



Cliente: SIA AUTOMATION, S. DE R.L. DE C.V.
Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 21 Nov 2019
Numero de Cotización: **CT000381**

Catálogo de Conceptos



Mini Bala IP 8 Megapixel / 30 mts IR EXIR / Exterior IP67 / Lente 2.8 mm / WDR / PoE / Micro SD

Marca: HIKVISION **Modelo:** 46171610 **Dimensiones:** 70 x 155.03 mm **Peso:** 410 grs. **Garantía:** 730
\$ 5,527.80 MNX.

Descripción:

Resolución máxima: 3840 x 2160 (8 Megapixel). Iluminación mínima: color 0.01 Lux @ (F1.2,1 AGC ON) Iluminación mínima: B/N 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON) Día / Noche Real (filtro ICR). Distancia focal: 2.8 mm (angulo de apertura 102º) Distancia de infrarrojo: 30 mts Smart IR. Funciones normales: WDR / ROI / 3D DNR / BLC / Intrusión de área / Cruce de linea. ?Funciones Avanzadas: Detección de Rostros. Compresión: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. Compatible con la plataforma de Hik-Connect. Características Generales: Main Stream: 15 fps (3840 x 2160), 20 fps (3072 x 1728), 30 fps (2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720). ?Sub Stream: 30fps (640 x 480, 640 x 360, 320 x 240). Tercer Stream: 30fps (1280 x 720, 640 x 360, 352 x 240). Soporta hasta 6 usuarios simultáneos. Entradas y Salidas de Audio / Alarmas / Red: Entradas de alarma: NA. Salidas de alarma: NA. Entradas de audio: NA. Salidas de audio: NA. Puerto de red: 1 (10 / 100 Mbps / PoE 802.3af). Almacenamiento micro SD de hasta 128 GB / ANR (Automatic Network Recovery). Soporta ONVIF / ISAPI / CGI. Características Físicas y Eléctricas: Alimentación: 12 VCD / PoE 802.3 af / 7.5 W. Temperatura de operación: -30°C a 60°C / Humedad al 95% máximo. Uso en exterior IP67. Fabricada en metal. Dimensiones: 70 x 155.03 mm ?Peso: 410 grs. ?Garantía: 2 años.

Fecha de creación: 21 Nov 2019

Página **1** / 4



Cliente: SIA AUTOMATION, S. DE R.L. DE C.V.
Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 21 Nov 2019
Numero de Cotización: **CT000381**

Catálogo de Conceptos

NVR 8 Megapixel (4K) / 8 canales IP / 8 Puertos PoE+ / 2 Bahías de Disco Duro / Switch PoE 300 mts / HDMI en 4K

Marca: HIKVISION **Modelo:** DS-7608NI-K2/8P **Dimensiones:** 25.4 x 147 x 101.6mm **Peso:** 3 Kg sin HDD. **Garantía:** 1095
\$ 4,233.97 MNX.

Descripción:



Compresión de vídeo: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. Soporta mouse USB para operar (incluido). Soporta 2 HDD's de hasta 6TB. (no incluido). Soporta búsqueda de agenda en forma local ó remota. Soporta tecnología ANR con cámara IP HIKVISION cuando la red esta desconectada. Soporta DDNS (Hik-Connect, DynDNS, etc). Soporta Hik-Connect P2P (Hik-Connect). Acceso remoto vía teléfono: Android, iPhone, iPad (IVMS-4500 / Hik-Connect). Compatibilidad con navegadores IE, Safari, Chrome (Ietab). Software cliente IVMS-4200 (gratuito). Soporta múltiples marcas como: AXIS, ONVIF, PANASONIC, PSIA, SAMSUNG, ACTi, SANYO, ZAVIO, VIVOTEK entre otros. Capacidad de procesamiento y funciones de red: Throughput entrada: 80 Mbps. Throughput salida: 160 Mbps. El Modo Extendido solo puede alimentar cámaras IP fijas (NO PTZ 802.3at) 1 puerto red 10 / 100 / 1000 Mbps. (LAN) 8 Puertos PoE Interconstruidos 802.3 af/at (30 W max por puerto). Máxima capacidad de suministros en puertos PoE: 120W. Configuración remota de parámetros. Descarga y reproducción por red de los archivos grabados en la NVR. Soporta la descarga de bitácora de alarmas del NVR en forma remota. Configuración remota de parámetros. Funciones de Grabación y Visualización: Detección de movimiento multizona. Zoom digital en visualización y grabación. Dual stream (main stream y sub stream). Soporta avance rápido, lento, cuadro a cuadro, etc. Soporta tecnología de discos duros S.M.A.R.T. Soporta múltiples tipos de grabación, incluyendo tiempo real, grabación manual, videosensor, videosensor y alarma, videosensor o alarma. Soporta grabación cíclica (sobreescritura) y no cíclica. Resolución de Grabación por Canal (recomendado): 1 Megapixel: 8 Canales@30IPS. 2 Megapixel: 8 Canales@30IPS. 5 Megapixel: 8 Canales@15IPS. 8 Megapixel (4K): 8 Canales@8IPS. Reproducción síncrona en canales: 8 Canales. Interfaces Entradas / Salidas: Salida HDMI: 4K (3840 x 2160)/60Hz, 4K (3840 x 2160)/30Hz, 1920 x 1080p/60Hz, 1600 x 1200/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, 1024 x 768/60Hz. Salida VGA: 1920 x 1080p/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, 1024 x 768/60Hz. Salida independiente HDMI y VGA. Entrada de Audio: 1 Canal. Salida de Audio: 1 Canal. Entrada de Alarma: 4 Salida de Alarma: 1 Soporta audio bidireccional (audio de dos vías). Grabación externa: iSCSI y NFS (SYNOLOGY) / hasta 64 TB. Capacidad de discos SATA: 2 HDD's de hasta 6TB. Soporte para e-SATA: N/A. Arreglo de discos: N/A. Características físicas y eléctricas: Dimensiones: 380 x 290 x 45mm. Alimentación: 100 a 240Vca / 15 W. Temperatura de operación: -10°C a 55°C. Peso: 3 Kg sin HDD. Garantía: 3 años.

Fecha de creación: 21 Nov 2019

Página **2 / 4**



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



Av. de la Convención de 1914 Nte. 2301 San Cayetano C.P. 20010



Cliente: SIA AUTOMATION, S. DE R.L. DE C.V.
Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 21 Nov 2019
Numero de Cotización: **CT000381**

Catálogo de Conceptos



Azul



Bobina de Cable UTP 305 m cobre, azul, Categoría 6 (24 AWG), PVC (CM), de 4 pares

Marca: PANDUIT **Modelo:** NUC6C04BU-C **Dimensiones:** **Peso:** 12 kg/305m (26 lbs./1000 ft.)

Garantía: 365

\$ 2,985.00 MNX.

Descripción:

El cable ha sido probado como parte del sistema de cableado de cobre UTP Categoría 6 de Netkey® por un laboratorio independiente y cumple con los requerimientos del canal eléctrico del siguiente estándar: ANSI/TIA-568-C.2 Estándar Categoría 6. Tiene marcas de longitud del cable descendentes, lo que facilita la identificación del cable restante, reduciendo el tiempo de instalación y desperdicio de cable.. Cuenta con una cinta divisoria que separa los pares trenzados para proporcionar un rendimiento robusto. Con una atenuación reducida, maximiza la cantidad de señal que llega al receptor al igual que el ancho de banda. Aplicaciones: - Redes Voz/Datos/Video de Alta Velocidad. - Instalaciones CCTV IP Megapixel, TurboHD(TVI). - Redes inalámbricas. - Aplicaciones Power over Ethernet IEEE 802.3af y 802.3at. Información técnica: - Rendimiento eléctrico: Rendimiento certificado hasta 100 metros. - Color: Azul. - Conductor: Cobre sólido 24 AWG aislado con polímero HDPE. - Recubrimiento: PVC. - Clasificación de flama: UL 1685. - Diámetro: 5.6 mm (0.222") nominal. - Peso: 12 kg/305m (26 lbs./1000 ft.). - Tensión de instalación: 110N (25lbf) máximo. - Clasificación de temperatura: 0 a 50°C (32°F a 122°F) en instalación; -20° a 60°C (14° a 140°F) en operación. - Frecuencia: 250 Mhz. Cumple con: - UL 1666, ANSI/TIA-568-C.2, ISO 11801.

Fecha de creación: 21 Nov 2019

Página **3** / 4



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



Av. de la Convención de 1914 Nte. 2301 San Cayetano C.P. 20010



Cliente: SIA AUTOMATION, S. DE R.L. DE C.V.
Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 21 Nov 2019
Numero de Cotización: **CT000381**

Catálogo de Conceptos

Disco duro WD de 4TB / 5400RPM / Optimizado para Videovigilancia

Marca: WESTERN DIGITAL (WD) **Modelo:** WD40PURZ **Dimensiones:** 25.4 x 147 x 101.6mm **Peso:** 680g. **Garantía:** 1095
\$ 3,945.00 MNX.

Descripción:



Creado para sistemas de seguridad de alta defición que operan de forma ininterrumpida (24/7). Los discos WD Purple cuentan con una carga de trabajo de hasta 180TB/año, soportan hasta 64 cámaras y están optimizados para sistemas de videovigilancia. ESPECIFICACIONES TECNICAS: Capacidad: 4 TB. Factor de forma: 3.5 pulgadas. Velocidad de Transferencia de datos: - Búfer a host: 6Gb/s. - Host a/desde disco (sostenido): 150 MB/s Cache: 64 MB. Velocidad de rotación: 5400RMP. Interfaz: SATA III, 6.0 Gb/s. Aplicación: Optimizado para Aplicaciones de Video Vigilancia Cantidad de bahías: De 1 a 8. Cantidad de cámaras: De 1 a 64. CARACTERISTICAS FISICAS Y ELECTRICAS: Temperatura de Operación: - En funcionamiento: 0 - 65 °C - Inactivo: -40 - 70 °C Consumo eléctrico: - Lectura / escritura: 3.3W - Inactivo: 2.9W - Espera y suspensión: 0.4W Dimensiones: 25.4 x 147 x 101.6mm Peso: 680g. Garantía: 3 Años. -El disco duro adecuado para el trabajo adecuado Los discos duros WD Purple han sido ideados específicamente para las demandas extremas de los sistemas de videovigilancia que funcionan las 24 horas, los 365 días, y alcanzan altas temperaturas. -Un rendimiento en el que puede confiar Fabricado por un líder mundial en la industria del almacenamiento, WD Purple se ha ideado para la reproducción de video de alta calidad cuando más lo necesita. -Amplíe su visión hasta 64 cámaras Los discos duros WD Purple están optimizados para soportar hasta 64 cámaras, dándole la flexibilidad de actualizar y ampliar su sistema de seguridad en el futuro. INTEGRACIÓN IMPECABLE La compatibilidad con una amplia gama de dispositivos y chipsets líderes en el sector asegura que sin duda encontrará la configuración y compatibilidad que se ajusten a su DVR/NVR. MENOS ES MÁS Un bajo consumo de energía es crucial en un entorno de videovigilancia que funciona permanentemente y alcanza altas temperaturas. La tecnología IntelliSeek ayuda a reducir las vibraciones y el ruido ambiental. DISEÑADO PARA LA VIDEOVIGILANCIA El disco duro WD Purple está diseñado para los sistemas de seguridad y es compatible con muchos de los fabricantes líderes en vigilancia y seguridad. ¿CUÁL ES LA DIFERENCIA ENTRE LOS DISCOS DUROS WD PURPLE Y LOS DISCOS DUROS PARA PC? El disco duro WD Purple está específicamente diseñado para soluciones de videovigilancia que funcionan 24/7 y está optimizado con la tecnología AllFrame4k™ para una mejor reproducción y rendimiento del sistema. Los discos duros WD Purple admiten el triple de carga de trabajo de los discos para PC (diseñados para trabajar 8/5), lo que hace que puedan gestionar las demandas más exigentes de los sistemas de videovigilancia.

Fecha de creación: 21 Nov 2019

Página **4** / 4



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



Av. de la Convención de 1914 Nte. 2301 San Cayetano C.P. 20010