: beige.
- Ángulo de giro: 350°.
- Ángulo de inclinación: 90°.
- Dimensiones:
 - 117 mm. x 118 mm.
- Instalación: interiores.



GL302

- Peso máximo: 7 kg.
- Material: plástico + metal.
- Color: beige.
- Ángulo de giro: 355°.
- Ángulo de inclinación: 100°.
- Tamaño:
 - 179 mm. x 115 mm. x 180 mm.
- Rotación: 6° por segundo.



GL619IR2

- Material: plástico.
- Color: blanco.
- Illuminación IR
- Alimentación: 12 VDC.
- Consumo: 0,50 Amp.



Accesories

CABM1DC



CABH1DC



CABH1M4



CAB10VDCBNC



CAB15VDCBNC



CAB20VDCBNC



Accesorios

CABM1DC

Tipo de conector: macho.
Diámetro interior: 2.1 mm.
Diámetro exterior: 5.5 mm.
Longitud: 30 cm.
Material: PVC.

- **Temperatura de trabajo:**
-40 °C a 70 °C.

CABH1DC

Tipo de conector: hembra.
Diámetro interior: 2.1 mm.
Diámetro exterior: 5.5 mm.
Longitud: 30 cm.
Material: PVC.

- **Temperatura de trabajo:**
-40 °C a 70 °C.

CABH1M4

Tipo de conector:
1 Hembra a 4 machos.
Diámetro interior: 2.1 mm.
Diámetro exterior: 5.5 mm.
Longitud: 50 cm.
Material: PVC.

- **Temperatura de trabajo:**
-40 °C a 70 °C.

CAB10VDCBNC

Tipo: video y alimentación.
Función: Plug and play ready.
Material: 40% cobre y
60% aluminio
Alimentación: 2.1 mm macho
DC + hembra DC.
Largo: 10 mts.
Video: BNC macho
ambas terminaciones.
Color: negro.
Material: PVC.

CAB15VDBNC

Tipo: video y alimentación.
Función: plug and play ready.
Material: 40% cobre y
60% aluminio
Alimentación:
2.1 mm. macho DC +
hembra DC.
Largo: 15 mts.
Video: BNC macho
ambas terminaciones.
Color: negro.
Material: PVC.

CAB20VDCBNC

Tipo: video y alimentación.
Función: plug and play ready.
Material: 40% cobre y
60% aluminio.
Alimentación:
2.1 mm. macho DC +
hembra DC.
Largo: 20 mts.
Video: BNC macho
ambas terminaciones.
Color: negro.
Material: PVC.

Accesories

CAB30VDCBNC



TRANS12V20A18S



TRANS12V1000



TRANS12V15



TRANS12V35



TRANS12V5



Accesorios

CAB30VDCBNC

Tipo: video y alimentación.
Función: plug and play ready.
Material: 40% cobre y 60% aluminio.
Alimentación: 2.1mm. macho DC + hembra DC.
Largo: 30 mts.
Video: BNC macho ambas terminaciones.
Color: negro.
Material: PVC.

TRANS12V20A18S

18 salidas.
Rango de voltaje de entrada AC: 100-245V AC, 50-60Hz (110/220V AC).
Corriente de entrada AC: 30-75A.
Corriente de fuga: <0.7mA /230V AC
Rango de ajuste DC: -10%~+10%
Temperatura de trabajo: -20 °C a 80 °C

TRANS12V1000

Entrada AC: 100 ~ 240V. (Uso universal) 50/60HZ.
Salida DC: 12V 1A (12W).
Conector: 5.5 mm. * 2.1 mm.
Eficiencia: > 60%.
Onda: 120 mVp-p máx.
OCP: protección de sobrecarga.
Indicador led.
Polaridad fuente de poder: interno positivo/externo negativo.

TRANS12V15

Entrada AC: 100 ~ 240V 50/60HZ.
Salida DC: 12V 5A 60W.
Conector: 5.5mm / 2.5mm redondo.
OVP: protección sobre voltaje de salida. OCP: protección sobre carga de salida. SCP: protección de corto circuito.
Chip inteligente interno.
Indicador led.
Dimensiones: 112 x 52 x 32 mm.
Largo: 110 cm.

TRANS12V35

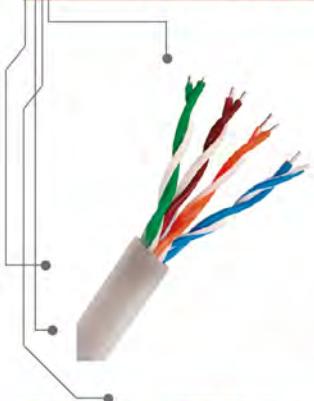
Entrada AC: 100 ~ 240V 50/60HZ.
Salida: 12 V 3.5-4A a 48 W.
Conector: 5.5 mm. / 2.5 mm redondo.
OVP: protección sobre voltaje de salida. OCP: protección sobre carga de salida. SCP: protección de corto circuito.
Polaridad fuente de poder: interno positivo/externo negativo.
Material: PVC.
Color: negro

TRANS12V5

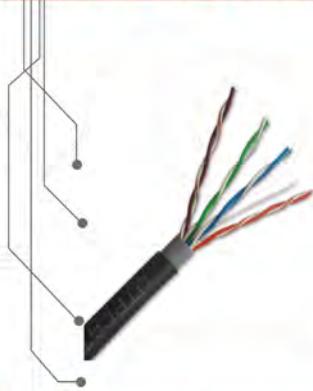
Entrada AC: 100 ~ 240V 50/60HZ.
Salida: 12 V 5A 60 W.
Conector: 5.5 mm. / 2.5 mm redondo.
OVP: protección sobre voltaje de salida. OCP: protección sobre carga de salida. SCP: protección de corto circuito.
Indicador led.
Polaridad fuente de poder: interno positivo/externo negativo.
Material: PVC.
Largo: 110 cm.

Accesories

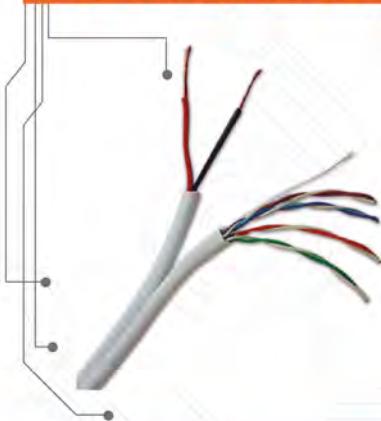
UTPCAT5



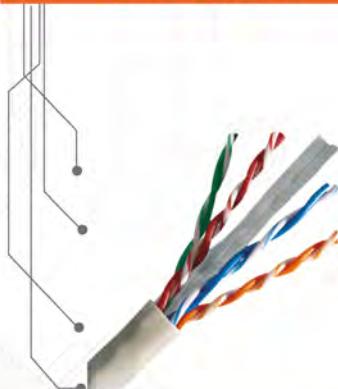
UTPCAT5EXT



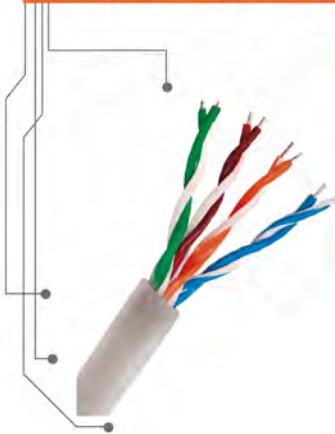
UTPCAT5SIAMESE



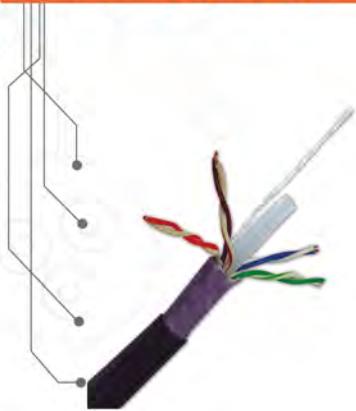
UTPCAT6



UTPCAT6CU



UTPCAT6EXT



Accesorios

UTPCAT5

- **Conductor:** 24 AWG, 4 pares x 2 de 0.51 mm CCA.
- **Número de conductores:** 8 conductores - 4 pares.
- **Protección:** UTP.
- **Material de aislamiento:** PE, HDPE.
- **Chaqueta:** 75° PVC.
- **Temp. de operación:** -20 °C a 75 °C.
- **Rollo:** 100 y 305 mts.

UTPCAT5EXT

- **Doble chaqueta**
- **Conductor:** 24 AWG, 4 pares x 2 de 0.51 mm CCA.
- **Número de conductores:** 8 conductores - 4 pares.
- **Protección:** UTP.
- **Material de aislamiento:** PE, HDPE.
- **Chaqueta:** ROHS/LSZH 75° PVC, Nuevo PE, HDPE.
- **Temp. de operación:** -20 °C a 75 °C.
- **Rollo:** 100 y 305 mts.

UTPCAT5SIAMESE

- **Conductor:** 24 AWG, 4 pares x 2 de 0.51 mm.
- **Material del conductor:** CCA.
- **Número de conductores:** 8 conductores - 4 pares.
- **Protección:** UTP.
- **Aislamiento:** PE, HDPE.
- **Chaqueta:** 75 grados en PVC, LSZH PVC.
- **Cable de poder:** 2 hilos, 18 AWG linea de poder.
- **Rollo:** 305 mts.

UTPCAT6

- **Conductor:** 23 AWG, 4 pares x 2 de 0.57 mm.
- **Material del conductor:** CCA.
- **Número de conductores:** 8 conductores - 4 pares.
- **Protección:** UTP.
- **Aislamiento:** PE Polietileno, HDPE.
- **Chaqueta:** ROHS/LSZH 75° PVC.
- **Rollo:** 305 mts.

UTPCAT6CU

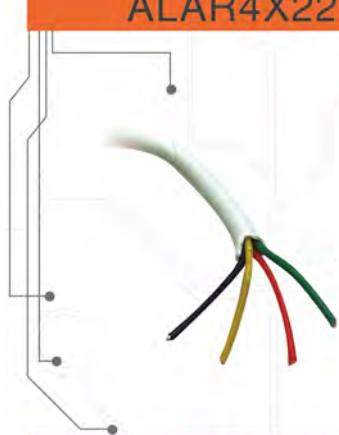
- **Conductor:** 23 AWG sólido, 4 pares x 2 de 0.57 mm.
- **Material del conductor:** BC
- **Número de conductores:** 8 conductores - 4 pares.
- **Protección:** UTP.
- **Aislamiento:** PE, HDPE.
- **Chaqueta:** ROHS/LSZH 75 grados de PVC.
- **Temp. de operación:** -20 °C a 75 °C.
- **Rollo:** 305 mts

UTPCAT6EXT

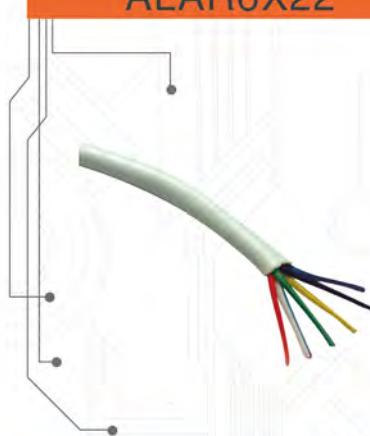
- **Doble Chaqueta**
- **Conductor:** 23 AWG sólido, 4 pares x 2 de 0.57 mm.
- **Material del conductor:** CCA
- **Número de conductores:** 8 conductores - 4 pares.
- **Protección:** UTP.
- **Aislamiento:** PE Polietileno, HDPE.
- **Chaqueta:** PE, HDPE.
- **Temp. de operación:** -20 °C a 75 °C.
- **Rollo:** 305 mts.

Accesories

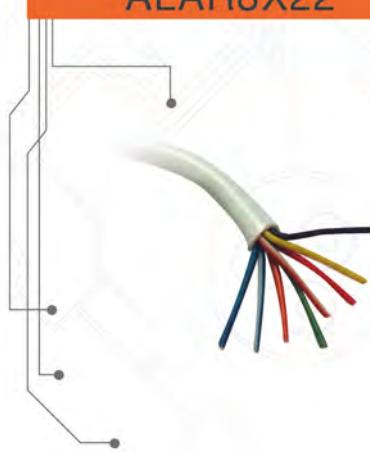
ALAR4X22



ALAR6X22



ALAR8X22



Accesories

ALAR4X22



Tipo: cable de alarma unifilar.
Calibre: 22.
Interior: 4 hilos *0.6mm CCA.
Color: blanco.
Chaqueta: PVC 75 grados.
Largo: rollo de 100 mts.

ALAR6X22



Tipo: cable de alarma unifilar.
Calibre: 22.
Interior: 6 hilos *0.6mm CCA.
Color: blanco.
Chaqueta: PVC 75 grados.
Largo: rollo de 100 mts.

ALAR8X22



Tipo: cable de alarma unifilar.
Calibre: 22.
Interior: 8 hilos *0.6mm CCA.
Color: blanco.
Chaqueta: PVC 75 grados.
Largo: rollo de 100 mts.