

## Catálogo de Conceptos

**Cliente:** Yaskawa México



**Bullet TURBO 1080p / CLIMAS EXTREMOS / Lente Mot. 2.8 a 12 mm / IR EXIR Inteligente 40 mts / Exterior IP66 / Híbrida / WDR Real 120 dB**

**Marca:** EPCOM **Modelo:** B8TURBOVZW **Dimensiones:** 92 mm x 84.8 mm x 269.6 mm **Peso:** 900g

**Garantía:** 1460

**Descripción:**

Características principales: Imagen: Sensor CMOS 1/3" TURBOHD. Resolución HD1080p (1920 x 1080). Lente Motorizado 2.8 ~ 12 mm. @F1.2 angulo de visión de 120° Iluminación mínima 0.01 lux Color / 0 lux IR. Soporta salida CVBS (analógica) y TVI (TURBOHD). Día/Noche: Día/Noche real con filtro mecánico ICR. EXIR IR para iluminar hasta 40 mts, en total oscuridad con Tecnología Smart IR. Funciones: WDR, Smart IR, BLC, DNR, AWB, 3D-DNR, MIRROR menú OSD multi idioma, smart D-Zoom, mirror, corrección de pixel. Comunicación de datos: HIKVISION -C (Coaxitron). Características físicas y eléctricas: Aplicaciones: Interior, Exterior Aprobaciones: IP66. Fabricado en Policarbonato de Baja Densidad. Temperatura de Operación: -40 ~ 60°C. Alimentación: 12 VCD. Consumo eléctrico: 6 W (IR encendido). Dimensiones: 92 mm x 84.8 mm x 269.6 mm Peso: 900g. Garantía: 4 Años.

## Catálogo de Conceptos

**Cliente:** Yaskawa México

### **DVR 3 Megapixel / 16 Canales TURBOHD + 2 Canales IP / 2 Bahías de Disco Duro / 1 Canal de Audio / Salida de Vídeo en 4K**

**Marca:** HIKVISION **Modelo:** DS7216HQHIK2 **Dimensiones:** 380 x 320 x 48 mm (W x D x H)

**Peso:** 1.2 KG **Garantía:** 365

#### **Descripción:**

Características principales: Serie Turbo HD Versión 4.0 Permite apagar canales analógicos TURBOHD y poder colocar cámaras IP en todos sus canales, podemos colocar hasta 18 cámaras IP en total. Por cada canal analógico TURBOHD que se apague se genera una canal IP adicional. Grabador PENTAHÍBRIDO: HD-TVI / HD-CVI / Analógico / IP / AHD. Acceso remoto: PC (WINDOWS / MAC), Smart Phone (iPhone, iPad, Android). Compatibilidad con navegador Internet Explorer. Software cliente multi sitio de hasta 64 canales (iVMS-4200). Compatible con Hik-Connect P2P. Soporta servicio DDNS Hik-Connect Domain / DynDNS. Actualización remota de firmware. Funciones Avanzadas: Detección por cruce de línea & detección de intrusión. ? Compresión y resolución: Exclusivo: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. Soporta 16 canales TURBOHD / analógicos + 2 canal IP = 18 canales en total. HD-TVI: 3 Megapixel a 15 IPS (canales 1,2,3y 4) el resto sera a 2 y 1 Megapixel. CVI: 1080p a 30 IPS. ANALÓGICO (CVBS): 1200 TVL a 30 IPS. AHD: 1080p a 30 IPS. IP: 4 Megapixel a 12 IPS. Audio: G.711. Audio bit rate: 64Kbps. Video bit rate: 32Kbps - 10Mbps. Funciones de Grabación y Visualización: Detección de movimiento multi zona. Zoom digital en visualización y grabación. Soporta múltiples tipos de grabación, incluyendo tiempo real, grabación manual. Búsqueda inteligente de grabaciones por detección de movimiento. Se proporciona SDK y códigos de demostración para disminuir el tiempo de desarrollo de aplicaciones. Grabación con Sobre-escritura automática. Main stream: 3 Megapixel / 1080p / 720p / WD1 / 4CIF. Sub stream: WD1 / 4CIF / CIF / QCIF. Interfaces Entradas / Salidas: Salida de vídeo en HDMI: 4K (3840 x 2160) / 30Hz, 2K (2560 x 1440) / 60 Hz, 1920 x 1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768. Salida de vídeo en VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768. Salida de vídeo en BNC: 1 Canal (BNC, 1.0Vp-p, 75?), resolución máxima: 704x480. HDMI y VGA: salida simultanea. Entrada audio: 1 (RCA, 2.0 Vp-p, 1K?). Salida audio: 1 (RCA, 2.0 Vp-p, 1K?). Interfaz serial: RS-485 (HIKVISION C, COAXITRON, PELCO D, PELCO P, etc). Interfaz USB: 1 puerto (2.0) ,1 puerto (3.0) Interfaz red: 1 puertos (RJ-45 10/100/1000 Mbps). Capacidad HDD: 2 @ 6TB. Funciones de red: Protocolos: TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF Standards: ONVIF (Profile S,G). Soporta Doble streaming. Características físicas y electricas: Alimentación: 12 Vcd (fuente incluida 4 pines)- Consumo sin HDD: 25 watts. Temperatura de operacion: -10 °C hasta 55 °C Peso: 2 Kg sin HDD. Garantía: 2 Años. ¿Qué es H.265+? H.265+ es el método de compresión de DVRs, Cámaras IP y NVRs Hikvision / EPCOM, permite ahorrar hasta 80% de almacenamiento y ancho de banda, ver el siguiente comparativo. Permiten reemplazar DVRs convencionales y aumentar el almacenamiento: - Ocupar 1 disco duro donde antes se ocupaban 10 discos - Agregar cámaras TurboHD 3 y 5 Megapixel - Agregar cámaras IP 4K y 5 Megapixel H.265+ (Ver presentación de H.265+)



## Catálogo de Conceptos

**Cliente:** Yaskawa México



**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

**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.



**Fuente de Poder de 12Vcd / 1A / CERTIFICADA UL ORIGINAL**

**Marca:** EPCOM POWER LINE **Modelo:** PLDC1000 **Dimensiones:** 70 x 65 x 24 mm **Peso:**

**Garantía:** 365

**Descripción:**

Voltaje de entrada : 96- 264 Vca Voltaje de salida : 12 Vcd +/- 5% Corriente de salida : 1.25 Amper

## Catálogo de Conceptos

**Cliente:** Yaskawa México



### **Adaptador tipo Jack de 3.5 mm macho polarizado de 12 Vcd**

**Marca:** ELECNET POWER LINE **Modelo:** PLUGMACHO12V **Dimensiones:** 5.5\*2.1mm **Peso:** 0.2 g

**Garantía:** 365

#### **Descripción:**

Adaptador tipo Jack de 3.5 mm macho polarizado de 12 Vcd Aplicaciones : Para ser usado en cámaras de CCTV camera, LED ,etc. Características: Plug Vcd con 2 terminales tipo tornillo Seguridad en la terminal tipo tornillo con deslizamiento hacia abajo Entrada de alimentación de Vcd estandar Aplicación : Alimentación Pin: Cobre Material elaborado con protección al medio ambiente Estilo: Macho Tamaño: 5.5\*2.1mm Color: Negro y Verde



### **Kit de Transceptores (Balluns) Hasta 5 Megapixel TurboHD HD-TVI/HD-CVI/AHD / Cable RF Blindado**

**Marca:** ELECNET **Modelo:** TT101FTURBOZ **Dimensiones:** 35.1 x 16.7 x 18.7 mm **Peso:** 40 g

**Garantía:** 365

#### **Descripción:**

Kit de Transceptores (Balluns) Hasta 5 Megapixel TurboHD HD-TVI/HD-CVI/AHD / Cable RF Blindado Aplicaciones : Sistemas de monitoreo y grabación de CCTV Características : Kit de transceptores pasivos TURBOHD Transmisión en tiempo real por cable UTP cat 5e/6 No requieren alimentación Formatos de video compatibles NTSC, PAL, SECAM Compatibles con cámaras analógicas / TurboHD (TVI) Transmisión de 180 metros HD-TVI 5MP Transmisión de 190 metros HD en 1080 Pixeles Conectores macho en BNC Terminales tipo pin para cable UTP Protección interconstruida contra sobretensión Diseño de filtro de onda anti-estático Inmunidad al ruido de 60 dB Impedancia 75 ohms Color : Negro Temperatura de operación : -20°C a 70°C Dimensiones ( L x W x H ) : 35.1 x 16.7 x 18.7 mm Peso : 40 gramos.



### **Disco duro Western Digital Purple (WD60PURZ), 6TB, 3.5", SATA 6Gb/s, cache 64MB, 5400 RPM, recomendado para videovigilancia en HD**

**Marca:** Western Digital Purple **Modelo:** WD60PURZ **Dimensiones:** 15 cmX15 cm **Peso:** 1.2 KG

**Garantía:** 365

#### **Descripción:**

Disco duro Western Digital Purple (WD60PURZ), 6TB, 3.5", SATA 6Gb/s, cache 64MB, 5400 RPM, recomendado para videovigilancia en HD

