

CATÁLOGO 2017

Soluciones de alta tecnología para industrias, corporativos y soho



 **telsa**[®]
La Alternativa en Conectividad
Más de 30 años de experiencia en soluciones de TIC

TELSA Mayorista, desde 1985 atiende el Mercado de Tecnologías de Información y Comunicaciones soportando profesionalmente a sus distribuidores e integradores. A continuación presentamos nuestras líneas de productos que son verdaderas oportunidades de negocio para el canal de distribución.

Presentación de este catálogo

Entre la variedad de líneas de productos que manejamos hemos hecho una selección de equipos y sistemas idóneas para que nuestros distribuidores lleven a sus clientes soluciones "llave en mano". Las características más destacadas de estos productos es su facilidad de instalación y de uso.

Oriente 65A No. 2848, Asturias,
Cauhtémoc, CP 06850, México, D.F.,
Tel.(55) 57402142,
Email:ventas@TELSA.com.mx
Web: www.TELSA.com.mx

Si usted distribuidor necesitará una solución relacionada con las líneas de productos aquí mostradas, llámenos, con gusto le apoyaremos para formular un proyecto idóneo a las necesidades de sus clientes.

- Storage de Datos y Video
- Telefonía IP
- Redes, Routers, Switches, WiFi
- Sistemas de Puntos de Venta
- Impresoras de DVDs y Blue Ray
- No-Breaks de Oficina e Industriales
- Impresoras de etiquetas para envases y botellas
- Video Vigilancia Empresarial y de Seguridad Pública
- Conectividad especial RS232, RS485 y más
- Software de Reconocimiento del Habla
- Software para creación de Sitios Web y e-commerce

TELSA Mayorista, desde 1985 atiende el Mercado de Tecnologías de Información y Comunicaciones soportando profesionalmente a sus distribuidores e integradores. A continuación presentamos nuestras líneas de productos que son verdaderas oportunidades de negocio para el canal de distribución.





Conectividad

- Contamos con productos para la intercomunicación de redes: switches, routers, puntos de acceso inalámbrico, adaptadores entre otros
- Nuestros equipos atienden las necesidades de equipo de todo tamaño de empresa (SOHO, CORPORATIVOS, INDUSTRIAS e ISP's)
- Contamos con equipo especializado de conectividad serial para Control remoto de temperatura, presión o humedad, Sistemas de Seguridad
- Informática, Transceivers y Seguridad Perimetral
- Nuestras marcas: NETGEAR, ZYXEL, W&T, MOXA y WTI, GIGATECH

Router Inalámbrico. Velocidad de hasta 600 Mbps

Mod.:WAC750



Punto de acceso inalámbrico Premium de NETGEAR que proporciona un alto rendimiento con la máxima densidad de cliente a empresas que requieren conexiones en todas partes, siendo fiables para sus aplicaciones empresariales.

NETGEAR®

Características

Además, posee características especiales como:

Configuración sencilla

- Instalación en unos minutos con controladores inalámbricos (WC7500/WC7600/WC9500)
- Configuración y monitorización centralizadas con visibilidad completa

Cobertura superior y de alto rendimiento

- Funcionamiento simultáneo de doble banda a intervalos de frecuencia de 2,4 y 5 GHz
- Rendimiento optimizado con Multi-Gigabit (hasta 2,3 Gbps)

Capacidad maximizada gracias a la compatibilidad con MIMO multiusuario

- Transmisión y recepción inalámbrica simultánea con varios clientes
- Cobertura mejorada para varios usuarios en entornos densos



Mod.:WAC750

Proceso de instalación sencillo y rentable

- Alimentación a través de Ethernet (PoE) para una mayor flexibilidad de implementación
- Puerto Ethernet Multi-Gigabit de 2,5 G con una instalación de cable único sin renunciar a nada

Es un punto de acceso gestionado por controlador que permite disfrutar de la facilidad de la gestión centralizada con los

Router Inalámbrico. Velocidad de hasta 600 Mbps

Mod.:WNDR3400



Con el Router WNDR3400 obtén conectividad WiFi en toda la casa para todos los dispositivos habilitados para Internet. Navega y descarga hasta una velocidad de 600 Mbps y además conecta tu USB de almacenamiento y compártelo en toda la casa.

ALTO RENDIMIENTO

NETGEAR®



Mod.:WNDR3400

Descripción

El router inalámbrico de banda dual NETGEAR N600, ofrece un alto rendimiento inalámbrico de acceso a Internet para aplicaciones exigentes como transmisión multimedia y juegos en línea de varios jugadores. Gracias a la banda dual simultánea, el router proporciona un nivel máximo de flexibilidad y rendimiento con dos redes independientes dedicadas.

Características

N600

- **Banda Dual:** Evita las interferencias para mejores conexiones inalámbricas.
- **ReadySHARE® USB** — Acceso compartido sencillo a un dispositivo de almacenamiento USB externo
- **Calidad de servicio automática (QoS)** — Asegura la transmisión de vídeos por Internet reconociéndolos y asignándoles un ancho de banda prioritario para asegurar una transmisión de vídeos y juegos sin interrupciones
- **Control parental en tiempo real**
 - Garantiza , el uso seguro de Internet
 - Bloquea el contenido y las aplicaciones de Internet poco seguros y se puede controlar desde cualquier lugar
 - Protege los dispositivos conectados a través del router como computadoras, consolas de videojuegos e iPod touch®
- **Acceso huésped a la red** — Ofrece seguridad individual y acceso restringido para los usuarios huésped conectados a la red



RANGE



Hasta
600 Mbps
2.4 y 5 Ghz

Punto de Acceso inalámbrico. Velocidad de hasta 600Mbps

Mod.:WNDAP360



Con el punto de acceso WNDAP360 aumenta la velocidad y la cobertura de tu señal de WiFi para conectar dispositivos inalámbricos a tu red, a una velocidad de hasta 600Mbps.

NETGEAR®



Mod.:WNDAP360

Características

DUAL BAND
N300
2.4 GHz
5 GHz
Gigabit Ethernet PoE
Hasta 600 Mbps

- 300 Mbps + 300 Mbps
- Interfaces: 1 10/100/1000 PoE, adaptador de corriente 12V DC, 1.2A, 1 Puerto consola RS-232, 3 conectores de antena reverse SMA
- Seguridad: WPA, WPA2, rogue AP, 802.1x con soporte de RADIUS
- Gestión SNMP

Descripción

El elegantemente diseñado, Punto de Acceso de doble banda WNDAP360 , es ideal para aumentar la velocidad y la cobertura y ofrece opciones de montaje fáciles para techo, pared y escritorio. Y agregar esta característica de las que ya están.

Velocidad y alcance máximos con completa seguridad para Internet

- Hasta 10 veces más alcance y 15 veces más velocidad que con las redes 802.11a, 802.11g
- Diseño elegante y moderno con opciones de instalación fácil (p.ej.: techo, pared y sobremesa)
- Funcionamiento simultáneo en bandas de frecuencia de 2,4GHz y 5GHz para un máximo rendimiento inalámbrico
- Compatibilidad con los dispositivos de red 802.11a, 802.11g y 802.11b
- Menor coste de despliegue gracias a PoE IEEE 802.3af integrado
- Gestión centralizada mediante controlador inalámbrico (WC7520) para amplios despliegues
- Se puede implementar en grandes zonas con modo puente punto a punto y punto a multipunto mediante el sistema de distribución inalámbrico (WDS)
- Las características de seguridad incluyen WPA, WPA2, detección de puntos de acceso no deseados y 802.1x con soporte RADIUS
- Mecanismo para instalación fácil y rápida en techo o pared

Orbi Sistema WiFi

Orbi es el primer sistema WiFi tribanda del mundo. Desde el jardín a tu oficina doméstica o la piscina, Orbi ofrece una tecnología WiFi fiable, segura y muy rápida en todos los rincones de tu casa.



Se acabaron las zonas sin cobertura y los cortes de conexión, disfruta de una conexión WiFi en todas partes con una única red de alta velocidad que proporciona una gran cobertura optimizando las conexiones de forma dinámica para que no tengas que conectarte de nuevo.

NETGEAR®

Router Orbi
Amplía la cobertura
hasta 186 metros cuadrados
Modelo: RBR50

Satélite Orbi
Cada uno de los satélites añade
hasta 186 metros cuadrados de
cobertura
Modelo: RBS50

Características

- Conexión inalámbrica AC3000 (1733 + 866 + 400 Mbps)
- WiFi tribanda simultánea IEEE® 802.11b/g/n de 2,4 GHz y soporte de 256 QAM IEEE® 802.11a/n/ac 5 GHz y soporte de 256 QAM
- Memoria Flash de 4 GB y RAM de 512 MB
- Seis antenas de alto rendimiento con amplificadores de alta potencia
- Beamforming implícito/explicito para bandas de 2,4 y 5 GHz (1733 + 866 + 400 Mbps)
- Compatible con MU-MIMO para el streaming de datos simultáneo en varios dispositivos
- Cuatro puertos Ethernet Gigabit 10/100/1000 Mbps

El sistema ORBI incluye funciones de cobertura especiales como:

- Una conexión WiFi de confianza gracias a una cobertura perfecta.
- Solo necesitas dos unidades Orbi para disfrutar de una cobertura de hasta 370 metros cuadrados gracias a la conexión del WiFi tribanda AC3000.
- Máxima velocidad de conexión. Orbi utiliza WiFi tribanda para mantener la máxima velocidad de conexión, independientemente del número de dispositivos que conectes.
- Configuración extremadamente sencilla gracias a un proceso de configuración sencillo desde dispositivos móviles, tu red WiFi estará disponible en unos minutos

Extensor de Rango inalámbrico. Velocidad de hasta 300 Mbps

Mod.:WN3000RP



¿Problemas para conectarte a tu red inalámbrica porque la señal no llega?. Con el Extensor de Rango WN3000RP podrás conectarte a la red inalámbrica en lugares de tu casa y/u oficina donde antes la señal no llegaba superando obstáculos y mejorando la calidad de la conexión, además esta diseñado para conectarlo a una toma de corriente.

NETGEAR®



Mod.:WN3000RP

Características

Diseñado para conectarlo a una toma de corriente

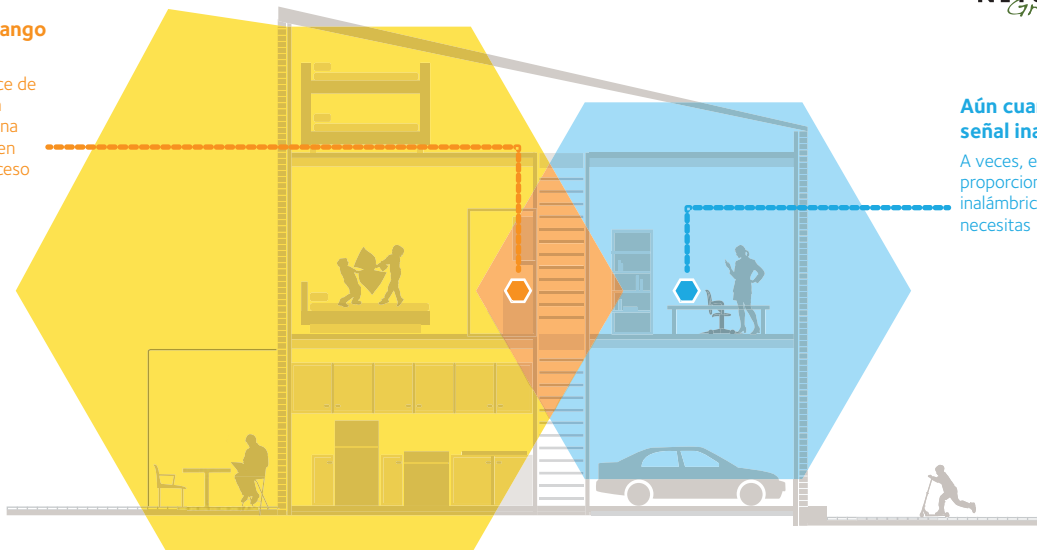
- Conector integrado
- Compatible con tecnologías 11b/g/n, con los routers de NETGEAR, con los routers proporcionados por las operadoras y por los routers de cualquier marca
- Mejora cobertura y elimina zonas sin cobertura de Wireless
- Funciona con todos los estándares de seguridad WPA-PSK, WPA2-PSK, modo mixto y WEP



Solución con el Extensor de Rango inalámbrico WN3000RP

Extensor de Rango inalámbrico

Aumenta el alcance de tu red inalámbrica existente y crea una señal más fuerte en áreas de difícil acceso



Aún cuando exista señal inalámbrica

A veces, el router no proporciona la cobertura inalámbrica que necesitas

Router Inalámbrico. Velocidad de hasta 4600 Mbps

Mod.:R9000



Con el R9000 disfruta de una experiencia inalámbrica optimizada y sin retrasos para el streaming 4K, los juegos de realidad virtual, la navegación en dispositivos móviles y las descargas instantáneas sin interrupciones.

NETGEAR®

Características



Mod.:R9000

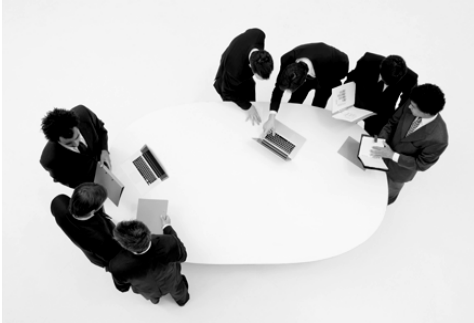
- Con velocidades combinadas de hasta 7,2 Gbps†, es el Nighthawk más rápido hasta la fecha.
- WiFi Quad Stream Wave 2 802.11ac con función MU-MIMO: proporciona WiFi a varios dispositivos a la vez
- El Nighthawk X10 cuenta con la primera conexión de fibra de 10 Gigabit en un router doméstico para una velocidad por cable hasta 10 veces superior al almacenamiento en red.
- WiFi 802.11ad a 60 GHz: la interfaz inalámbrica más rápida con una velocidad de hasta 4,6 Gbps† para descargas y copias de seguridad casi al instante
- Servidor multimedia PLEX: almacena todas tus películas, programas de televisión, colecciones de música y álbumes de fotos en los dispositivos que prefieras
- Potente procesador de cuatro núcleos a 1,7 GHz: aumenta el rendimiento de los juegos y el streaming
- Cuatro antenas activas mejoradas de doble banda con amplificadores de alta potencia: maximizan la cobertura y el rendimiento
- Copia de seguridad en la nube de Amazon Drive: realiza una copia de seguridad automática en la nube de tus datos más valiosos
- Seis puertos LAN Gigabit Ethernet y un puerto LAN SFP+ de 10 G: ofrecen una gran conectividad por cable
- Nueva aplicación de instalación NETGEAR Up: instalaciones móviles sencillas
- Software de código abierto disponible
- Acceso remoto de NETGEAR genie, ReadyCLOUD y OpenVPM en dispositivos móviles, así como integración con Kwik.
- Puertos Ethernet Gigabit para unas conexiones por cable más rápidas.

Descripción:

El router WiFi inteligente Nighthawk X10 AD7200 es el más rápido del sector para el streaming de contenidos multimedia con el servidor PLEX. El Nighthawk X10 con tecnología inalámbrica 802.11ac y 802.11ad proporciona una experiencia optimizada para el streaming 4K, los juegos de realidad virtual y las descargas instantáneas. Con un potente procesador de cuatro núcleos de 1,7 GHz y arquitectura Quad Stream, podrás disfrutar de velocidades inalámbricas combinadas de hasta 7,2 Gbps†. La función MU-MIMO es compatible con el streaming simultáneo y los 160 MHz duplican la velocidad WiFi en dispositivos móviles. Las cuatro antenas externas activas de tecnología pendiente de patente amplifican las señales WiFi para maximizar el alcance y el rendimiento.

Switches ProSAFE® Gigabit inteligentes con puertos PoE

Los Switches ProSAFE® Gigabit inteligentes de NETGEAR son soluciones rentables para la pequeña y mediana empresa con un conjunto esencial de servicios de red tales como VLAN, QoS, seguridad de red, PoE, apilamiento y administración basada en web fácil de usar.



Ideal para: PyMES, instituciones educativas, hospitales y administración pública

Los Switches inteligentes de NETGEAR ofrecen poderosas características L2 y L2 +, una mejor funcionalidad PoE, y un mejor rendimiento y usabilidad. Están diseñados expresamente para redes convergentes de voz, vídeo y datos que conviven en una sola plataforma de red. Estos Switches están optimizados para la eficiencia de la red, el ahorro de costos de operación y la facilidad de manejo. Todos los interruptores vienen con puertos Gigabit SFP para conectividad de fibra.

Switch ProSAFE® Gigabit inteligente de 16 puertos Gigabit, 8 de ellos PoE, y 2 PD



Mod.:GS516TP

Smart Switch Gigabit ProSafe de 16 puertos GS516TP con capacidad PD (PoE Powered Devices) para pequeñas y medianas empresas, instituciones educativas, hospitales, la administración pública. El GS516TP ofrece a los administradores de redes una solución de switching asequible combinada con prestaciones avanzadas y opciones de alimentación flexibles. Las capacidades de PoE y PD en un mismo dispositivo - el primero de la industria para Pymes - permite al GS516TP hacer que el despliegue de la red no dependa de las tomas de corriente alterna, proporcionando la máxima flexibilidad para la creación, modificaciones y rediseños de la red.

NETGEAR®

- 8 puertos PoE
- Capacidad PoE y PD operativa al mismo tiempo
- Búfer de paquetes: 8 Mbps
- 480 ACL compartidos (MAC, IP4 e IPv6)
- 8K MAC
- 256 VLANs

Switch ProSAFE® Gigabit inteligente de 8 puertos Gigabit PoE + 2 puertos SFP



Mod.:GS110TP

NETGEAR®

El GS110TP ha sido diseñado para clientes que necesitan una solución de baja densidad de puertos pero con infraestructura PoE a velocidad Gigabit. El GS110TP incluye 8 puertos de cobre 10/100/1000 Mbps que permiten conectar dispositivos periféricos y 2 puertos con conexión de fibra Gigabit para grandes distancias.

- Con capacidad PoE en los 8 puertos de cobre, el GS110TP puede detectar automáticamente los dispositivos periféricos PoE y gestionar de manera dinámica la potencia y los niveles de prioridad.
- Ofrece hasta 15,4 w de potencia a dispositivos tales como puntos de acceso inalámbrico, teléfonos IP y cámaras IP, proporcionando flexibilidad de instalación y facilidad de despliegue a su red.
- QoS y VLAN mejorados
- Listas de control de acceso (ACL)

Switches ProSAFE® Gigabit Plus de escritorio no administrables

Los Switches ProSafe® Gigabit Plus de NETGEAR proporcionan monitoreo de red, calidad de servicio QoS para priorizar el tráfico y la segmentación y seguridad. Son un valor excepcional para las empresas que buscan añadir inteligencia a su red



Los Switches ProSafe® Gigabit Plus son ideales para:

Priorizar Voz/Video

Ayuda a mejorar la calidad de la entrega de aplicaciones como: VoIP, transmisión multimedia y videoconferencia

Construir multiples grupos en la red

Puede dividir grandes redes en grupo más pequeños y manejables y tienen recursos dedicados para uno o varios grupos en lugar de ser los mismos recursos abiertos a todos. De esta forma mejora el rendimiento de la red y agrega seguridad al tráfico de red

IGMP Snoping para optimizar el tráfico multimedia

Optimiza el rendimiento de multidifusión en la capa 2 y es esencialmente útil para aplicaciones de multidifusión IP de ancho de banda como IPTV

Switch ProSAFE® Gigabit Plus de escritorio de 5 y 8 puertos

- Puertos que proporcionan hasta 2.000 Mbps de ancho de banda bidireccional en cada puerto.
- Calidad de servicio (QoS) para priorizar el tráfico de red LAN virtual (VLAN) apoyo a la segmentación de red y seguridad.
- Solucionar problemas de conexión a través de prueba de cable.
- Gestión de ancho de banda para evitar congestiones de red.
- Monitoreo de tráfico de red.
- Control de Tormentas de Broadcast



NETGEAR® Mod.:GS105E
Switch de 5 puertos



Mod.:GS108E
Switch de 8 puertos

Switches ProSAFE Fast Ethernet de Escritorio totalmente Administrable Serie 4100

Ideales para ser implementados soluciones de voz, vídeo y redes de datos, la serie M4100 de NETGEAR ofrece funciones avanzadas ideales que lo convierten en una excelente solución de seguridad en edificios comerciales y entornos LAN de campus.

Los Switches ProSAFE de NETGEAR se convierten en la mejor opción para entornos de conmutación por capas de fácil acceso, que cuenten con consola de comandos (CLI), funciones de secuencias de comandos avanzadas y enrutamiento de capa 3. Los modelos de la serie de Switches M4100 cumplen con las funciones de:

- Alta disponibilidad y capacidad de potencia completa PoE/PoE+
- Administración estándar en el sector
- Garantía líder del sector
- Capa 2+ con enrutamiento estático
- Diseñado para converger
- Alto rendimiento, preparado para IPv6

NETGEAR®



Mod.:GSM5212
Switch de 12 puertos Gigabit



Mod.:GSM5212P
Switch de 12 puertos Gigabit PoE + L2

Serie ProSAFE® M4200 Intelligent Edge Multigabit Ethernet Serie 4200

El primer switch Multigigabit Ethernet del mundo con ocho puertos PoE+ completo y varias velocidades 1G y 2,5G combinado con dos enlaces de subida 10G para una implementación completa sin bloqueos de ocho puntos de acceso Wave 2 11ac de cualquier proveedor.

NETGEAR Multigigabit Ethernet es compatible con la mayoría de las soluciones gestionadas de los principales proveedores de redes inalámbricas y conmutación.

- Capa de acceso compatible con 1G, 2,5G y 5G NBASE-T en redes de LAN de campus y de empresas de tamaño medio
- Capa de acceso con velocidad de cable 8 x 2,5G y agregación 2 x 10G para puntos de acceso inalámbricos 802.11ac con aprovisionamiento PoE+ completo
- Conjunto de funciones avanzadas de capa 2, capa 3 y capa 4, incluido enrutamiento estático y dinámico RIP
- Multi-Gigabit NBASE-T ofrece unas mayores velocidades de 2,5X a 5X en cables Cat5e/Cat6 existentes de hasta 100 m sin perder por ello la retrocompatibilidad con 100M 1G



Mod.:GSM4210P
Switch de 8*2.5G and 2x10G SFP+
Layer 3

NETGEAR®

Serie ProSAFE® Intelligent Edge Switches PoE+ apilables con aprovisionamiento completo Serie 4300

Las series M4300 ofrece una conectividad redundante de extremo a núcleo, spine-leaf, para redes unificadas cableadas e inalámbricas de pequeñas y medianas empresas.

Con servicios rentables de capas 2, 3 y 4 e IPv4/IPv6 con PoE+ todos los switches permiten alta disponibilidad en soluciones apilables garantizando que no habrá ninguna interrupción del servicio

Los modelos de la serie M4300 tienen servicios de Capa de acceso 1G rentable en redes LAN de campus y capa de distribución 10G de alto rendimiento para redes de empresas de tamaño medio.

- Conjunto de funciones avanzadas de capa 2, capa 3 y capa 4 (sin necesidad de licencia)
- Innovador apilamiento 1G y 10G mixto "spine y leaf"
- Hasta 384 puertos (Gigabit), 384 puertos (10 Gigabit) o una combinación de ambos en un solo switch lógico
- PoE+ (30 vatios por puerto) con intercambio en caliente, fuentes de alimentación redundantes y aprovisionamiento completo



Mod.:GSM4328PB
Switch de 24 puertos 1G
PoE+, 2 puertos 10GBASE-T
y 2 puertos SFP+

NETGEAR®



Mod.:XSM4324S
Switch de 24 puertos 10G, 12
puertos 10GBASE-T y 12
puertos SFP+ Layer 3

Serie ProSAFE® Switches gestionables para entornos LAN en campus y pequeñas y medianas empresas. Serie M6100

Los avances más recientes en ingeniería del hardware y software para disfrutar de una mayor flexibilidad, menor complejidad y más protección de la inversión con un precio ajustado.

Los Switches de la serie M6100 de NETGEAR® ofrecen servicios ricos de capas 2, 3 y 4 y IPv4/IPv6 para implementarlos en entornos de empresa y centros de pymes, así como infraestructuras mixtas de 1G/10G en salas de servidores.

- Capa de acceso para redes LAN de campus, y distribución o capa de núcleo apta para las redes de organizaciones medianas
- Conjunto de características avanzadas de capas 2, 3 y 4 (no precisan licencia), como PBR, BGP, DCBX, PFC, ETS y FCoE FIP
- Función de switch/enrutamiento de 1,4 Tbps, placa posterior pasiva, gestión y redundancia de reenvío constante del tejido
- Hasta 144 puertos (Gigabit), 72 puertos (10 Gigabit) o una combinación de ambos en modelos de factores densos
- Implementación flexible y modular de PoE+ (30 vatios por puerto) y UPOE (60 vatios por puerto)
- Latencia muy baja y tamaño escalable de la tabla con MAC de 32K, ARP/NDP de 8K, VLAN de 4K y rutas de 12K



Mod.:XCM8903SF
Switch de 2 puertos 10GBASE-T, 2 puertos SFP+, 40 puertos SFP



Mod.:XCM8903SK
Switch de 40 puertos GbE, 2 puertos 10GBASE-T, 2 puertos SFP+

NETGEAR®

Serie de Switches gestionados L2+ 10 Gigabit de cobre

La serie M7100 es perfecta para las organizaciones que estén pensando en una capa de acceso al servidor Ethernet de 10 Gigabit de la parte superior del bastidor fiable, asequible y sencilla; y en

Switch de 10G de velocidad de línea con "Base T" de cobre de baja latencia y totalmente administrada con 24 puertos 10GBase-T (RJ45) que admiten velocidades de Fast Ethernet, Gigabit Ethernet y 10 Gigabit para actualizaciones progresivas de redes, almacenamiento y servidores. Incluye 4 puertos SFP+ que amplían

- 24 puertos 10GBase-T de cobre / 4 puertos SFP+
- Compatible con versiones anteriores de Gigabit y Fast Ethernet
- Capacidad de línea para virtualización y convergencia
- Innovadora optimización de iSCSI automático de varios proveedores
- Dos fuentes de alimentación redundantes / bandejas de ventiladores
- Diseñado para la parte superior del bastidor y distribución
- Capa 2+ con enrutamiento estático
- Transición de Base-T 10 Gigabit con Rendimiento superior y preparado para IPv6

Serie M7100



Mod.:XSM7224
Switch de 24 puertos 10GBASE-T, 4 puertos SFP+

NETGEAR®

EN LÍDER EN TRANSMISIÓN DE DATOS INALÁMBRICOS DE LARGO ALCANCE - BUSINESS CLASS



Montaje en techo

Punto de Acceso/WDS/Repetidor Inalámbrico-N 300 Mbps, Alta Potencia, Largo Alcance, Gigabit



Modelo: EAP350

Ideal para:

La transferencia de video, VoIP, música y aplicaciones multimedia

Este Access Point/Bridge de alta potencia está diseñado para extender el alcance de la red dentro de edificios de múltiples pisos o facilidades de gran cantidad de clientes como hoteles, resorts, hospitales, edificios de oficinas, universidades o campus multi edificaciones, que necesitan ofrecer a los empleados, staff o estudiantes, acceso a los recursos de la red como impresoras o contenido de internet.

CARACTERÍSTICAS

- **Hasta 29 dBm RF de Tx (transmisión) de potencia proporciona más de dos veces la cobertura inalámbrica de otros Access Points**
- **Múltiples Modos de Operación : Access Point, Bridge WDS, Access Point WDS, repetidor universal**
- **Velocidad Inalámbrica hasta 300 Mbps**
- **Puerto Gigabit Ethernet**
- **2.4 GHz, 11 b/g/n**
- **Y Mucho más**



HOTELES Y RESORTS
CAMPUS UNIVERSITARIOS
HOTSPOTS PÚBLICOS
SALONES DE
CONFERENCIAS
ÁREAS COMUNES
HOSPITALES
CENTROS COMERCIALES
RESTAURANTES
Y MÁS

SSID A VLAN
MAPAEANDO SEGMENTOS
USUARIOS EN LA RED

EN LÍDER EN TRANSMISIÓN DE DATOS INALÁMBRICOS DE LARGO ALCANCE - BUSINESS CLASS



Punto de Acceso/CB/CR/WDS Inalámbrico-N 300 Mbps, Largo Alcance, Para Exteriores



Modelo: ENS500EXT

Modelo: ENS500EXT

El ENS500EXT de EnGenius es un Access Point Inalámbrico N300 de gran potencia, de largo alcance 5 GHz Exterior que entrega velocidades de datos de hasta 300 Mbps y es ideal para restaurantes o lugares del campus.

CARACTERÍSTICAS

- Cobertura de largo alcance, energía inalámbrica de 400mW.
- Garantiza la señal para lograr un mayor alcance. Ofrece cobertura de la red inalámbrica superior sobre otras marcas.
- Velocidad de hasta 300 MBps
- 2 Antenas Externas omni-Direccionales, maximiza la conectividad inalámbrica.
- SSID-to-VLAN Etiquetado, puede ser configurado para transmitir hasta 4 SSID.
- Incluye propietaria PoE (Power-over-Ethernet) kit compuesto por un inyector PoE y adaptador de corriente. También incluye un kit de montaje en mástil con banda de refuerzo.
- 5.0 GHz, 802.11 a/n

Ideal para:



HOTELES Y RESORTS

CAMPUS O

UNIVERSIDADES

HOTSPOTS PÚBLICOS

ÁREAS COMUNES

HOSPITALES

CENTROS COMERCIALES

RESTAURANTES

Y MÁS

FreeStyl 1

EnGenius®

Teléfono Inalámbrico de Ultra Largo Alcance

Ideal para: Empresas, Granjas, Ranchos, Complejos Turísticos y Propiedades de Lujo

El teléfono inalámbrico FreeStyl 1 ofrece a los usuarios un diseño de teléfono delgado y ligero, con alcances de hasta 6 pisos de penetración en edificios, 25.000 metros cuadrados y 10 hectáreas. El FreeStyl 1 es la elección perfecta para los usuarios que buscan "estilo".



Modelo: FreeStyl 1

- Intercomunicador full dúplex
- Expandible hasta 9 handsets
- Radio walkie talkie entre handsets
- Selección campanilla / vibrador
- Tonos seleccionables
- Transferencia de llamadas
- Manos libres (en base y handset)
- Caller ID
- Agenda 50 entradas
- Llamada en espera
- Bloqueo de teclado
- Tecnología de espectro ensanchado
- Alcance hasta seis pisos
- Programación amigable
- Opción de antena exterior

Especificaciones Técnicas:

- Frecuencia 902-928 MHz.
- Potencia RF Promedio 21 dBm.
- Separación de canales 101 kHz.
- Número de canales 252
- Modulación MSK codificado
- Acceso múltiple Frecuencia Hopping TDD
- Conector antena base: TNC inverso
handset: no estándar
- Códigos seguridad 65.536
- Tiempo de flash 100/900 ms. programable

EnGenius®

FreeStyl 2

**Ideal para: Empresas,
Granjas, Ranchos,
Complejos Turísticos y
Propiedades de Lujo**



En EnGenius FreeStyl 2 es un Sistema de teléfono inalámbrico escalable 900 MHz con extrema frecuencia de señal inalámbrica que es ideal para empresas con empleados que recorren más allá de los confines de sus oficinas o cubículos; o para las propiedades expansivas (granjas, ranchos, completos turísticos, propiedades de lujo) para que los propietarios o el personal puedan permanecer conectados a través de grandes distancias.

Modelo: FreeStyl 2

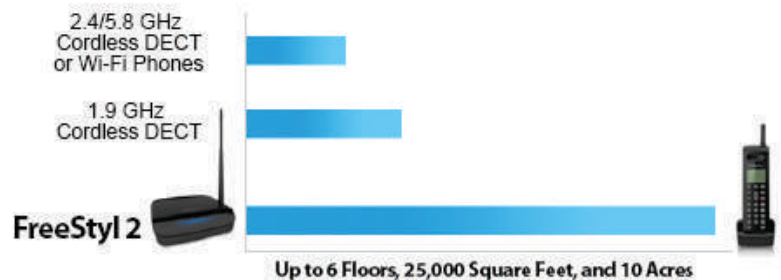
Sistema de Teléfono Inalámbrico Escalable de Rango Extremo

Estación base de teléfono con estación de carga

Significativamente mayor rango de señal que DECT o teléfonos WiFi

Características

- + Sistema de teléfono de 1 línea
- + Soporta hasta 9 terminales simultáneos
- (se vende por separado)
- + Alcance inalámbrico extremo: 6 pisos, 25,000 sq. ft. en almacenes y 10 hectáreas en áreas abiertas
- + Manos libres en el microteléfono
- + 2 vías de intercomunicación
- + Difusión a múltiples dispositivos desde cualquier teléfono



Router Inalámbrico. Velocidad de hasta 600 Mbps

Banda Dual + Gigabit Switch + Transmisión USB Media



Modelo: ESR600

El Router ESR600 es una gran solución para la transmisión de video, o para los jugadores que compiten con otros jugadores en línea.

Diseñado para ofrecer mayor alcance y cobertura, para que su familia pueda conectar más dispositivos en su hogar.

Router Inalámbrico N600 Banda Dual work-n-Play para los hogares activos en multimedia



Características Principales

- + Banda Dual Inalámbrica N600+ Hasta 300 Mbps en ambas 2,4 y 5 GHz
- + Cobertura de señal extendida con tecnología Xtra™ Rango
- + Puertos Gigabit de alto rendimiento de AV
- + Control Parental
- + Configuración de red para invitados

Gigabit Velocidad por Cable y Compartida USB Media

El ESR600 incluye un switch con 4-Puertos Gigabit y un puerto WAN Gigabit haciendo transferencias de grandes archivos, video de alta definición y otros medios de transmisión muy rápida.

Estándar de la Industria de Seguridad Inalámbrica

El ESR600 soporta varias características de seguridad con el cifrado inalámbrico WPA/WPA2 de la industria para evitar el acceso no autorizado a la red, un firewall SPI (Stateful Packet Inspection) para bloquear software malicioso a través de Internet.

Medios USB en Cualquier Lugar con Enshare™

Conecte un dispositivo de almacenamiento al puerto USB del router y con Enshare y comparta contenidos multimedia como: fotos, música o videos en toda la casa.

Media Bridge y Extensor de Rango inalámbrico.

Velocidad de hasta 300 Mbps, 4 puertos LAN ethernet



Modelo:ERB300H

El ERB300H HD es un Media Bridge y Ampliador de Rango Inalámbrico-N 300 Mbps, en el modo Client Bridge, es ideal para conectar dispositivos de entretenimiento para el hogar en otra habitación en el hogar de su ruteador inalámbrico existente y su conexión a Internet, para que los dispositivos puedan acceder a los servicios de suscripción basados en Internet de vídeo y descarga de música, o para disfrutar de los juegos en línea con una consola de videojuegos conectada.

Amplia y mejora las opciones de entretenimiento en el hogar

Características Principales

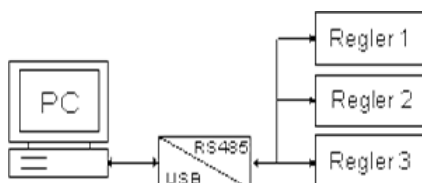
- + Modo Repetidor: Amplía el rango de 2.4 GHz de routers inalámbricos existentes
- + Modo Client Bridge: 4 puertos 10/100 Ethernet incorporados para la conexión de dispositivos de entretenimiento doméstico con Ethernet a una red inalámbrica
- + WPA / WPA2 para contribuir a proteger la red inalámbrica
- + Antenas 2dBi desmontable para mayor alcance y mayor cobertura, también permite la actualización de los usuarios finales para las antenas de mayor ganancia.



El EnGenius ERB300H es un Bridge Media y Ampliador de Rango inalámbrico N300 de 2,4 GHz y con cuatro puertos Fast Ethernet. Se puede utilizar para conectar dispositivos Ethernet con capacidad de entretenimiento, como reproductores Blu-ray, decodificadores, grabadoras de video digital DVRs y consolas de juegos de forma inalámbrica a un ruteador existente en otra parte de la casa o para repetir la señal de un routers para eliminar las zonas muertas y extender una red doméstica.

Interfaz USB <> RS232/RS422/RS485 Industrial

Mod. 38211



Ampliación de un sistema PC con una interfaz serial

La interfaz USB 38211 convierte un puerto USB en un puerto serial de plena capacidad. Ahora ya se puede conectar dispositivos RS232, RS422 y RS485 en el puerto USB.

Propiedades

Interfaces:

- 1 puerto USB, tipo B
- 1 RS232/422/485
 - Enchufe SUB-D de 9 polos
- Aislamiento galvánico entre los puertos
 - Tensión de aislamiento mín. 1kV DC

Gestión y conectividad:

- USB 2.0 Full Speed Device (12 Mb/s)
- Compatible con los sistemas de bus RS485 de dos y cuatro hilos
- Control automático del acceso al bus
- Solución conjunta para el entorno de Windows- Linux y Mac

Fuente de alimentación:

- Sin necesidad de fuente de poder adicional, opcional
 - Abastecimiento de tensión a través de USB
 - Conexión de alimentación con aislamiento galvánico
- Protección integrada de sobretensión para el puerto de serie

Normativa:

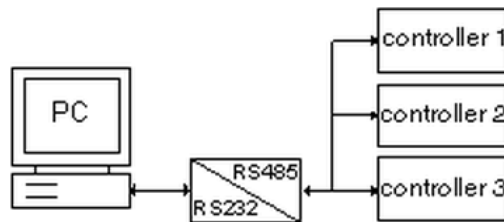
- Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:
 - elevada resistencia a las interferencias para entornos industriales
 - baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- 4 años de garantía

Datos técnicos

USB-UART:	FTDI FT232R
Modos operativos:	RS232 RS422 RS485 2 hilos con mando automático, con o sin eco RS485 4 hilos con mando automático
Gama de baudios estándar:	300..115200 Baudios
Gama de baudios ajustables:	dependiendo del sistema de aplicación y operativo hasta 1 Mbaudio (RS232), hasta 3 Mbaudios (RS422, RS485)
Formato de datos:	Bit de datos: 7,8 Bit de parada: 1,2 Paridad: odd, even, no, mark, space
Línea de señal:	RS232: Rx/D, Tx/D, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI RS422: Rx/D A/B, Tx/D A/B, CTS A/B, DTR A/B (RTS A/B) RS485: Rx/D A/B, Tx/D A/B
Tiempo de conmutación RS485:	1 Bit de duración para la conmutación entre enviar y recibir
Terminación:	Red conmutable de terminación para el servicio RS485
Protección contra sobretensiones:	Limitación de las tensiones de señal a través de diodos Transil
Conexión USB:	Conexión enchufable tipo "B"
Conexión de serie:	Enchufe SUB-D de 9 polos
Separación galvánica:	Tensión de aislamiento mín. 1 KV DC entre USB y la conexión en serie
Alimentación:	5V DC vía USB, opcional alimentación a través de unidad de potencia externa de 5V
Consumo máximo:	200mA
Consumo en vacío:	RS232: tipo 70mA RS422, RS485: tipo 90mA
Temperatura ambiente:	Almacenaje: -40..+70°C Servicio en montaje no enfilado: 0..+60°C Servicio en montaje enfilado 0..+50°C
Humedad relativa admisible:	0..95% humedad relativa (no condensante)
Caja:	Caja pequeña de plástico, 105x75x22mm
Peso:	Aprox. 170 g
Contenido:	1x Interfaz, USB <> RS232/RS422/RS485 Industria 1x Cable de conexión USB con ferrita 1x CD de producto con excitador e instrucciones

Interfaz RS232 <> RS422/RS485 Compacto

Mod. 86000



Interfaz serial - compacta y universal

La interfaz conecta, en un espacio mínimo, dispositivos RS232 con componentes RS422 y RS485. Las dos interfaces están ejecutadas como conectores SUB-D de 25 polos.

Interfaces:

- 1 x RS232
 - Enchufe Sub-D de 25 polos
- 1 RS422/RS485
 - Clavija Sub-D de 25 polos
 - RS422 - con handshake
 - RS485 - control automático o por hilo 2/4 handshake (con eco)

Gestión y conectividad:

- Sin necesidad de ajustar los parámetros de transmisión
- Red de terminación integrada para el modo RS485
- Aplicable como convertidor "no inteligente" para buses de campo RS485 <> RS232
- Manejable solución para conectores intermedios

Normativa:

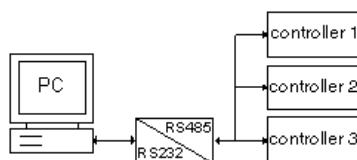
- Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:
 - Elevada resistencia a las interferencias para entornos industriales
 - Baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- 5 años de garantía

Datos técnicos

Modos operativos:	RS422 RS485 4 hilos con mando Handshake RS485 4 hilos con mando automático
Tiempo de Conmutación:	Aprox. 10µs para la conmutación del envío de datos a recepción con control automático RS485 (cambio a consulta)
Gama de Baudios:	0..115200 Baudios
Formato de datos:	Cualquiera
Líneas de señal:	RxD A/B, TxD A/B, CTS A/B, DTR A/B
Aislamiento:	Ninguno
Terminación:	Red integrada de terminación para servicio RS485
Alimentación:	Adaptador de red suministrado
Consumo:	Aprox. 60 mA
Conexión RS232:	Enchufe SUB-D de 25 pol., ocupación DE
Conexión RS422:	Clavija SUB-D de 25 pol.
Caja:	Caja pequeña de plástico, 63x54x16mm
Peso:	Aprox. 270 g incl. unidad de potencia
Contenido:	1x Interfaz RS232<->RS422/RS485 Compacto 1x adaptador de red para uso de oficina 1x Gender Changer Bu/Bu, Tipo 11770

Interfaz RS232 <> RS422/RS485 Industrial

Mod. 86201



Conectar interfaces aisladas galvánicamente...

La interfaz conecta dispositivos que dispongan de una interfaz RS232 con componentes RS422 o RS485. El aislamiento galvánico integrado garantiza la transmisión sin interferencias incluso en entornos industriales.

Interfaces:

- 1 puerto Rs232
- Conector Sub-D de 9 polos con distribución para PC
- 1 interfaz RS422 / RS485 conmutable
- Conector Sub-D de 9 polos
- Aislamiento galvánico entre los puertos
- Tensión de aislamiento 1kV DC

Gestión y conectividad:

- sin necesidad de ajustar los parámetros de transmisión

Fuente de alimentación:

- Alimentación externa
- 12V - 24V AC/DC a través de la conexión por borne roscado enchufable
- Conexión de alimentación con aislamiento galvánico
- Protección contra la sobretensión
- ¿Necesita una protección contra sobretensiones adicional? - Ver Interfaz 86203

Normativa:

- Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:
 - elevada resistencia a las interferencias para entornos industriales
 - baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- 4 años de garantía

Datos técnicos

Modos operativos:	RS422 RS485 2/4 hilos con mando Handshake RS485 2/4 hilos con mando automático
Tiempo de Conmutación:	Aprox. 10µs para la conmutación del envío de datos a recepción con control automático RS485 (cambio a consulta)
Gama de Baudios:	0..115200 Baudios
Formato de datos:	Cualquiera
Líneas de señal:	RxD A/B, TxD A/B, CTS A/B, DTR A/B
Terminación:	Red conmutable de terminación para el servicio RS485
Conexión RS232:	Enchufe SUB-D de 9 polos, configuración PC
Conexión RS422:	Enchufe SUB-D de 9 polos
Separación galvánica:	Tensión de aislamiento mín. 1 KV DC entre todas las conexiones
Alimentación:	12..24 V tensión continua/alterna
Consumo:	En vacío: tipo 100 mA @12V DC, 50mA @24V DC Servicio: tipo 150 mA @12V DC, 75mA @24V DC
Conexión de abastecimiento:	Terminal de rosca insertable, muescas 5,08mm Rotulación "L+" y "M"
Temperatura ambiente:	Almacenaje: -40..+70°C, servicio: 0..+60°C
Humedad relativa admisible:	0..95% humedad relativa (no condensante)
Caja:	Caja pequeña de plástico, 105x75x22mm
Peso:	Aprox. 100 g
Contenido:	1x Interfaz, RS232 <> RS422/RS485 Industrial

Rs232 Buffer de batería

Mod. 88241



Memoria de datos serial de 4 Mbyte

El Buffer de batería RS232 permite salvar y clasificar datos de serie a través de la interfaz integrada RS232. Aquí el aparato puede trabajar tanto con un adaptador de red como también desacoplado en modo de batería.

Gestión y conectividad:

- Almacenamiento no volátil de datos de serie:
 - Datos de impresora y Plotter
 - Programas CNC
 - Datos de máquina
 - Informaciones de tarifas telefónicas
 - etc...
- Posibilidad de conversión de gama de baudios, formato de datos y protocolo Handshake
- Modo de batería o fuente de alimentación a través de adaptador de red
- Ayudas integradas de diagnosis y puesta en servicio: Dump de ajuste

Normativa:

- Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:
 - elevada resistencia a las interferencias para entornos industriales
 - baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- 4 años de garantía

Datos técnicos

Conexión de serie:	1x RS232 (Enchufes SUB-D de 9 pol. con configuración DTE)
Resistencia ESD:	Hasta 15kV según IEC 801-2, nivel 4
Gama de Baudios:	150..115.200 Baudios
Formato de datos:	7,8 bit de datos, No,Even,Odd Parity
Handshake:	Handshake de Hardware o de XON/XOFF opcional
Señales asistidas:	RxD, TxD, Handshake In, Handshake Out
Tamaño de Buffer:	4 MByte Flash-Memory
Alimentación:	Adaptador de red suministrado o batería del tipo AA
Tiempo de funcionamiento de batería:	Acumulador suministrado: tipo 10h @ 22°C
Temperatura ambiente:	Almacenaje: -40..+70°C Servicio: 0..+60°C (dependiente de la batería utilizada)
Caja/Dimensiones:	Caja de aluminio, 115 x 90 x 34mm
Peso:	Aprox. 500g incl. unidad de potencia
Contenido:	RS232 Buffer de batería, 4 MByte Adaptador de red para oficinas Acumulador (Tipo AA) para el servicio dependiente de red



Servidor de Consola Serial

TSM Series



Características

Administración de Puerto de Consola Serial:

- 8, 24 ó 40 Puertos Seriales RS232 RJ45 (depende del modelo).
- Control SNMP, Monitoreo y Configuración
- Conexión por SSH / Telnet / Socket TCP de bajo nivel
- Soporte MIB completo
- Entradas Duales de Energía a Prueba de Fallos (solo modelos de 24 y 40 Puertos)

Accesibilidad:

- Ethernet 10/100 Base-T En-Banda
- Fuera-de-Banda (Módem Opcional c/ Seguridad Dial-Back)
- Acceso Local (Puerto de Servicio RS232 RJ45)
- SSH Inverso / Fuera de banda
- Supports Both IPv4 and Ipv6

Seguridad y Autenticación:

- Encriptamiento SSHv2
- Web Seguro HTTPS / SSL
- LDAP / Kerberos / RADIUS / TACACS+
- Protección de Password por Puerto específico
- Directorio de Suscriptor Multi-nivel
- Filtrado de Direcciones IP
- Bloqueo por Acceso Inválido y Alarma
- Utiliza un módulo criptográfico incrustado validado FIPS 140-2

Monitoreo y Bitácora de Eventos:

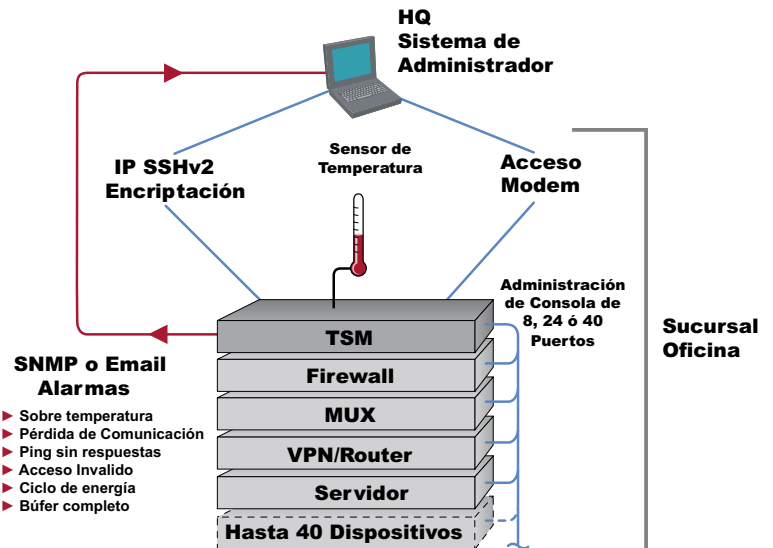
- Comprobación de Dispositivos Externos Ping-No-Responde
- Bloqueo a Comando de Interrupción (break)
- Alarma de Ciclado de Energía
- Bitácora de Temperatura, Comandos, y Eventos
- Alarma de Comunicación de Perdida
- Alarma de Umbral en Buffer
- Estampado de Tiempo y Buffering de Puerto No-Conecta
- Mensajes SYSLOG

TSM-40 40 RJ45 RS232 Ports

Los servidores de Consola Serie TSM de WTI, proporcionan acceso remoto seguro a los puertos de consola RS232 en servidores, routers, switches, firewalls y otros elementos de la Red. . Esto permite a los administradores de sistemas administrar y solucionar problemas de dispositivos de red desde cualquier lugar.

La variedad robusta TSM de seguridad y las características de autenticación aseguran que el acceso a los puertos de la consola de la red se mantenga seguros.

Los servidores de Consola Serie TSM, también pueden monitorear los elementos de red, estar constantemente atentos a los cambios significativos, y después notificar rápidamente a los administradores de red a través de SNMP, correo electrónico o mensaje de texto cuando haya lecturas de alta temperatura, puertos de buffer completos, intentos de acceso no válidos, y otros eventos son detectados. TSM consola de servidores vienen en 120/240 VAC, aprueba de fallos.





Servidor de Consola Serial TSM Series

Modelo	Puertos RS 232	Voltage	Entrada de alimentación	Modem Interno
TSM-8	(8) RJ45 (DTE)	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 10 Watts Max.	(1) IEC-320-C14 Inlet*	Sí
TSM-8DC	(8) RJ45 (DTE)	-48 VDC, 0.3 Amp Max.	(1) Terminal Strip (#6-32)	Sí
TSM-24	(24) RJ45 (DTE)	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 10 Watts Max.	(1) IEC-320-C14 Inlet*	Sí
TSM-24DC	(24) RJ45 (DTE)	-48 VDC, 0.3 Amp Max.	(1) Terminal Strip (#6-32)	Sí
TSM-40	(40) RJ45 (DTE)	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 10 Watts Max.	(1) IEC-320-C14 Inlet*	Sí
TSM-40DC	(40) RJ45 (DTE)	-48 VDC, 0.3 Amp Max.	(1) Terminal Strip (#6-32)	Sí

*120 VAC Incluye Unidad IEC-60320-C13 to NEMA 5-15P Cable de alimentación. Otros cables de alimentación se puede solicitar por separado.

Memoria	256K ppr puerto RS232
Puerto Ethernet	10/100 BaseT, RJ45
Temperatura de Operación	32 ϕ F - 122 ϕ F (0 ϕ C - 50 ϕ C)
Humedad	10 - 90% RH
Tamaño	Height: 1.75j \pm (4.4 cm), 1 Rack U Width: 19.00j \pm (48.3 cm) Depth: 6.50j \pm (16.5 cm)
Peso	8 Lbs (3.6 Kgs)
Montaje	19j \pm Incluye Brackets para Rack
Aprobaciones	UL, cUL, CE (208/250 VAC Units), FCC Class A



TSM-24
24 RJ45 RS232 Ports



TSM-8
8 RJ45 RS232 Ports





Servidor de Consola Serial RSM Series

Administre elementos de red De donde sea!



Características

- 8 o 16 Puertos Seriales RS232 DB-9
- Cifrado SSHv2
- Soporta ambos IPv4 y IPv6
- Utiliza un Módulo Criptográfico incrustado Validado FIPS 140-2
- Autenticación RADIUS
- Autenticación TACACS
- Control SNMP
- Puerto Ethernet 10/100Base-T
- Módem Interno 56K v.92 con Seguridad Dial-Back
- Bitácora de Comandos con Pista de Auditoría
- Buffering de Puertos No-Conexión
- Capacidades de Co-Ubicación
- Conmutación de Puerto Todo-a-Todo
- Protección de Password Especifica por Puerto
- Menús/Comandos Fáciles de Usar

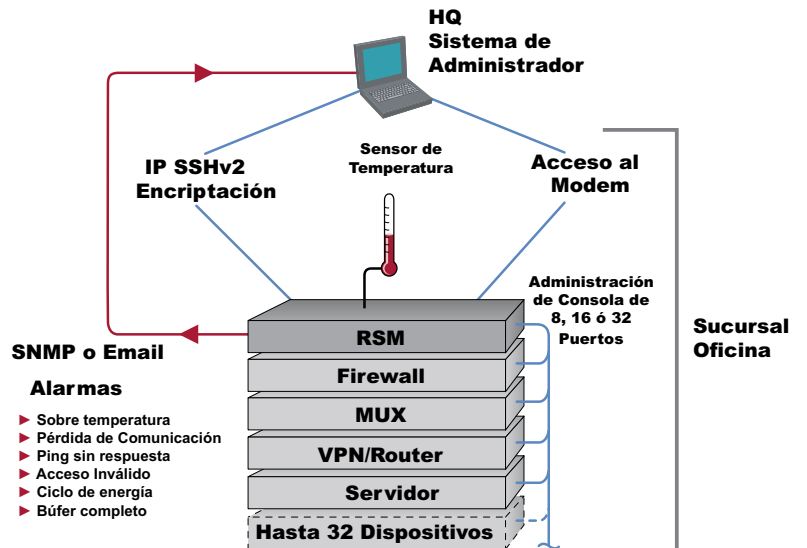
Modelo RSM-16

El Administrador de Sitio Remoto de la serie RSM, le brinda acceso seguro, tanto en banda como fuera de banda, a puertos de consola RS232 y puertos de mantenimiento en servidores UNIX, enrutadores, y cualquier otro elemento equipado con un Puerto de consola serial. Los administradores de sistema pueden acceder al servidor de consola de la Serie RSM mediante TCP/IP, utilizando SSH o Telnet, o de manera fuera-de-banda a través de módem interno, o terminal local.

La serie RSM incluye capacidades completas de RADIUS, LDAP y TACACS, además de DHCP y características de bloqueo por acceso inválido. La Bitácora de Auditoría registra todos los acceso de usuario, hora de login y logout y acciones de comando, y la Bitácora de Alarma registra os eventos de alarmas definidas por usuario. Se proveen dos interfaces de comandos separadas: Una conveniente interfaz segura de navegador web que es amigable con usuario, y una simple interfaz de texto conducida por comandos.

Aplicaciones

- Conmutación de Puerto de Consola Local o Remota
- Administración de Consola Serial UNIX
- Acceso TCP/IP, Dial-Up, SSH, y Telnet a Consolas en Instalaciones Remotas
- Compartición de Múltiples Puertos de Consola Usando Una Sola Terminal VT100 o PC
- Administración de Red En-Banda y Fuera-De-Banda
- Energizado por AC





Servidor de Consola Serial RSM Series

Modelo	Puertos RS 232	Entrada de energía	Voltage	Cable de alimentación	Dimensiones
RSM-8	(8) DB9M (DTE)	(1) IEC-60320-C14	100-240 VAC, 50/60 Hz, 10 Watts Max.	*	W: 19" (48.3 cm) D: 6.5" (16.5 cm) H: 1.75" (4.5 cm)
RSM-16	(16) DB9M (DTE)	(1) IEC-60320-C14	100-240 VAC, 50/60 Hz, 10 Watts Max.	*	
RSM-16DC	(16) DB9M (DTE)	Terminal Strip (#6-32)	-48 VDC, 0.2 Amp Max.	N/A	(1 U)

* 120 VAC IEC-60320-C13 a NEMA 5-15P Incluye Cable de alimentación. Otros cables de alimentación pueden solicitarse por separado.

Puerto Ethernet:	10/100 BaseT, RJ45
Modem interno:	57.6K, V.92
Memoria:	Stores Parameters and Captured Data. 256K per port.
Temperatura de operación:	32°F - 122°F (0°C - 50°C)
Humedad:	10 - 90% RH
Peso de envío:	
RSM-8,	6 Lbs (2.7 Kgs)
RSM-16, RSM-16DC	6 Lbs. (2.6 Kgs)
Montaje:	19" Rack Brackets Included
Aprobaciones:	UL, cUL, CE (AC Units), FCC Class A



Model RSM-8



Model RSM-16



Model RSM-16DC





Almacenamiento

Sistema de almacenamiento NAS: Con capacidad de 120 TB



Mod.: RR3312

NETGEAR®

ReadyNAS con 12 bahías 2U para montaje en rack de alto rendimiento

Para pequeñas y medianas empresas que requieren de un rendimiento sin igual en almacenamiento de datos, en entornos de copia de seguridad NAS, de servidor de archivos, colaboración y virtualización de su empresa en crecimiento.

Protección por niveles para mantener seguros los datos empresariales

RAID automático contra el fallo de discos, contra virus y malware, realizando copias de seguridad de los datos importantes y replicación de datos e información para la recuperación ante desastres

Almacenamiento en la nube para la Oficina

Acceso a los datos en cualquier momento, en cualquier lugar y desde cualquier dispositivo creando una nube privada segura reduciendo los riesgos de privacidad relacionados con su almacenamiento

Fácilmente mover datos fuera del sitio

La replicación de datos entre dispositivos ReadyNAS es gratuita, privada y gestionado a través de la nube

El ReadyNAS RR3312 tiene procesador Intel® Xeon® Enterprise E3-1225v5 Quad-Core, 8 GB de memoria DDR4 línea de base ECC y un innovador sistema operativo ReadyNAS es la mejor opción para pequeñas y medianas empresas que requieren un equilibrio entre alto rendimiento en el almacenamiento de datos y la seguridad de su información

Sistema de almacenamiento NAS: Con capacidad de 120 TB



Mod.: RR4312X

NETGEAR®

ReadyNAS con 12 bahías 2U para montaje en rack y virtualización con doble 10 GbE de alto rendimiento

Ultra-Alto Rendimiento de clase empresarial para almacenamiento en red para pequeñas y medianas empresas para obtener el mejor beneficio en la inversión TI. El ReadyNAS 4312X es la mejor elección para copia de seguridad de datos, intercambio de archivos, recuperación ante desastres, virtualización y computación de alto rendimiento para las pequeñas y medianas empresas.

Protección por niveles para mantener seguros los datos empresariales

Instantáneas ilimitadas, Replicación para la recuperación ante desastres, antivirus y encriptación en tiempo real, RAID automático contra el fallo de discos

Almacenamiento en la nube para la Oficina

Acceso a los datos en cualquier momento, en cualquier lugar y desde cualquier dispositivo creando una nube privada segura reduciendo los riesgos de privacidad relacionados con su almacenamiento

Fácilmente mover datos fuera del sitio

La replicación de datos entre dispositivos ReadyNAS es gratuita, privada y gestionado a través de la nube

Sistema de almacenamiento NAS: Con capacidad de 60 TB



Mod.: RN526X

NETGEAR®

ReadyNAS con 6 bahías para montaje en escritorio y puertos 10 Gigabit Ethernet

Con el procesador más nuevo y potente del mercado es la solución de almacenamiento de datos ideal para pequeñas oficinas que necesitan la capacidad, rendimiento, velocidad y soporte.

Un procesador 2,2 GHz de servidor Intel de doble núcleo de alto rendimiento más rápido, significa hasta 80 usuarios simultáneos accediendo al almacenamiento unificado, con la capacidad de mantener altas velocidades de transferencia

incluso con múltiples transferencias de archivos simultáneas, transcodificar vídeo 4K UHD sobre la marcha y proporcionar anti-virus en tiempo real, sin impacto en el rendimiento.

- 5 niveles de protección superior de datos: X-RAID, instantáneas ilimitadas, protección contra la putrefacción de bits, anti-virus y la replicación fuera del sitio
- Sistema de archivos Btrfs el estado de la técnica permite una eficiencia instantánea sin igual y la integridad de datos en comparación con los sistemas basados en EXT4 tradicionales
- "VMware Ready" para la certificación de almacenamiento garantiza la interoperabilidad en entornos vSphere 6, funciona con Microsoft Hyper-V y Citrix
- De alto rendimiento de doble núcleo a 2,2 GHz procesador del servidor de 4 GB de memoria DDR4 ECC D-1508 de Intel® con puertos Ethernet de cobre de 2 x 10 Gigabit
- ReadyCLOUD con VPN automatizado para el acceso remoto y el intercambio

Sistema de almacenamiento NAS: Capacidad de 10TB



Mod.: RN626X

NETGEAR®

ReadyNAS con 6 bahías y procesador Intel® Xeon® de cuatro núcleos y rendimiento de hasta 20GB/s

Un rendimiento sin concesiones para un entorno de oficina con hasta 120 usuarios y rendimiento de 20 GB/s para servicio de archivos, copias de seguridad, recuperación ante desastres y opciones en la nube.

- Para servidor cuenta con dos puertos Ethernet integrados de 10 Gigabit y 1 Gigabit.
 - ReadyNAS con cinco niveles de protección de datos, protege sus datos frente a errores humanos, catástrofes y daños inadvertidos.
- Además, la nube personal de ReadyCLOUD posibilita una sincronización y uso compartido de archivos sin límites.
- Alto rendimiento, servicios de archivos, copias de seguridad, recuperación ante desastres y virtualización del almacenamiento con hasta 10 TB de capacidad.
 - Potente CPU de cuatro núcleos compatible con aplicaciones de procesamiento intensivo como programas multimedia. Ultra-alto rendimiento de cuatro núcleos de 2,4 GHz D-1521 de procesadores para servidores Xeon de 8 GB de memoria DDR4 ECC Intel® con 2 puertos 10 Gigabit de cobre y puertos 2 puertos Ethernet Gigabit



Soluciones de Almacenamiento de Datos e Imágenes

QNAP



Sistema de almacenamiento NAS

Modelo TAS-268

NAS para el hogar, centro de almacenamiento todo en uno para respaldo, acceso remoto y reproducción de archivos multimedia. Recomendado para la reproducción de videos en HD y fotos directamente del equipo, a través del puerto HDMI integrado. El primer NAS Android, descargue desde internet: música, películas, libros, aplicaciones y juegos compatibles con el sistema operativo de su NAS.

- 2 bahías para discos SATA
- 2 GB de RAM
- Procesador ARM® 1.1 GHz doble núcleo
- Sistema Operativo Android



Sistema de almacenamiento NAS

Modelo TS-231

NAS de 2 bahías para el hogar y la pequeña oficina. almacenamiento en red potente pero fácil de usar para hacer copias de seguridad, sincronización, acceso remoto y entretenimiento. Por medio de Notes Station integrada, puede crear fácilmente notas digitales en su nube privada y compartirlas con amigos y compañeros sin costos extra. Gracias a la tecnología del procesador ARM® Cortex®-A9 ARM dual-core, el TS-231 ofrece un desempeño increíble como NAS para el hogar cuenta con un puerto eSATA y puertos LAN duales. Diseñado para optimizar su estilo de vida digital.

- 2 bahías para discos SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s • HDD o SSD de 3.5" o 2.5"
- Procesador doble núcleo Freescale™ ARM®v7
- Cortex®-A9 de 1.2GHz



QNAP

Sistema de almacenamiento NAS

Modelo TS-131

NAS de 1 bahía para el hogar o la pequeña oficina. Archive, administre, disfrute y comparta colecciones multimedia con las aplicaciones dedicadas Photo Station, Video Station y Music Station. Organice y administre archivos y tareas de copia de seguridad en un lugar centralizado. Disfrute los videos familiares, películas, música y fotografías en su TV con la transmisión en secuencias DLNA y AirPlay.

- 1 bahía para disco SATA
- Procesador doble núcleo Freescale™ ARM®v7
- Cortex®-A9 de 1.2GHz
- RAM de 512MB
- Extracción en caliente del disco duro



Sistema de almacenamiento NAS

Modelo TS-251+8G

NAS con procesador intel de 4 núcleos y alto rendimiento cuenta con puerto HDMI, recomendado para codificación de videos, como estación de virtualización, de videovigilancia y para acceso remoto para el hogar y las empresas. NAS con alto rendimiento y un precio accesible con el procesador Intel® de núcleo cuádruple, el TS-251+ ofrece una solución de almacenamiento escalable, de alto rendimiento y óptima para los usuarios profesionales. Reproduzca videos 1080p con el control remoto incluido y con la entrada y salida directa de audio en múltiples canales a través de HDMI.

- 2 bahías para discos 2.5" o 3.5" SATA 6Gb/s, 3Gb/s HDD o SSD de extracción en caliente
- Procesador Quad-Core Intel® Celeron® 2.0GHz (llega hasta 2.42GHz)
- RAM de 8GB
- Expansión a través de unidades UX-800P, UX-500P; máximo 1 expansión

Pregunta por los discos duros compatibles con estos equipos



Sistema de almacenamiento NAS Modelo TS-253-4G

NAS con sistema operativo dual QTS-Linux El TS-253A permite a los usuarios utilizar de forma nativa diversas aplicaciones de Linux con múltiples funciones y disfrutar la nube privada que combina aplicaciones de almacenamiento y de IoT (Internet de las cosas); además los desarrolladores profesionales pueden desarrollar y ejecutar aplicaciones de IoT directamente en el TS-253A. Doble salida HDMI para alternar entre las opciones de escritorio duplicado o extendido. reproducción de videos 4K (H.264) y la codificación de videos 1080p/4K en tiempo real directamente desde el TS-253A hacia una pantalla HD/4K. Solución de almacenamiento unificado de iSCSI-SAN y NAS para virtualización.

- 2 bahías de 3.5" o 2.5" SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s en disco duro or SSD de extraccion en caliente
- Procesador de 4 nucleos, 14 nm Intel® Celeron® N3150 1.6GHz (burst up to 2.08GHz)
- RAM de 4 GB
- 2 puertos HDMI

Sistema de almacenamiento NAS Modelo TS-431+

NAS de 4 compartimientos poderoso pero económico para oficinas pequeñas y oficinas en el hogar, es potente pero fácil de usar, útil para hacer copias de seguridad, sincronización, acceso remoto y entretenimiento en el hogar, organice y administre archivos en un lugar centralizado, El TS-431+, cuenta con un procesador de doble núcleo, brinda un desempeño superior para múltiples tareas como NAS para oficina en el hogar con tres USB 3.0 y puertos LAN duales. Organice y administre archivos y tareas de copia de seguridad en un lugar centralizado. Transmita la biblioteca multimedia a través de DLNA, AirPlay & Chromcast y reproduzca en el televisor.

- 4 bahías de 3.5" o 2.5" SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s para discos duros o SSD
- Procesador de doble núcleo Annapurna Labs Alpine AL-212 de 1.4GHz
- RAM de 1GB
- Extracción en caliente de los discos duros

Sistema de almacenamiento NAS Modelo TS-451U

NAS de montaje en Rack de 4 bahías, precio accesible, confiable y escalable para pequeños negocios, recomendado para almacenamiento, copia de seguridad, el uso compartido, la sincronización de archivos y más. El TS-451U admite las unidades SATA 6Gb/s y ofrece un alto desempeño con resultados sobresalientes, lo cual brinda una solución completa de almacenamiento para que los usuarios creen una nube privada y puedan acceder a su información fácilmente. Administre, comparta y haga copia de seguridad de la información comercial con replicación remota en tiempo real (RTRR). Mayor seguridad de los datos con cifrado de alto rendimiento AES 256 bits y antivirus.

- 4 bahías 3.5" o 2.5" SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s en disco duro o SSD de extracción en caliente
- Procesador de doble núcleo Intel® Celeron® 2.41GHz (alcanza hasta 2.58GHz)
- 1 GB de RAM
- Montaje en rack

Pregunta por los discos duros compatibles con estos equipos




Sistema de almacenamiento NAS

Modelo TS-531P-8G

NAS de clase empresarial, económica y uso eficiente de energía, con la opción de compatibilidad con 10GbE. 5 compartimientos en un poderoso sistema de almacenamiento de núcleo cuádruple en la red, el cual ofrece el potencial de expandirse a 10GbE con un precio económico para maximizar el ROI, y duplica el rendimiento de la transferencia de archivos cifrados con un potente motor de cifrado acelerado con hardware. Cuenta con la Container Station, que le permite ejecutar en el mismo dispositivo múltiples sistemas de Linux y aplicaciones en contenedores. El TS-531P es una solución de almacenamiento económica, diseñado para empresas en crecimiento que buscan realizar respaldos, restauración, almacenamiento en nube privada, almacenamiento para virtualización y obtener una infraestructura de TI con crecimiento a futuro en las redes de 10 GbE.

- 5 bahías para discos duros o SSD de 3.5" o 2.5" SATA 6Gb/s, SATA 3Gb
- Procesador 4 núcleos Annapurna Labs Alpine AL-314 de 1.4 GHz Cortex-A15
- RAM de 8 GB Expandible hasta 16 GB
- 4 puertos Ethernet Gigabit RJ-45 (Expandible en puertos 10GbE hasta 2)

Sistema de almacenamiento NAS

Modelo TS-851

NAS de alto rendimiento con codificación de videos en tiempo real para usuarios hogareños y de oficinas pequeñas. Reproduzca videos en formato 1080p con transferencia de audio de sonido envolvente de 7.1 canales a través de la salida HDMI recomendado para el respaldo de datos, la sincronización, el acceso remoto, el entretenimiento hogareño y es ideal para que los usuarios que requieren de una nube personal para el acceso a los datos. Transmita su biblioteca multimedia a través de DLNA, AirPlay y Plex.

- 8 bahías de 3.5" o 2.5" SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s para discos duros o SSD
- Procesador de doble núcleo Intel® Celeron® 2.41GHz (Hasta 2.58GHz)
- RAM de 1 GB
- Cuenta con puerto HDMI para la visualización en el mismo NAS

Sistema de almacenamiento NAS

Modelo TVS-471-i3-4G-U

Turbo videoNAS de alto rendimiento con reproducción y codificación de videos 4K, es una potente solución NAS de almacenamiento diseñada para tareas intensivas de E/S, aplicaciones de negocios de misión crítica y para las crecientes necesidades de almacenamiento de datos. Al incorporar la confiabilidad y la seguridad, es una solución de almacenamiento muy eficiente, habilitada para 10GbE, para la reproducción, codificación y edición de videos 4K, Utilice el TVS-471 como una PC con la exclusiva tecnología QvPC. Soporta VMware®, Citrix® y Microsoft® Hyper-V y características avanzadas de virtualización.

- 4 bahías para discos duros de 3.5 SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s y de 2.5 SATA, o para SSD
- Procesador doble núcleo Intel Core i3-4150 3.5 GHz
- RAM de 4 GB
- Puerto HDMI

Pregunta por los discos duros compatibles con estos equipos



Grabador de video en red

Modelo VS-2008L

El NVR (Grabadora de Video en Red) Qnap VS-2008L-US es un sistema de vigilancia todo en uno de 8-canales y 2 Bahías, el cual soporta monitoreo de cámaras IP, grabación y reproducción de video, y acceso remoto. Soporta grabación en tiempo real en las 8 cámaras en H.264, MPEG-4, y M-JPEG, es compatible con cámaras IP que cuenten con el estándar ONVIF y con otros dispositivos de vigilancia. Con la función de monitoreo multiservidor, el NVR le permite monitorear simultáneamente hasta 128 cámaras configuradas en diferentes servidores NVR. Dentro de las características del NVR puede programar las grabaciones, la grabación de alertas, la detección de movimientos. La función de zoom digital hace más flexible el monitoreo y la reproducción. Utilice la interface Web para realizar ajustes en las cámaras PTZ.

- 2 bahías 8 canales (para 8 cámaras)
- Soporta formatos de grabación en alta definición - H.264, MPEG-4, y M-JPEG
- Análisis Inteligente de Video (En reproducción): detección de movimiento, objetos extraviados, objetos extraños, fuera de foco, y oclusión de cámara.



Grabador de video en red

Modelo VS-4012-PRO

NVR (Grabadora de video en red) de 4 bahías y 12 canales, es la solución para grabación de video, reproducción y acceso remoto en red de alto desempeño para cámaras IP. Se pueden controlar simultáneamente hasta 128 canales a través de múltiples servidores NVR QNAP. El NVR es compatible con cámaras IP y servidores de video de varias marcas. El NVR admite grabación con compresión de video H.264, MPEG-4, MxPEG y MJPEG. El NVR ofrece diversos modos de visualización y funciones de grabación, por Ej., grabación programada, grabación de alarma y horario de grabación de alarmas. El NVR soporta búsqueda de información guardada por fecha y hora, horarios, eventos, análisis inteligente de videos, incluyendo detección de movimientos, objetos perdidos, objetos extraños, fuera de foco, oclusiones de la cámara, etc. Todas las funciones se pueden configurar para el navegador de internet.

- Soporta hasta 12 cámaras de megapixel (de hasta 8-megapixel) para monitoreo y grabación
- 4 bahías de extracción en caliente de 2.5/ 3.5" SATA
- Análisis Inteligente de Video (En reproducción): detección de movimiento, objetos extraviados, objetos extraños, fuera de foco, y oclusión de cámara

QNAP



Grabador de video en red

Modelo VS-4016U-RP-PRO

NVR (Grabadora de video en red) de 4 bahías para 16 cámaras o servidores de video, es un sistema de vigilancia en red en tiempo real. Se pueden controlar simultáneamente hasta 128 canales a través de múltiples servidores NVR QNAP, monitoreo de notificación de eventos, control PTZ, zoom digital, en reproducción puede hacer búsqueda por fecha y hora. El NVR es compatible con cámaras IP y servidores de video de varias marcas. El NVR admite grabación con compresión de video H.264, MPEG-4, MxPEG y MJPEG. El NVR ofrece diversos modos de visualización y funciones de grabación, tiene análisis inteligente de videos, incluyendo detección de movimientos, objetos perdidos, objetos extraños, fuera de foco, oclusiones de la cámara, etc.

- 4 bahías para discos duros de 3.5" SATA II /2.5" SATA/SSD. 16 Canales
- Procesador Dual-core Intel® Atom™
- Conector VGA para monitoreo local, soporte de teclado y mouse USB.

Pregunta por los discos duros compatibles con estos equipos



Grabador de video en red

Modelo VS-6120-PRO+

NVR de alto rendimiento para Pyme. Con procesador de doble núcleo y 4 GB de memoria, el VS-6120 Pro+ entrega grabaciones estables y reproducciones suaves de múltiples cámaras. Está diseñado para el segmento PyME por las características de rendimiento robusto, confiabilidad sólida y cuenta con un conector para pantalla de alta definición. Soporta configuraciones RAID bastante simples y extracción y reemplazo de discos sin detener las operaciones del sistema. Incluso sin una computadora, el NVR se puede configurar y monitorear a través de la pantalla local, conectándole un mouse y teclado USB, así se reducen costos. Tiene análisis inteligente de vídeos, incluyendo detección de movimientos, objetos perdidos, objetos extraños, fuera de foco, oclusiones de la cámara, etc. Todas las funciones se pueden configurar para el navegador de internet.

- 6 bahías de para discos duros de 3.5-inch SATA 6Gb/s, SATA 3Gb/s
- HDMI para monitor local de alta definición, soporte de teclado y mouse USB.
- Maneja de forma simultánea cámaras de 20 megapíxeles



Grabador de video en red

Modelo VS-4108-PRO+

NVR de alto rendimiento de 4 bahías para Pyme. Con procesador de doble núcleo y 4 GB de memoria, el VE-4108 Pro+ entrega grabaciones estables y reproducciones suaves de múltiples cámaras. Está diseñado para el segmento Pyme por las características de rendimiento robusto, confiabilidad sólida y cuenta con un conector para pantalla de alta definición. Incluso sin una computadora, el NVR se puede configurar y monitorear a través de la pantalla local, conectándole un mouse y teclado USB, así se reducen costos. Tiene análisis inteligente de vídeos, incluyendo detección de movimientos, objetos perdidos, objetos extraños, fuera de foco, oclusiones de la cámara, etc. Todas las funciones se pueden configurar para el navegador de internet.

- HDMI para monitor local en alta definición, soporte de teclado y mouse USB.
- Gran capacidad de almacenamiento para asegurar grabación continua en alta resolución
- Viene con apps para monitoreo a través de Celulares y Tablets
- Maneja de forma simultánea cámaras de 8 megapíxeles



Equipo de almacenamiento de información, datos y video con 2 bahías, diseñado para el Hogar y las PyMES

Pregunte por más capacidades



NAS

Un NAS es una manera extremadamente práctica, útil y económica para lograr un sistema de almacenamiento de datos centralizado en red, permite multiples computadoras en una red local, compartir y acceder a todo tipo de archivos de datos y multimedia como: imágenes, videos y música

Modelos:

F2-NAS-1D1TB Viene configurado con 1 disco de 1TB

F2-NAS-2D2TB Viene configurado con 2 discos de 2TB

Características:

- Puede utilizar dos discos duros SATA de 3,5 pulgadas.
- Capacidad máxima de hasta 8 TB
- Soporta arreglos RAID 0, RAID 1, BIG, CLEAR.
- Interfaz USB 3.0.
NAS y DAS 2 en 1
- Compatible con NAS y SCSI
- Soporta el acceso a través de móviles, iPhone, iPad, Smartphones, Android Y Tablet PC en red de área Local.

Soluciones Mac Storage

Almacenamiento en
la Nube

Almacenamiento
Post-producción A/V

Almacenamiento de
Videovigilancia



Sistema de Almacenamiento RAID de Escritorio
para Usuarios Avanzados Hasta 32TB



Subsistema de Almacenamiento RAID VTrak
E-Class para Montaje en Rack Hasta 48 TB



Subsistema de Almacenamiento RAID VTrak
x30 para Montaje en Rack Hasta 48 TB
Escalable hasta 7 módulos

PROMISE[®]
TECHNOLOGY, INC.



PROMISE
TECHNOLOGY, INC.

Serie Pegasus2 de PROMISE con tecnología Thunderbolt™ 2

**La Solución de Storage ideal
para Mac**



Destacados

- Admite el máximo rendimiento gracias a la interfaz de Thunderbolt™ 2
- Admite la transmisión, la edición y la copia de seguridad simultáneas de vídeo 4K
- Puertos Thunderbolt™ dobles para conexión en cadena margarita
- Receptáculos de disco intercambiables en caliente para un acceso y un mantenimiento de la unidad fáciles
- Protección RAID de hardware portátil para grabación en exteriores
- Capacidad de almacenamiento masivo para realizar la copia de seguridad de proyectos creativos y bibliotecas digitales
- Esencial para el entorno de flujo de trabajo 4K integral de PROMISE

La primera y más rápida solución de almacenamiento del mundo para profesionales creativos

La serie Pegasus2 de PROMISE con tecnología Thunderbolt™ 2 ofrece un increíble rendimiento a los profesionales encargados de la creación medios interactivos de muy alta resolución. Pegasus2 maximiza la velocidad de línea disponible de Thunderbolt™ 2, permitiendo a los creadores de vídeos transferir y visualizar archivos de vídeo 4K simultáneamente. Pegasus2, la primera solución RAID 5 del mundo con tecnología Thunderbolt™ 2, permite a los profesionales y los aficionados crear, editar y visualizar vídeo 4K en directo mientras se realiza la copia de seguridad simultáneamente de los archivos en su Pegasus2 (o en varias unidades Pegasus2 conectadas en cadena margarita). Además, podrá seguir utilizando los mismos cables y conectores de la generación anterior.

Pegasus se ha convertido en la referencia con la que todo el almacenamiento Thunderbolt™ se compara. Simplifique y acelere su flujo de trabajo. Realice la copia de seguridad de los proyectos creativos masivos. Cree, edite, visualice y comparta brillantes vídeos 3D y 4K.

Aplicaciones

Producción de vídeo con Pegasus2 y una computadora portátil

Experimente velocidades de rendimiento asombrosas que facilitan la producción de vídeo con la calidad adecuada para su retransmisión mediante una computadora compatible con Thunderbolt™ y un sistema Pegasus2.

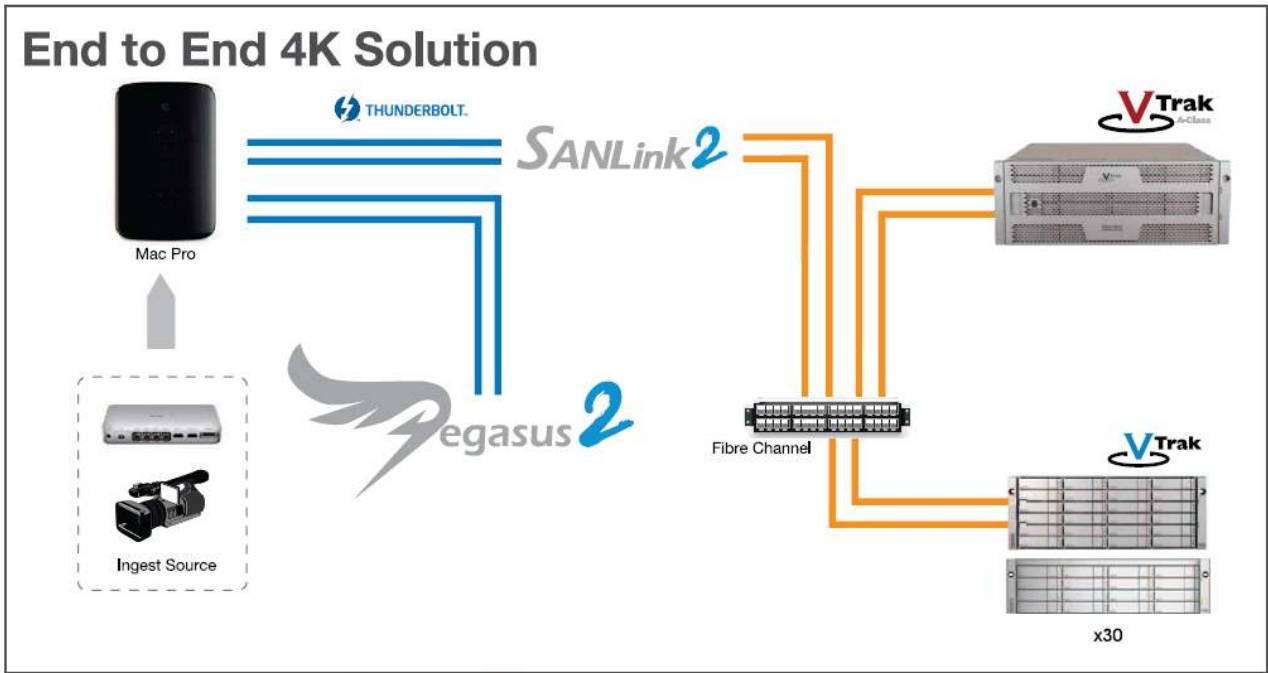
Combine la innovación de Thunderbolt™ 2 con la capacidad y el rendimiento de la solución de almacenamiento más rápida del sector: Pegasus2. Amplie la capacidad de almacenamiento para proyectos 4K masivos mediante una conexión en cadena margarita de varias unidades Pegasus2.

Flujo de trabajo 4K de PROMISE

PROMISE ofrece una completa solución de almacenamiento compartido a Thunderbolt™ 2 para entornos 4K mediante Pegasus2, SANLink2 y VTrak A-Class. Pegasus2 ofrece a los profesionales y los aficionados a la creación un almacenamiento RAID portátil para postproducción y retransmisión en grabaciones fuera del estudio. El adaptador de Thunderbolt™ a canal de fibra SANLink2 ofrece una conectividad de alta velocidad directamente a la SAN de canal de fibra para las aplicaciones 4K. VTrak A-Class, un kit SAN integrado, se diferencia de la competencia al ofrecer un rendimiento optimizado para las aplicaciones de medios interactivos y hasta un 50 % de ahorro de costes más que las soluciones tradicionales.



Serie Pegasus2 de PROMISE			
Serie	Pegasus2 R8	Pegasus2 R6	Pegasus2 R4
Factor de forma	Dispositivo RAID de hardware de 8 receptáculos	Dispositivo RAID de hardware de 6 receptáculos	Dispositivo RAID de hardware de 4 receptáculos
Discos rígidos	8 unidades SATA a hasta 7200 rpm	6 unidades SATA a hasta 7200 rpm	5 unidades SATA a hasta 7200 rpm
Nivel RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60	0, 1, 5, 6, 10, 50	0, 1, 5, 6, 10
Puertos de tecnología Thunderbolt™	2 puertos con tecnología Thunderbolt™ a 20 Gb/s (2,5 GB/s)		
Modelos y Capacidades	P2R8HD24US 8 x 3 TB 24TB de capacidad bruta P2RHD32US 8 X 4 TB 32TB de capacidad bruta	P2R6HD12US 6 x 2 TB 12TB de capacidad bruta P2R6HD18US 6 x 3TB 18TB de capacidad bruta	P2R4HD8US 4 x 2TB 8TB de capacidad bruta
Software de copia de seguridad	Compatible con Time Machine en Mac OS X		
Garantía	18 meses por defecto de fábrica		



Productos relacionados **SANLink2**



Adaptador SANLink2 de Thunderbolt™ 2 a canal de fibra de 8G: ofrece el acceso Thunderbolt™ más rápido al almacenamiento SAN compartido por canal de fibra

Accesorios

- *Cable Thunderbolt™ incluido
- *Funda de transporte opcional



Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries

Subsistema RAID VTrak x30 Series

SAN de Almacenamiento Alto Rendimiento 8 Gb de Fibra de Canal

La Solución de Storage ideal para Mac

PROMISE[®]
TECHNOLOGY, INC.



VTrak x30 Series, Ventajas

- Puertos Quad FC de 8Gbps por controlador
- Ofrece hasta cuatro veces más desempeño sobre la generación anterior
- Diseño de alta disponibilidad
- Fácil de instalar
- Escalamiento hasta 7 Chasis de Expansión para un total de 136 unidades
- PerfectFlash permite actualizaciones del software sin necesidad de tiempo de inactividad
- Control de acceso del administrador a través de Open Directory y LDAP
- Fuentes de poder eficientes que ofrecen hasta 85% de eficiencia de energía
- Solución Calificada para Mac OS X, Xsan y Final Cut Pro
- Certificado para Windows, Linux y StorNext

Rendimiento del Mañana, Hoy.

El Subsistema RAID de PROMISE VTrak x30 es de alto rendimiento, es un subsistema de almacenamiento masivo escalable con 8G de canal de fibra diseñado para proporcionar disponibilidad de 24/7, 365, de clase empresarial. Optimizado para trabajar en un entorno Mac OS X, el VTrak x30 Series ofrece hasta cuatro veces más rendimiento que la generación anterior, la entrega de hasta 5.5 GB / s para lecturas y 2,2 GB / s para escritura.

La solución RAID VTrak x30 Series fue desarrollado para satisfacer las necesidades de misión crítica más exigentes de flujos intensos de vídeo de hoy en día. El corazón del PROMISE VTrak x30 Series RAID es un motor RAID avanzado, de alto rendimiento desarrollado a lo largo de dos décadas. Desarrollado por la potencia de procesamiento de última generación de Intel, los procesadores de la serie C3500 Xeon, el VTrak x30 desata el rendimiento del mañana, hoy.

Edición y reproducción de vídeo más rápido que nunca.

Procesador más rápido, más memoria, puertos rápidos FC es sólo el comienzo. Diseño mejorado de reflejo en caché, auto-regeneración de datos para mitigar gotas de cuadro y de acceso a disco optimizado se suman a un mayor rendimiento para su difusión y entornos de edición.

Rediseñado WebPAM PROe Management Suite.

Diseñado con la simplicidad en mente, el nuevo WebPAM PROe lleva la administración de almacenamiento VTrak a un nuevo nivel. Se incluyen las configuraciones automáticas sintonizadas para aplicaciones comunes, actualizaciones de software sin interrupciones, planificador de ahorro de energía, el rendimiento y las estadísticas de monitoreo de energía, drag-and-drop LUN mapeo / enmascaramiento y mucho más. Todo lo que necesitas está integrada, simplemente ingresa a través de Safari.

VTrak x30 Series Configuraciones

	16TB RAID Subsistema	32TB RAID Subsistema	48TB RAID Subsistema	32TB Expansion Chassis
Factor de forma	3U montaje en rack - 16 bahías para unidades	3U montaje en rack - 16 bahías para unidades	4U montaje en rack - 24 bahías para unidades	3U montaje en rack - 16 bahías para unidades
Número de controlador	Individual	Dual	Dual	Dual
Especificación de controlador (por sistema)	Cuatro puertos de 8 Gbps FC 4 GB de caché	Ocho puertos de 8 Gbps FC 8GB caché	Ocho puertos de 8 Gbps FC 8GB caché	Dos puertos host x4 SAS de 6Gbps Dos puertos de expansión x4 SAS de 6Gbps
Modulos de almacenamiento	Ocho 2TB 7200 RPM SATA	Dieciséis 2TB 7200 RPM SATA	Veinticuatro 2TB 7200 RPM SATA	Dieciséis 2TB 7200 RPM SATA
Soporte de expansión	Hasta 7 Chasis de Expansión	Hasta 7 Chasis de Expansión	Hasta 7 Chasis de Expansión	N/A
Servicio y Garantía	18 meses sobre defecto de fábrica	18 meses sobre defecto de fábrica	18 meses sobre defecto de fábrica	18 meses sobre defecto de fábrica
Modelo:	H4945LL/A	H4946LL/A	H4947LL/A	H4948LL/A

Características del módulo de controlador	
Compatibilidad con unidades	<ul style="list-style-type: none"> • 3U factor de forma compatible con hasta 16 dispositivos en total • 4U factor de forma compatible con hasta 24 dispositivos en total • Cada subsistema RAID viene equipado con unidades SATA de clase empresarial
Características del Controlador	<ul style="list-style-type: none"> • Cuatro de canal de fibra de 8 Gbps (admite operación 8Gbps/4Gbps/2Gbps) • Una amplia 6Gbps puerto SAS externo x4 (SFF-8088) • 4 GB de caché por controladora datos protegida con la unidad de respaldo de batería intercambiable en caliente (BBU) • Duplicación de la caché avanzada sobre PCIe Gen2
Funciones RAID	
Niveles de RAID	0, 1, 1E, 5, 6, 10, 50, 60
RAID Stripe Tamaño Support	64K, 128K, 256K, 512K y 1MB
Repuestos en marcha	Global o dedicado con opción a revertir
Max LUN por Subsistema	1024
Max LUN por conjunto	32
Ampliación de la Capacidad	Hasta 7 PROMISE VTrak x30 Series JBOD chasis de expansión para un total de 272TB (136 unidades)
Actividades en segundo plano	<ul style="list-style-type: none"> • Planificador de tareas para actividades en segundo plano • Medios de vigilancia • Sincronización en segundo plano • Inicialización en primer plano • Reconstruir • Comprobación de redundancia • Disco SMART Polling • Expansión de capacidad en línea (OCE) • Migración de nivel RAID (RLM) • Monitoreo UPS
Características PerfectRAID	<ul style="list-style-type: none"> • Predictive Data Migration (PDM) • Intelligent Bad Sector Remapping • SMART Error Handling • NVRAM Error Logging • Ranura de disco de Control de Potencia • Lectura / Escritura Compruebe la tabla • Protección Tabla Escribir hoyos
Características GreenRAID	<ul style="list-style-type: none"> • Cuatro niveles de unidad de disco administración avanzada de energía (MAID 2.0) apoyo • Fuentes de alimentación eficientes 80PLUS Certificado que ofrece hasta 85% de eficiencia de energía
Gestión y Monitoreo	
Funciones de gestión	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión segura de 128 bits SSL basada en web utilizando WebPAM PROe (Ethernet) • Interfaz de línea de comandos (CLI) o la Utilidad de línea de comandos (puerto serie o Ethernet a través de Telnet, SSH) • PerfectFlash - Actualizaciones del sistema no disruptiva • Avanzada, drag-and-drop enmascaramiento LUN y Cartografía • Soporte LDAP para la gestión centralizada de usuarios • Bonjour descubrimiento • Desconectado Volume Copy • USB cliente Entrar
Características de supervisión	<ul style="list-style-type: none"> • Gráficos estadísticos para el ancho de banda, la latencia y la OIA para cada puerto, la unidad lógica y el disco físico • Poder y supervisar el uso de memoria caché • Apoyo a la supervisión de correo electrónico con la lista de notificación de eventos personalizables • SNMP, CIM para el software de supervisión por terceros • Monitoreo UPS inteligente
Sistemas operativos compatibles	Mac OS X / Mac OS X Server (10.5.2 o posterior), Windows 2008, Windows 2008 R2, Oracle Linux, Red Hat Linux, SuSE Linux, VMware ESX 4.x
Especificaciones mecánicas	
Voltaje	100-240 Vac Auto-Ranging
Corriente (máxima)	10 A @ 100 Vac; 5 A @ 200 VAC
La eficiencia de conversión de energía	>80% @ 110V (>20% load), >80% @ 240V (>20% load)
Rango de temperatura	Funcionamiento: de 5 ° a 35 ° C, no operativa: -40 ° a 60 ° C
Humedad	Operacional: 10% a 90% (sin condensación), para no operativa: 5% a 95% (sin condensación)
Niveles de ruido acústico	55 dB (típico), 65 dB (máximo)
Choque	Operativa: 5G, duración 11 ms, no de funcionamiento: 10 G, duración 11 ms
Vibración	Funcionamiento: 0.3G, 5 a 500 Hz, no operativa :: 1G, 5 a 500 Hz
Seguridad	CE, FCC Clase A, UL / cUL, TUV, BSMI Class A, VCCI Class A, CB, KCC, NOM, GOST-R, IRAM, C-Tick, S-Mark
Estándares medioambientales	RoHS, GreenPC, WEEE

Sistema RAID PROMISE VTrak E-Class

La Solución de Storage ideal para Mac

PROMISE[®]
TECHNOLOGY, INC.



Beneficios VTrak E-Class

- El mejor en calidad-precio
- Diseño de alta disponibilidad
- Compatibilidad con unidades SAS / SATA
- Escalabilidad hasta 80 bahías por un total de 160TB
- Solución Clasificada para Mac OS, Xsan y Final Cut Pro

VTrak E-Class RAID

Los subsistemas VTrak E-Class RAID están calificados para ser usados con Apple Xsan 2 y Final Cut Studio 2 y contienen controladores RAID dobles activo/activo con capacidades automáticas Fail over/Fail back y conectividad 4Gb Fibre Channel. El subsistema PROMISE VTrak E-Class RAID ofrece múltiples flujos de video sin comprimir con alta definición y sin pérdida de frames.

Ninguna otra solución ofrece esta combinación de rendimiento, asequibilidad y soporte.

Accesible Almacenamiento de Clase Empresarial

Los subsistemas PROMISE VTrak E-Class RAID son soluciones RAID de alta disponibilidad, desarrolladas para satisfacer las necesidades de misión crítica de las empresas y activar los flujos de trabajo de video demandantes de hoy en día. En el corazón del subsistema RAID de PROMISE VTrak E-Class está un motor maduro de RAID desarrollado por más de dos décadas, y cuatro generaciones de código que ofrece rendimiento de punta e integridad de datos que puede rivalizar contra cualquier competidor.

Desempeño de Video

El VTrak E-Class realmente brilla en ambientes de video al proporcionar un desempeño consistente de baja latencia sin pérdida de frames. Usado con Xsan en cine y post-producción de video, el VTrak E-Class puede ayudar a incrementar la productividad del usuario, al proporcionar desempeño escalable y capacidad masiva para soportar los flujos de trabajo de videos demandados de hoy en día.

Centro de Desarrollo de Datos

En un centro de datos, donde un VTrak E-Class individual puede servir a múltiples computadores host, puede proveer hasta 1400MB/sec de desempeño de lectura comprobado y 600MB/sec de desempeño de grabación. Combinado con el Xsan, la solución puede compartir múltiples volúmenes de almacenamiento VTrak sobre una red de alta velocidad Fibre Channel, promoviendo un desarrollo escalable cuando el almacenamiento es añadido.

Fácil de Instalar y Manejar

El VTrak E-Class presenta características de fácil configuración Bonjour a través de un browser anexo en la interface de manejo, WebPAM PROe, eliminando la necesidad de instalar software adicional. Simplemente, abra Safari, localice la unidad que desee administrar, y en unos pocos minutos y menos de 10 clics, el VTrak estará listo y funcionando. Las ricas características de VTrak también ofrecen a los usuarios avanzadas y poderosas herramientas para implementar rápidamente múltiples unidades en diversas aplicaciones como Xsan y Final Cut Studio.

Soporte de Clase Mundial

Las organizaciones PROMISE y Apple trabajan juntas para resolver problemas. Una base de datos de apoyo compartido permite tickets de apoyo para ser escalados en las empresas. Mutuos acuerdos de servicio entre Apple y PROMISE permiten a los clientes instalar unidades VTrak E-Class con la confianza de que cualquier problema será resuelto de manera rápida y fácil.



Características del sistema y del controlador

Controladores	Activo Doble/Activo, Controladores RAID con Failover/Failback
Puertos Externos E/S (Por controlador)	Puertos de canal de Fibra Doble de 4Gb; Uno externo 3Gb/s 4x wide puerto SAS para expansion.
Cache de datos	2GB de caché de datos de predicción por controlador con caché de escritura automática y 72hrs de batería de respaldo
Command Queue Depth	1024 comandos por sistema VTrak

Características Operacionales

Nivel RAID	0, 1, 1E, 5, 6, 10, 50, 60. Soporta tamaño de banda de RAID: 64K, 168K, 256K, 512K y 1MB. Prioridad de las tareas en segundo plano: ajuste de mínimo I/O reservado para uso del servidor durante todas las tareas en segundo plano
Hot spares	Global multiple o unidades dedicadas de intercambio en caliente con opciones de reversión
Max LUNs por sistema	256 en cualquier combinación de los niveles RAID y tipos de arreglo
Max LUNs por arreglo	32 unidades lógicas (LUNs); Soporta LUN Carving permitiendo un arreglo que se divide en varias unidades lógicas; Nivel de RAID, tamaño de banda, el tamaño del sector y la política de cache se pueden configurar por LUN. Soporta fuera de servicio de la unidad lógica y recreación.
Max LUNs por Target ID	Hasta 256, en función del controlador del host y del sistema operativo
LUN Enmascaramiento y Mapeo	Soporta multiples hosts
Sistemas Operativos	Mac OS X, Mac OS X Server, Windows 2003/2008, Fedora Core 9, Redhat Linux, Suse Linux, VMware ESX Server v3.5/4.0

Especificaciones técnicas

Voltaje	Auto ajustable 100-240 Vac
Corriente (Maxima)	8 A @ 100 Vac; 4 A @ 240 Vac (valoración actual con dos cables de alimentación)
Fuente de alimentación	500W doble, Auto Ajustable 100-240 Vac, 50-60 Hz, dual hot swap y redundantes con PFC, diseño N+1
Consumo de energía	108 Watts (w/o HDD), 524 Watts (carga baja con SAS HDD)
Temperatura/ Humedad	5°~40°C (-40°~60°C sin funcionamiento) / Maximo 95%
Vibración	Aleatorio, 0.21 grms, 5-500Hz, X, Y, Z axis
Dimensiones (H x W x D)	13.1x 44.65x 56.1 cm (5.2 x 17.6 x 22.1in)
Peso	Peso neto: 38.5 kg (84.9 lbs) con 16 unidades SATA
Seguridad	CE, FCC ClassA, VCCI, cUL, TUV, CB, BSMI, C-Tick, MIC

Apple Qualified Products and Descriptions

Apple Part

Promise VTrak E-Class 16x 1TB SATA RAID subsystem (16TB)	TV299VC/A
---	------------------

© 2010 PROMISE Technology, Inc. All Rights Reserved. PROMISE, the PROMISE logo, VTrak, SmartStor, SuperTrak, FastTrak, VessRAID, Vess, PerfectPATH, PerfectRAID, SATA150, ULTRA133 and GreenRAID are registered or pending trademarks of PROMISE Technology, Inc. in the U.S. and other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. Information regarding products, services and offerings may be superseded by subsequent documents and are subject to change without notice. US v1.13 - 4/9/2010



QUALSTAR Q1™

DISPOSITIVO INDEPENDIENTE Q1 LT06

ACERCA DEL QUALSTAR Q1™

El Q1 de Qualstar es una solución independiente para la transferencia de datos y almacenamiento a largo plazo. Puede transferir los datos de cintas LTO6 formateadas en LTFS de manera transparente con el repositorio digital principal. Este robusto sistema está diseñado para ser utilizado en la descarga de datos de diversas fuentes o dispositivos para la consolidación y respaldo de información.

Después de la configuración inicial del software, se podrá realizar de manera automática la copia y verificación de los datos de las fuentes seleccionadas, compatible con PC y Mac, los datos pueden ser enviados al Q1 a través de la red o desde los dispositivos conectados directamente a ella a través de USB o eSATA. El lector de medios soporta la copia de datos de diversos tipos de tarjetas de memoria.

El Q1 de Qualstar es una solución única, innovadora y efectiva para los profesionales que quieren almacenar distintos datos mediante LTFS. Utiliza una unidad LTO 6 integrada en una carcasa compacta y resistente para almacenar los datos. Cuenta con un lector de tarjetas de memoria integrado para la ingesta de datos directamente de la cámara, cuenta con interfaz USB para la conexión a los discos duros externos y una conexión ethernet para la copia de datos en cinta desde la red.

BENEFICIOS

- Utiliza cinta LTO6 de alta capacidad
- Todo en un solo sistema; PC, cinta, Disco Duro, y unidad de cinta en una carcasa compacta
- Fácil de usar con utilidades incluidas para la copia automática de datos
- Formato LTFS hace el intercambio de datos transparente para entornos empresariales
- Soporte de Qualstar y garantía de 2 años



Con las opciones de grabación, copia de seguridad y de gestión de activos, Q1 es tan simple como arrastrar y soltar.

Q1 Especificaciones

- Formato LTFS 2.0 de LTO 6
- Capacidad de 2.3 TB en cinta LTO 6
- Sistema operativo integrado, Windows 7 Professional (64 bit)
- Procesador i3-4330@3.5Ghz
- Memoria 4 GB de RAM
- Red: 1 Puerto Gigabit Ethernet y conexión WiFi
- Puertos USB 2.0 y 3.0, puertos para teclado mouse y monitor.
- Software incluido: Queue, DMC y Reproductores de video.
- Lector integrado de tarjetas de memoria, soporta CF, SD y MS media.



QUALSTAR Q24™

LIBRERÍA DE CINTA PARA MONTAJE EN RACK

Las bibliotecas de cintas de Qualstar son el primer sistema de unidad de cinta único diseñado para aprovechar la capacidad de almacenamiento y de intercambio de datos inherente con el formato LTO LTF5. Se utiliza una sola unidad LTO 6 integrado en una carcasa compacta resistente para ir dónde están sus datos. simple operación de la unidad hace que la consolidación y el registro de datos sobre la ubicación. Cuenta con un lector de tarjetas de memoria integrado para ingerir datos directamente de los medios de comunicación de la cámara, interfaz USB para la conexión a los discos duros externos y una conexión de red para soportar la copia de datos en cinta a través de la red. Simplificar su movimiento de datos y flujo de trabajo.



Q24 BIBLIOTECA DE CINTAS DE NIVEL DE ENTRADA LTO-6/LTO-7

La serie de bibliotecas de cintas Q está disponible en tres modelos para adaptarse a las necesidades de los negocios

BENEFICIOS

- Rentable - que normalmente ofrece la mejor relación precio / rendimiento disponible, sin costes ocultos, tales como derechos de licencia tragamonedas.
- Alta fiabilidad - intercambiables en caliente, opciones de componentes redundantes, así como un sistema de supervisión independiente opcional diseñado para garantizar la fiabilidad de ambos sus datos almacenados y la biblioteca de cintas en sí.
- Mejor garantía - sin costo de la garantía estándar de tres años, sin rival en la industria.
- "Verde" y significa - optimizado para un bajo consumo de energía utilizando una alta eficiencia propia marca de N2Power Qualstar de fuentes de alimentación siempre que sea aplicable.
- Senda de crecimiento conveniente - los sistemas de campo extensible para aumentar su capacidad de almacenamiento a medida que aumentan sus necesidades de negocio.
- Soporte remoto en línea - herramientas de software avanzadas permiten a nuestro equipo de soporte técnico de primer nivel para diagnosticar problemas, sin importar dónde se encuentra el sistema.

Q24 Especificaciones

- Capacidades de hasta 144 terabytes (nativos) y 360 terabytes (comprimido)
- 24 ranuras para cartuchos en dos cargadores de 12 ranuras
- 1 disponible sola ranura de puertos de E / S
- 1 de media altura LTO-6 o 7 LTO-unidad de cinta; segunda unidad opcional
- 2U de altura x 19 "para montaje en rack
- Estándar de lector de código de barras, para la gestión de inventario rápido
- Capacidad de administración remota simplifica la administración de TI



QUALSTAR Q48™

LIBRERÍA DE CINTA PARA MONTAJE EN RACK

Las bibliotecas de cintas de Qualstar son el primer sistema de unidad de cinta único diseñado para aprovechar la capacidad de almacenamiento y de intercambio de datos inherente con el formato LTO LTFS. Se utiliza una sola unidad LTO 6 integrado en una carcasa compacta resistente para ir dónde están sus datos. simple operación de la unidad hace que la consolidación y el registro de datos sobre la ubicación. Cuenta con un lector de tarjetas de memoria integrado para ingerir datos directamente de los medios de comunicación de la cámara, interfaz USB para la conexión a los discos duros externos y una conexión de red para soportar la copia de datos en cinta a través de la red. Simplificar su movimiento de datos y flujo de trabajo.

BENEFICIOS

- Rentable - que normalmente ofrece la mejor relación precio / rendimiento disponible, sin costes ocultos, tales como derechos de licencia tragamonedas.
- Alta fiabilidad - intercambiables en caliente, opciones de componentes redundantes, así como un sistema de supervisión independiente opcional diseñado para garantizar la fiabilidad de ambos sus datos almacenados y la biblioteca de cintas en sí.
- Mejor garantía - sin costo de la garantía estándar de tres años, sin rival en la industria.
- "Verde" y significa - optimizado para un bajo consumo de energía utilizando una alta eficiencia propia marca de N2Power Qualstar de fuentes de alimentación siempre que sea aplicable.
- Senda de crecimiento conveniente - los sistemas de campo extensible para aumentar su capacidad de almacenamiento a medida que aumentan sus necesidades de negocio.
- Soporte remoto en línea - herramientas de software avanzadas permiten a nuestro equipo de soporte técnico de primer nivel para diagnosticar problemas, sin importar dónde se encuentra el sistema.



Q48™ BIBLIOTECA DE CINTAS COMPACT LTO-6 / LTO-7

La serie de bibliotecas de cintas Q está disponible en tres modelos para adaptarse a las necesidades de los negocios

Q28 Especificaciones

- 48 ranuras para cartuchos en cuatro revistas de 12 ranuras
- 1 puerto disponible de tres ranuras de E / S
- 1-4 de media altura de las unidades de cinta LTO-6 o LTO-7
- Hasta 720 TB con LTO-7 de compresión (2.5: 1)
- 4U de altura x 19" para montaje en rack
- Estándar de lector de código de barras, para la gestión de inventario rápido
- Capacidad de administración remota simplifica la administración de TI

A photograph of a restaurant interior. In the foreground, a wine glass filled with red wine sits on a white tablecloth. To its right, another wine glass is partially visible. In the background, several lit candles are visible, creating a warm, ambient glow. The scene is softly lit, with a focus on the wine glass in the center. The text "Puntos de Venta" is overlaid on the right side of the image.

Puntos de Venta

Soluciones ICG para Puntos de Venta



Restaurantes



Hoteles



Retail

TELSA ofrece a los integradores de soluciones una nueva línea de productos de probada efectividad y funcionando en las principales cadenas de tiendas y restaurantes de México. La línea de productos ICG comprende software para restaurantes, cafeterías, bares, zapaterías, boutiques, minisupers, hoteles y más, tanto individuales como en cadena, es decir que los sistemas ICG permiten la operación eficiente de cientos de establecimientos bajo control centralizado.

Si deseas hacer grandes negocios con estas soluciones ponte en contacto con nosotros y te daremos todas las facilidades como son: Capacitación, Información técnica, Información comercial y todo lo necesario para que realices implementaciones de gran escala.

Contáctanos ya, te asignaremos un experto para apoyarte.



Tels.: (55) 5740 0606 / (55) 5740 2259 / (55) 5740 8773
www.TELSA.com.mx • ventas@TELSA.com.mx



TPV "Todo en Uno"

La Solución incluye

- TPV con pantalla táctil de 15"
- Software Punto de Venta
- Impresora de tickets
- Visor de cliente
- WIFI integrada
- SO Windows®



Diferentes ángulos de inclinación



Visor de cliente



Test de resistencia al agua IP66

Además cuenta con:

- Carcasa de aluminio
- Refrigeración Fanless
- Pantalla reclinable
- Resistencia al agua (IP66)
- Innovadora usabilidad
- Diseño compacto
- Multitud de accesorios para adaptarlo a su negocio

HioPOSplus	Especificaciones Técnicas
CPU	Intel Atom N270 1.6 Ghz
Memoria	1 Gb RAM DDR2 533
Pantalla táctil	TFT de 15" con ángulo ajustable - Hermética al agua y suciedad (IP66)
Disco duro	SATA 160 GB
Tarjeta gráfica	Intel 945GSE
Resolución	1024x768
Fuente de alimentación	Interna en el propio terminal
Conectores	3 USB, 1 puerto paralelo, 2 puertos serie, 2 puertos cajón, 1 salida VGA, 1 conector de teclado Ps2
Red	Conector Gigabit RJ-45 (RedLocal) / Wireless Lan integrada
Refrigeración	Cubierta de aluminio y sistema fanless
Dimensiones	(Ancho) 389 x (alto máximo) 465 x (largo máximo) 301 mm.
Peso	13 Kgs.

Productividad



Software de reconocimiento de voz
Dragon NaturallySpeaking Home

Data Sheet

Nuance® Dragon® NaturallySpeaking Home

Use su voz para hacer más cosas más rápido

El software de reconocimiento de voz Dragon® NaturallySpeaking® 12 Home desata nuevos niveles de creatividad y comodidad permitiéndole interactuar con su equipo mediante la voz. Dragon reconoce lo que usted dice y cómo lo dice, con lo que podrá convertir sus palabras en texto y utilizar su voz para controlar tanto el equipo como las diferentes aplicaciones. Simplemente hable y las palabras aparecerán en la pantalla tres veces más rápido que con el teclado. Inicie aplicaciones, seleccione elementos de menú, guarde archivos, cambie de ventana y realice muchas más acciones gracias a sencillos comandos de voz. Gracias a Dragon Home, podrá utilizar su voz para:

- Dictar y dar formato a documentos.
- Redactar y enviar mensajes de correo electrónico.
- Realizar búsquedas en Internet o en su escritorio.
- Conectarse con sus amigos y familiares.
- Navegar y controlar el equipo y sus aplicaciones.

Dragon Home proporciona una increíble experiencia desde el mismo momento en que lo saca de la caja y además, es muy fácil de manejar. También le ofrece todo aquello que necesita para empezar

a utilizarlo, incluyendo un tutorial interactivo paso a paso y unos auriculares con micrófono de gran calidad. No encontrará una manera más cómoda, rápida y sencilla de llevar a cabo cualquier tarea en su equipo, ya sea en casa o en el colegio.

Utilice Dragon Home con las diferentes aplicaciones web y Windows que maneja a diario, de modo que pueda acabar con su lista de tareas pendientes más rápido que nunca.

NUEVO! Un tutorial interactivo proporciona ejemplos para ayudar a los usuarios a aprender y practicar buenos hábitos de dictado, corrección y edición de modo que pueda crear textos de una forma eficiente en tan solo.

NUEVO! Utilice un iPhone®, iPad®, iPod® touch (4ª generación) o un dispositivo Android™ compatible como micrófono remoto para mayor flexibilidad y comodidad.

Dragon Voice Shortcuts™ le permite enviar correos electrónicos, programar citas o realizar búsquedas en Internet o en su escritorio rápida y fácilmente.



Beneficios

- Dicte documentos en Microsoft® Word u OpenOffice™ Writer
- Dicte hasta 160 palabras por minuto.
- Envíe correos electrónicos con Microsoft Outlook® o Windows® LiveMail.
- NUEVO! Utilice Dragon con las dos aplicaciones de correo electrónico basado en web más conocidas, Gmail™ y Hotmail®, con un control total del texto y comandos para las acciones más utilizadas.
- Realice búsquedas en Internet utilizando Microsoft Internet Explorer®, Mozilla® Firefox® o Google Chrome™.
- Publique en Facebook o Twitter.



Software de reconocimiento de voz
Dragon NaturallySpeaking Professional

Data Sheet

Nuance® Dragon® Professional

Deje que su voz trabaje por usted

Dragon® NaturallySpeaking® 12 Professional desata nuevos niveles de productividad y de ahorro de costes al permitir a los usuarios dictar contenido e interactuar con sus equipos mediante la voz tres veces más rápido que con el teclado y con hasta un 99% de precisión. Al ofrecer una velocidad, un control y una facilidad de uso sin precedentes, aporta una increíble experiencia de usuario desde el primer momento. Dragon Professional proporciona innovadoras funciones que le ayudarán a adquirir competencias y a alcanzar grandes resultados de reconocimiento mucho más rápido que antes.

Las funciones de seguridad, las opciones de configuración y las herramientas administrativas de Dragon Professional le permitirán gestionar grandes redes de usuarios.

NUEVO! La función de texto a voz con sonido natural lee textos editables para facilitar la revisión y el trabajo multitarea.

NUEVO! Un tutorial interactivo proporciona ejemplos para ayudar a los usuarios a aprender y practicar buenos hábitos de dictado, corrección y edición de modo que pueda crear textos de una forma eficiente en tan solo unos minutos.

Puede utilizar Dragon Professional con muchas de las aplicaciones para Windows® que utiliza a diario en su trabajo. Podrá dictar, modificar y dar formato a textos en Microsoft® Word, Excel®, Outlook® OpenOffice™ Writer y otras aplicaciones. Realice búsquedas en Internet utilizando Internet Explorer®, Mozilla® Firefox® o Google Chrome™. Dragon Professional también funciona con programas específicos del sector como sistemas de gestión de casos, informes de incidencias y administración de reclamaciones.

NUEVO! Utilice Dragon con las dos aplicaciones de correo electrónico basado en web más conocidas, Gmail™ y Hotmail®, con un control total del texto y comandos para las acciones más usadas.

Utilice comandos de voz simples para crear archivos, enviar mensajes de correo electrónico, programar reuniones, abrir y cerrar aplicaciones o carpetas, alternar entre ventanas, guardar y convertir documentos y buscar en Internet con extraordinaria rapidez y facilidad. Dragon Voice Shortcuts™ le permitirá realizar varias pulsaciones de teclas y numerosos clics con un sencillo comando de voz que se puede decir en cualquier momento.



Beneficios

- Dicte, modifique y dé formato a documentos y hojas de cálculo con una rapidez y facilidad sin igual.
- Redacte, envíe y administre mensajes de correo electrónico.
- Realice búsquedas en Internet o en su escritorio
- Introduzca contenido directamente en programas de software específicos de su sector.
- Personalice el vocabulario y los comandos para que reflejen la terminología y el flujo de trabajo exclusivos de su organización.
- Cree comandos de voz personalizados para automatizar y agilizar diferentes procesos empresariales.
- Utilice una grabadora de voz digital o un dispositivo iOS compatible para capturar notas y transcribirlas en su equipo de forma automática.



Software de reconocimiento de voz
Dragon NaturallySpeaking Premium

Data Sheet

Nuance® Dragon® NaturallySpeaking Premium

Dese cuenta de su potencial de productividad mediante el uso de su voz

El software de reconocimiento de voz Dragon® NaturallySpeaking® 12 Premium desata nuevos niveles de productividad personal permitiéndole interactuar con su equipo mediante la voz. Simplemente hable y las palabras aparecerán en la pantalla tres veces más rápido que con el teclado y sin errores de ortografía. Inicie aplicaciones, seleccione elementos de menú, abra y cierre archivos o cambie de una ventana a otra utilizando sencillos comandos de voz.

Dragon Premium proporciona una increíble experiencia desde el mismo momento en que lo saca de la caja y además, es muy fácil de manejar.

También le ofrece todo aquello que necesita para empezar a utilizarlo, incluyendo un tutorial interactivo paso a paso y unos auriculares con micrófono de gran calidad. Con Dragon Premium realizará más tareas más rápidamente, ya sea en el trabajo, en casa, en el colegio o donde quiera que se encuentre.

NUEVO! Un tutorial interactivo proporciona ejemplos para ayudar a los usuarios a aprender y practicar hábitos de dictado, corrección y edición de modo que pueda crear textos de una forma eficiente en tan solo unos minutos.

La barra lateral de Dragon coloca sugerencias y comandos de voz importantes en un lugar cómodo en su escritorio. Además, la ayuda en pantalla estará disponible siempre que la necesite.

Realice varias acciones con un simple comando de voz como “Enviar correo a Juan Sierra y Carol Juanes” o “Buscar en Internet asesores financieros en Londres”.

Utilice Dragon Voice Shortcuts™ para enviar correos electrónicos, programar citas, publicar en Facebook o Twitter o realizar búsquedas en su escritorio rápidamente.

También podrá crear comandos personalizados para realizar tareas informáticas mucho más rápido que antes.

También podrá utilizar Dragon Premium con muchas de sus aplicaciones de Windows® favoritas. Podrá dictar, modificar y dar formato a textos en Microsoft® Word, Excel®, Outlook®, OpenOffice™ Writer y otras aplicaciones, así como realizar búsquedas en Internet utilizando Microsoft Internet Explorer®, Mozilla® Firefox® o Google Chrome™.



Beneficios

- Dicte documentos y hojas de cálculo.
- Redacte y envíe mensajes de correo electrónico.
- Realice búsquedas en Internet o en su escritorio.
- Publique en Facebook y Twitter.
- Navegue y controle el equipo y sus aplicaciones.
- Tome notas con la grabadora de voz digital o con un dispositivo iOS compatible y transcribirlas en su equipo más adelante.



OmniPage Ultimate Enterprise

No se limite a convertir documentos,
transfórmelos gracias a OmniPage Ultimate.

Hoy en día, el uso continuado de documentos impresos ralentiza a las organizaciones y a menudo lleva a «recrear el conocimiento». Además de una pérdida de tiempo, puesto que le obliga a recrear información a partir de documentos ya impresos o buscar documentos trasapelados, representa un lastre para la productividad y la rentabilidad en general.

A esto se añade que tanto personas individuales como pequeñas empresas infrutilizan millones de dispositivos de digitalización que podrían ahorrar un tiempo y un esfuerzo muy valiosos. Y por último, los documentos impresos, una vez digitalizados, se convierten en documentos PDF, que abundan y pueden resultar difíciles de modificar o utilizar para un fin diferente.

La cuestión sigue siendo, «¿cómo se puede obtener el documento en el formato deseado sin tener que volver a escribirlo ni modificarlo?»

La respuesta es OmniPage® Ultimate. Esta innovadora solución convierte documentos impresos, archivos PDF y formularios en documentos que puede enviar a otras personas, modificar en su equipo o archivar en un depósito de documentos. Todo ello de forma automática. Una precisión increíble

compatible con cualquier escáner y las mejores herramientas para personalizar el procesamiento y la distribución automática de documentos: perfecto para maximizar la productividad !

OmniPage Ultimate proporciona una velocidad, una calidad y unas características que hacen de él la elección perfecta para ahorrar tiempo, reducir costes, obtener el máximo resultado de todos sus dispositivos de digitalización y aumentar la productividad de todos los usuarios.

OPTIMICE LA BÚSQUEDA EN LOS PDF

El Asistente de eDiscovery para PDF con capacidad de búsqueda representa un cambio radical a la hora de convertir de forma segura un solo PDF o lotes de archivos PDF de todo tipo en documentos con capacidad de búsqueda completa. Ya no necesita abrir cada archivo PDF de forma individual ni utilizar un proceso de OCR que pudiera eliminar información valiosa de forma involuntaria.

ACCEDA A DOCUMENTOS ALMACENADOS EN LA NUBE Y CONVIERTA LOS

Hoy en día, almacenar, compartir y archivar documentos mediante el almacenamiento en la nube se ha convertido en una opción rápida y cómoda.

Con OmniPage podrá

- Aprovechar su gran precisión en palabras para recrear documentos rápidamente;
- Mantener el formato, de manera que los documentos convertidos tengan el mismo aspecto que el original;
- Confiar en una conversión a petición, rápida y fácil mediante OmniPage Launchpad;
- Convertir y enrutar documentos a través de la red a partir de las MFP, los dispositivos multifunción, los escáneres, el correo electrónico y las carpetas compartidas mediante OmniPage DocuDirect.



PRIMERA

TECHNOLOGY, INC.

NEW! Bravo^{se-3} Disc Publisher

Bravo SE-3 es una solución, todo-en-uno, automatizada para la producción de discos que encaja perfectamente en el escritorio. Automáticamente copias e impresiones a todo color y calidad profesional hasta en 20 discos

Bravo SE-3 Disc Publisher incluye una función de unidad DVD \pm R / CD-R grabable e integrado, 4800 dpi de inyección de tinta, cartucho de tinta de color, de Primera PTPublisher™ para Windows® 7/8/10 + con el software de diseño de SureThing™ Primera Edición, PTPublisher para Mac® OS X 10.5 o superior con el software de diseño de la cubierta del disco™, fuente de alimentación, cable USB 3.0 para la transferencia de datos mas rápidas.

Sólo unos pocos de los usos más populares de la duplicadora Braco SE-3, para las imágenes PACS en radiología, videos de eventos sociales de alta resolución, CDs de música para bandas para vender y colecciones de fotos de viajes y mucho más.

Bravo SE-3 es la duplicadora automatizada de CD, DVD y BLU-RAY más asequible del mundo que le proporciona resultados altamente profesionales.



- **Hasta capacidad de 20 discos**
- **Impresión de inyección de color de hasta 4800 dpi**
- **DVD Unidad de grabación de CD / Uno de alta velocidad**
- **Incluye software de grabación e impresión para Windows® 7/8/10 + y Mac OS X 10.6 o superior**
- **Bravo SE-3 AutoPrinter también disponible (no hay unidades, sólo impresión)**
- **Bravo SE Blu-3 Disc Publisher también disponible con unidad Blu-ray Disc™**
- **USB 3.0 - para las transferencias de datos más rápidas**
- **El / Líder Rendimiento Precio**

PRIMERA

TECHNOLOGY, INC.

LX400

COLOR LABEL PRINTER

Las impresoras de etiquetas LX400 producen rótulos espectaculares de calidad profesional con demanda a corto plazo de productos con especialidad. Es ideal para aquellas industrias como productos alimenticios para conocedores, botellas de agua y vino, productos de uso personal y productos naturistas. La impresora de etiquetas Mod. LX400 le ofrece los mismos resultados de alta calidad que la impresoras de etiquetas modelo LX810, pero con una máquina de formato más pequeño.

Características

- Impresión a color por chorro de tinta hasta de 4800 dpi.
- Una franja máxima de impresión de 0.75" a 4.25" (19mm a 107.9mm).
- Un largo máximo de impresión de 0.75" a 24" (19mm a 609.6mm).
- Accesorio opcional para cortar material a imprimir.
- Ranura para el doblaje de etiquetas o boletos.
- Un cartucho de tinta.
- Una caja manufacturada en plástico ABS.
- Compatible con Windows® XP/Vista®/7 y Mac® OS X, 10.6 o superior.



Impresora de Etiquetas a Color LX400



Modelo	74261
Método de impresión	INKJET
Resoluciones de impresión	4800x1800 dpi, 1200x1200 dpi, 600x600 dpi.
Cartuchos de tinta	1 Multi Color (CMY).
Tipos de etiquetas	Paper, BOPP, PET.
Máximo ancho de etiqueta	10.79cm.
Suministro de rollo	Diámetro Max 10.16cm, Diámetro Max del Centro 5.08cm
Sistemas operativos	Windows® XP-2000-Vista® o Mac® OS X, 10.2 o Superior.
Peso	3.2Kg
Dimensiones	Ancho:26.4cm x Largo: 38.9cm x Alto: 18cm.



PRIMERA

TECHNOLOGY, INC.

LX900

COLOR LABEL PRINTER

La LX900 es la impresora a color de etiquetas más nueva, más rápida y más eficiente. Ella une impresión de alta definición con la tecnología de chorro de tinta innovadora y así garantiza una producción de etiquetas brillantes y a todo color para varios embalajes de productos. Con su cartucho independiente de color, sólo se tienen que cambiar los cartuchos que han sido gastados. Esto ahorra tiempo y dinero en cada impresión individual.

Sus etiquetas pueden ser de fotos de color, imágenes, gráficos y un texto en combinación con códigos de barras a etiquetas sensibles a la presión. Incluso códigos de barras 2D pueden ser realizadas con LX900. Una edición mínima no es necesaria –imprima la cantidad exacta que necesite en ese momento.



Características:

- Edición previa para tiradas grandes.
- Etiquetas de embalaje en color con código de barras.
- Campaña publicitaria.
- Producción de etiquetas como prestación de servicio.
- Etiquetas para producción y productos particulares.



Impresora de Etiquetas a Color LX900



Modelo	74411
Método de impresión	INKJET
Resoluciones de impresión	Hasta 4800 dpi
Cartuchos de tinta	Individuales
Tipos de etiquetas	Paper, BOPP, PET
Máximo ancho de etiqueta	20.32cm
Suministro de rollo	Diámetro Max 15.2cm, Diámetro Max del Centro 7.6cm
Sistemas operativos	Windows® XP, Vista® Windows 7, MAC OS 10.6-10.7
Peso	16.6Kg
Dimensiones	Ancho:43.8 cm x Largo: 23.1cm x Alto: 43.8cm.

Cartuchos de Tinta



Modelo	53422	53423	53424	53425
Descripción	Cartucho de tinta CYAN para utilizar con la impresora Lx900	Cartucho de tinta Magenta para utilizar con la impresora Lx900	Cartucho de tinta Amarilla para utilizar con la impresora LX900	Cartucho de tinta negra para utilizar con la impresora Lx900

Ideal para:



- Velas
- Dulces y productos de confitería.
- Artículos de limpieza.
- Químicos.
- Café y té.
- Productos cosméticos.
- Postres, tartas y pasteles.
- Regalos y cajas de regalo.
- Alimentos Gourmet. Juegos y sidras.
- Aceites (esenciales y de oliva). Alimentos Orgánicos y naturales.
- Productos de cuidado personal.
- Aderezos y salsas.
- Jabones y shampoo.
- Botellas de agua.
- Botellas de vino y cerveza.



Bravo^{se} Disc Publisher

¿Alguna vez has tenido que grabar discos uno a la vez y luego manualmente imprimir y aplicar etiquetas adhesivas? Si es así, sabes cuánto tiempo y esfuerzo estás involucrado. Incluso ordenar los discos de un proveedor externo toma demasiado tiempo y es demasiado caro. Probablemente has pensado, "Tiene que haber una manera mejor!"

Así es. La Bravo™ SE Disc Publisher de Primera. Bravo SE es compacta, todo en uno, totalmente automatizada para la producción de discos, se ajusta perfectamente sobre tu escritorio. Produce a todo color discos de alta calidad que hacen que tu empresa u organización se vea verdaderamente profesional. (Si solo requieres imprimir, también disponible como solo impresora, sin unidades de grabador.



Características:

- Hasta 20 discos de capacidad
- Resolución de Impresión de inyección de tinta, hasta 4800dpi
- Una unidad de CD/DVD (Mod. 63101)
- Disponible también con BD (Mod. 63127)
- Disponible como solo impresora (Mod. 63104)Compatible con Windows® XP/Vista®/7 y Mac® OS X, 10.6 o superior.

Duplicadoras e Impresoras Bravo SE



Modelo	63104	63101	63127
Capacidad de disco	20	20	20
Unidad(es) Grabación (DVD-CD)	Solo AutoPrinter	1	1
Cartuchos de tinta	1 color	1 color	1 Color
Velocidad de grabación	N/A	CD:40X ,DVD:20X, DVD-DL:10X	CD:40X, DVD:20X, DVD-DL:10X, BD:12X.
Formatos de grabación	N/A	CD:CD-R, CD-RW, CD-AUDIO (CD-DA), VIDEO-CD, MP3 A CD-AUDIO, Más otros formatos de CD standard DVD: DVD+-R, DVD+-RW, DVD+-DL.	CD:CD-R, CD-RW, CD-AUDIO (CD-DA), VIDEO-CD, MP3 A CD-AUDIO, más otros formatos de CD standard. DVD: DVD+-R, DVD+-RW, DVD+-DL, BD-R.
Tipo de media	Superficie imprimible DVD+-R, CD-R; estándar o resistente al agua.	Superficie imprimible DVD+-R, CD-R; estándar o resistente al agua.	Superficie imprimible DVD+-R, CD-R, BD, estándar o resistente al agua.
Interfaces de datos	USB 2.0 para CD-DVD.	USB 2.0 para CD-DVD.	e-SATA para Alta velocidad.
Tarjetas e-SATA	N/A	N/A	Incluida
Resolución de Impresión	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi
Compatible con Mac y PC	Sí	Sí	Sí
Montaje en Rack	No	No	No
Unidades de Blu-ray	No	No	Sí
Peso	4.1Kg	4.1Kg	4.1Kg
Dimensión	ANCHO: 38.1 cm X ALTURA: 37.5cm, LARGO:17.8cm.	ANCHO: 38.1 cm X ALTURA: 37.5cm, LARGO:17.8cm.	ANCHO: 38.1 cm X ALTURA: 37.5cm, LARGO:17.8cm.
Garantía	1 año	1 año	1 año

Ideal para:

- Contenido de vídeo y música
- Kits de prensa
- Folletos para eventos
- Instrucción y manuales de capacitación
- Documentación técnica
- Presentaciones de PowerPoint®
- Catálogos y mucho más- las posibilidades son casi infinitas!



Cartuchos de Tinta



Modelo	53332	53335
Descripción	Cartucho de tinta a color, estándar.	Cartucho de tinta a color, estándar (Alto Rendimiento).

Consumibles



Modelo	53378	53380	53379	53381	53382	53383
Descripción	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Blanca, Campana con 100 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Plata, Campana con 100 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Blanca, Campana con 600 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Plata, Campana con 600 Discos.	DVD-R, (4.7GB), 16X, Superficie Imprimible Blanca, campana con 100 Discos.	DVD-R, (4.7GB), 16X, Superficie Imprimible Blanca, campana con 600 Discos.



Bravo[®]4100 Disc Publisher

Impresora y duplicadoras de discos de DVD/CD más rápida en el mundo. Solamente seis (6) segundos para imprimir cada disco con un 100% de cobertura en calidad casi perfecta, le sorprenderá lo rápido que sus trabajos quedarán completados. Cartuchos de tinta separados para reducir el coste por disco.

La impresora Primera en ofrece cartuchos de tinta separados para el Cian, Magenta, Amarillo y Negro (CMYK). El cual permite reemplazar sólo el color (s) que haya que re emplazar, que le ahorre dinero en cada disco que se imprime. Esto es especialmente cierto si se utiliza más de un color en sus discos que otro.

Características:

- Impresión rápida, 6 segundos por disco- Imprime cada disco al 100% con una cobertura casi perfecta.
- Cartuchos individuales- Ahorre dinero con cada disco que imprima.
- Resolución de Impresión – impresión de inyección de tinta, hasta 4800dpi Disponible como solo impresora (Mod.63504)
- Disponible con 1 o 2 unidades de CD/DVD (*)
- Disponible con 1 o 2 unidades de CD/DVD/BD (*)



Duplicadoras e Impresoras Bravo 4100



Modelo	63504	63516	63517	63500	63506	63502	63508
Capacidad de disco	100	50	50	100	100	100	100
Unidad(es) Grabación (DVD-CD)	No	1	1	1	1	2	2
Cartuchos de tinta	Individual CMYK	Individual CMYK	Individual CMYK	Individual CMYK	Individual CMYK	Individual CMYK	Individual CMYK
Resolución de Impresión	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi
Compatible con Mac y PC	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Velocidad de Impresión	6 segundos	6 segundos	6 segundos	6 segundos	6 segundos	6 segundos	6 segundos
Montaje en Rack	No	No	No	No	No	No	No
Unidades de Blu-ray	No	No	Si	No	Si	No	Si

Cartuchos de Tinta



Modelo	53601	53602	53603	53604
Descripción	Cartucho de tinta CYAN para bravo	Cartucho de tinta MAGENTA para bravo 4100-series	Cartucho de tinta AMARILLO para bravo 4100-series	Cartucho de tinta NEGRO para bravo 4100-series



Consumibles



Modelo	53378	53380	53379	53381	53382	53383
Descripción	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Blanca, Campana con 100 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Plata, Campana con 100 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Blanca, Campana con 600 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Plata, Campana con 600 Discos.	DVD-R, (4.7GB), 16X, Superficie Imprimible Blanca, campana con 100 Discos.	DVD-R, (4.7GB), 16X, Superficie Imprimible Blanca, campana con 600 Discos.



Bravo 4102 Disc Publisher

Bravo 4102 XRP Disc Publishers Impresora de escritorio de discos de DVD/CD más rápida en el mundo. Solamente seis (6) segundos para imprimir cada disco con un 100% de cobertura en calidad casi perfecta, le sorprenderá lo rápido que sus trabajos quedarán completados.

De hecho, la Bravo 4102 XRP Series es hasta 20 veces más rápida que los competidores de la calidad de impresión similar, haciendo que las impresoras y duplicadoras de Primera Technology sean las más rápidas en el mundo. La impresora Bravo 4102 XRP ofrece cartuchos de tinta separados para el Cian, Magenta, Amarillo y Negro (CMYK). El cual permite reemplazar sólo el color (s) que haya que reemplazar, le ahorra dinero en cada disco que se imprime. Esto es especialmente cierto si se utiliza más de un color en sus discos que otro que otro.



Duplicadoras e Impresoras Bravo 4100



Modelo	63530	63532
Capacidad de disco	100	100
Unidad(es) Grabación (DVD-CD)	2	2
Cartuchos de tinta	Individual CMYK	Individual CMYK
Resolución de Impresión	Hasta 4800 dpi	Hasta 4800 dpi
Compatible con Mac y PC	Si	Si
Velocidad de Impresión	6 segundos	6 segundos
Montaje en Rack	Si	Si
Unidades de Blu-ray	No	Si

Características:

- Montaje en Rack.
- Hasta 100 discos de capacidad.
- Hasta 6 segundo por impresión por disco.
- Cartuchos individuales.
- 2 unidades de grabadores (CD/DVD)
- Compatible con Windows XP®/ Vista®/7 y MAC OS X, 10.6 o superior.
- Disponible también para Blu-Ray (Mod. 63532)

Cartuchos de Tinta



Modelo	53601	53602	53603	53604
Descripción	Cartucho de tinta CYAN para bravo	Cartucho de tinta MAGENTA para bravo 4100-series	Cartucho de tinta AMARRILLO para bravo 4100-series	Cartucho de tinta NEGRO para bravo 4100-series



Consumibles



Modelo	53378	53380	53379	53381	53382	53383
Descripción	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Blanca, Campana con 100 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Plata, Campana con 100 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Blanca, Campana con 600 Discos.	CD-R, 80 minutos (700MB), 48X, Superficie Imprimible Plata, Campana con 600 Discos.	DVD-R, (4.7GB), 16X, Superficie Imprimible Blanca, campana con 100 Discos.	DVD-R, (4.7GB), 16X, Superficie Imprimible Blanca, campana con 600 Discos.



EVOLUTION 12
Cree sitios web, tiendas online y blogs adaptables en 5 pasos

CATEGORÍAS:
Creación Desarrollo y Gestión de Sitios Web,
Programación Web, Home Office, Utilidades

GRUPO OBJETIVO DE USUARIOS:
Privados - Empresas -
Escuelas/Entes - Aficionados

OBJETIVO DE MERCADO:
Consumidores Profesionales
●●●●● ●●●●●

REQUISITOS DEL SISTEMA:
» Windows™ XP, Vista, 7, 8, 10
» 1 GB de RAM - Resolución de pantalla

MINI SIERRA BOX:
Código de Producto: WSX5EVO12ES
EAN: 8033247894066
Tamaño: 190 x135 x 35 mm

INSTRUMENTOS:
» 400.000 imágenes de libre distribución 1024 x 600
» Vídeo Tutorial - Aprenda a crear su primer sitio web
» WebSite X5 Gallery - Eche un vistazo a los sitios web creados con WebSite X5
» WebSite X5 Template - Descargue y use nuevas plantillas
» WebSite X5 Answers - Obtenga ayuda cualificada

Cree su sitio web en 5 pasos

Con WebSite X5 Evolution 12, para crear sus sitios web no necesitará programar, ¡le bastará el ratón! Puede crear y añadir todas las páginas que quiera, incluir cualquier tipo de contenido y activar todas las herramientas avanzadas que necesite: trabajará siempre de manera visual y en pocos clics creará catálogos de productos, blogs, formularios de contacto, galerías de fotos o cualquier otra función, todas estarán activas y en perfecto funcionamiento.

1. SELECCIONE LA PLANTILLA /SITIOS WEB ATRACTIVOS, ORIGINALES Y LLAMATIVOS

Con una galería conformada por una base de 1.000 plantillas gráficas profesionales y constantemente actualizada con nuevas propuestas, el único problema es cuál elegir. Hay una plantilla para cada exigencia y todas las plantillas pueden personalizarse completamente gracias al editor interno y a los numerosos ajustes de estilo. Como alternativa puede dar rienda suelta a su creatividad creando su propia plantilla desde cero. En cualquier caso, obtendrá sitios web de aspecto cuidado y profesional, que se distinguirán por la originalidad.

2. ORGANICE EL SITIO WEB /SITIOS NAVEGABLES PARA UNA ÓPTIMA EXPERIENCIA DEL USUARIO

WebSite X5 Evolution 12 es el software adecuado para tratar proyectos de cualquier tipo: desde la página de inicio única al portal, desde el blog personal al sitio de comercio electrónico. Organice el mapa del sitio añadiendo todas las páginas que necesite, articulándolas en niveles y subniveles. Podrá actualizar el mapa cuando quiera: WebSite X5 creará dinámicamente tanto el menú de navegación, con los enlaces activos a todas las páginas; como el SiteMap, que sirve a los motores de búsqueda para indexar los contenidos del sitio.

3. CREE LAS PÁGINAS /SITIOS WEB RICOS EN CONTENIDO, CAPACES DE ATRAER E INTERESAR

Con WebSite X5 Evolution 12 tiene a su disposición un sistema de maquetación único que le permite crear las páginas con el simple Drag&Drop de los contenidos. Puede añadir textos y tablas, imágenes, galerías, vídeos, formularios de correo electrónico, botones de redes sociales, mapas, catálogos de productos y muchas otras aplicaciones para gestionar contenidos inéditos: todo ello trabajando de manera completamente visual. Se admiten todos los principales formatos y se pueden tomar también contenidos en línea: las opciones disponibles permiten una gestión completa de cualquier recurso.

4. AÑADA FUNCIONES AVANZADAS /SITIOS WEB PROFESIONALES QUE ENTRETENEN, INFORMAN Y VENDEN

WebSite X5 Evolution 12 es insuperable si se atiende a la facilidad con que le permite añadir funciones avanzadas al sitio web. Solo por dar algún ejemplo, puede abrir un blog, gestionar un carrito de la compra de tienda electrónica habilitado para pago con tarjeta de crédito, puede proteger el acceso con nombre de usuario y contraseña y activar la elección de diferentes idiomas para visualizar las páginas. En definitiva, aún sin programar, podrá realizar sin ninguna ayuda un sitio web profesional, completo y preparado para la navegación desde dispositivos móviles.

5. PUBLIQUE EL SITIO WEB /SITIOS WEB EN LÍNEA EN TIEMPO REAL, GRACIAS AL MOTOR FTP INTEGRADO

Y al final, una vez creado o actualizado el sitio web, publíquelo inmediatamente en internet mediante el motor FTP interno de WebSite X5 Evolution 12. Podrá utilizar una conexión segura y ahorrará tiempo al trabajar con múltiples conexiones y publicando únicamente las partes del sitio que haya modificado. Una vez finalizado el proceso, gracias a las funciones de notificación podrá indicar la publicación directamente a Google además de a la red de sus contactos en las Redes Sociales para empezar a dar a conocer su sitio web.



PROFESSIONAL 12
Cree sitios web y tiendas online adaptables. Equipados con app

CATEGORÍAS:
Creación Desarrollo y Gestión de Sitios Web,
Programación Web, Home Office, Utilidades

GRUPO OBJETIVO DE USUARIOS:
Privados - Empresas - Escuelas/Entes -
Aficionados

OBJETIVO DE MERCADO:
Consumidores Profesionales
●●●●● ●●●●●

REQUISITOS DEL SISTEMA:
» Windows™ XP, Vista, 7, 8, 10
» 1 GB de RAM - Resolución de pantalla

MINI SIERRA BOX:
Código de Producto: WSX5PRO12ES
EAN: 8033247894363
Tamaño: 190 x135 x 35 mm

INSTRUMENTOS:
» 400.000 imágenes de libre distribución
» Vídeo Tutorial - Aprenda a crear su primer sitio web
» WebSite X5 Gallery - Eche un vistazo a los sitios web creados con WebSite X5
» WebSite X5 Template - Descargue y use nuevas plantillas
» WebSite X5 Answers - Obtenga ayuda cualificada

PARA LOS PROFESIONALES DE LA WEB

WebSite X5 Professional 12 es la solución perfecta para realizar sitios web, blogs y tiendas online optimizados para los motores de búsqueda, equipados con apps para dispositivos móviles y adaptables, es decir capaces de adaptarse automáticamente a la resolución del dispositivo utilizado para la navegación, incluidos tabletas y smartphones. Pensado para responder eficazmente a las exigencias de quien necesita crear sitios web de calidad profesional, WebSite X5 Professional 12 mantiene la estructura del proceso guiado enriqueciéndose con numerosas herramientas y funciones avanzadas.

APTO PARA DISPOSITIVOS MÓVILES. SITIOS ADAPTABLES PARA TABLETAS Y SMARTPHONES

Vaya al compás de los tiempos: haga que su sitio web sea perfecto también para quien navega desde dispositivos móviles. Con WebSite X5 Professional 12 trabajando de manera visual puede configurar los breakpoints y definir qué contenidos deben seguir mostrándose y cómo deben alinearse. Conseguirá un sitio web apto para dispositivos móviles, perfecto siempre y en cualquier lugar.

FEEDREADY. LA APP MÓVIL PARA SUS SITIOS WEB

Proponga a sus clientes un servicio con un gran valor añadido: un sitio web no solo navegable desde dispositivos móviles sino equipado con apps. La app FeedReady está ya lista y disponible gratuitamente para iOS y Android. Vínculela al blog o a la fuente RSS de sus sitios web realizados con WebSite X5 Professional 12 e invite a sus usuarios a descargarla para estar siempre al día. ¡Tendrá a su disposición una herramienta estupenda para crear un vínculo directo con su público!

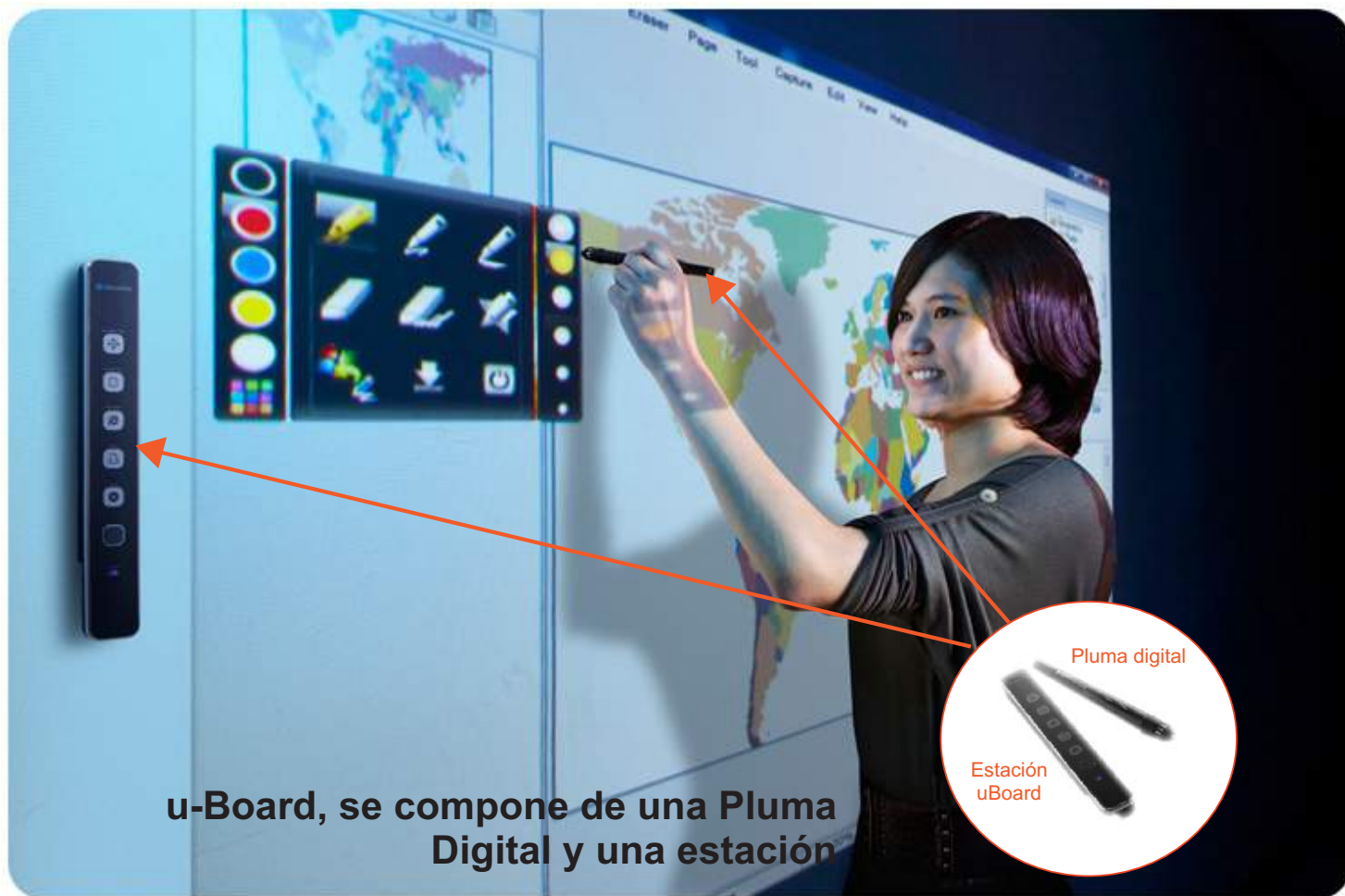
COMERCIO ELECTRÓNICO. VENDA DIRECTAMENTE ONLINE

Añada la lista de productos y cree el catálogo definiendo todos los datos necesarios: descripciones, costes, variantes, fotos, disponibilidad, etc. Tiene todas las herramientas para presentar los productos de la mejor manera y para configurar el proceso de compra, estableciendo los métodos de envío, modos de pago (incluido con tarjeta de crédito) y promociones activas, también mediante bonos. Y con el Panel de Control online tendrá bajo control la situación de los pedidos y la disponibilidad en almacén de los productos.

CONTENIDOS DINÁMICOS. ACTUALICE SUS SITIOS WEB ONLINE

Utilice los Contenidos dinámicos para añadir toda la información del sitio web que deberá actualizarse con mayor frecuencia y habilite a quienes quiera para que puedan realizar las modificaciones. Cuando el sitio esté publicado online, solo tendrán que iniciar sesión para poder actualizar los contenidos acordados, trabajando directamente online. De este modo todos estarán satisfechos: usted, que tiene siempre el control del proyecto, y los clientes que le hayan encargado el sitio ya que no dependerán de su intervención para cualquier actualización.

Pizarra interactiva. Una forma moderna de hacer presentaciones e impartir cursos. uBoard, es una herramienta poderosa que convierte cualquier superficie en una pizarra interactiva portátil



Ideal para:



Escuelas



El Hogar



Empresas

U°BOARD

La herramienta que innovará la forma de impartir las materias en la escuela y la exposición de ideas en las presentaciones de negocios.

Escuelas

El Profesor en el aula podrá para ilustrar ideas, presentar gráficas y videos, realizar anotaciones haciendo de la clase un evento interactivo. Toda una sesión de clase podrá ser grabada en la PC y enviada por e-mail a los alumnos. **U·BOARD** transforma el pizarrón habitual del aula, en una pizarra interactiva.

Corporativos

Las presentaciones empresariales podrán ser enriquecidas con texto, imágenes, gráficos, moverlas de forma dinámica, colocar anotaciones y enviar por e-mail a los interesados. **U·BOARD** transforma cualquier pared lisa y/o una pantalla en un espacio interactivo de hasta 3 metros.

Se requiere proyector y un equipo de computo



Componentes

<p>Estación U-Board</p>	<p>Pluma digital</p>	<p>Apuntador láser</p>	<p>Active-Link</p>
<p>Cable para recargar</p> <p>Tipo I</p> <p>Modelo alámbrico USB</p> <p>Tipo Y</p> <p>Modelo inalámbrico B/T</p>	<p>Cable USB para la estación</p>	<p>Bases de la estación U-Board</p>	<p>Puntas de repuesto</p>

Características



Todas las funciones de una tableta



¡Fácil de instalar!



Completamente portátil



Escritura de alta calidad



Área de trabajo gigante



Modelo bluetooth

U·BOARD



Energía



Referencia rápida de sistemas de protección de energía para Video IP y CCTV



Los mejores sistemas de seguridad hoy en día requieren de energía eléctrica para funcionar. La amplia experiencia de Minuteman en el mercado de seguridad nos proporciona productos de respaldo de energía sin paralelo que se adecuan a los requerimientos de estos sistemas y nos permite proporcionar un valor agregado

y la más confiable solución para proteger los sistemas de seguridad que usted vende o que va adquirir.

Utilice las tablas de abajo y encuentre nuestras mejores sugerencias de protección recomendadas para las aplicaciones más comunes de CCTV y Video IP en el mercado actual.

IP: 16 & 32-channel typical IP Video set-up

800W Power Consumption

Level	GOOD	BETTER	BEST
UPS	ETR1500	PRO1500RT	E1000RTXL2U +1 BP36RTXL
Runtime*	9 min	17 min	45 min

Analog: 16-Camera/DVR typical CCTV Setup

400W Power Consumption

Level	GOOD	BETTER	BEST	Rackmount
UPS	ETR1000	PRO1000RT	E1500RT2U	E750RTXL2U +1 BP36RTXL
Runtime*	15 min	30 min	60 min	122 min

IP: 8-channel typical IP Video set-up

400W Power Consumption

Level	GOOD	BETTER	BEST
UPS	EN900	ETR1500	PRO1500RT
Runtime*	10 min	20 min	38 min

Analog: 8-Camera/DVR typical CCTV Setup

250W Power Consumption

Level	GOOD	BETTER	BEST	Rackmount
UPS	EN750	ETR1500	PRO1500RT	PRO1000RT
Runtime*	15 min	30 min	60 min	67 min

IP: 4-channel typical IP Video set-up

175W Power Consumption

Level	GOOD	BETTER	BEST
UPS	EN750	ETR1500	PRO1500RT
Runtime*	24 min	62 min	102 min

Analog: 4-Camera/DVR typical CCTV Setup

150W Power Consumption

Level	GOOD	BETTER	BEST	Rackmount
UPS	EN600	ETR700	ETR1500	PRO1000RT
Runtime*	15 min	30 min	60 min	77 min

*Runtimes are estimated figures, and will vary based on conditions, age of batteries, and other factors

Sin energía eléctrica, no existe la seguridad

Vaya más allá de los DVRs y las Cámaras y proteja el sistema completo de seguridad con Minuteman

CCTV/DVR/NVR
Medium to large video systems with widespread cameras



Access Control / Intrusion
Get hours of protection for facilities with a single unit

Emergency Communications
Extended runtime capability provides necessary backup to meet req's

Network Communications
Rack-ready to protect IP-based security and network equipment

Trust Minuteman:
Confíe en Minuteman

Learn more about our solutions for security:
minutemanups.com/security



Videovigilancia




VioStor NVR **Hasta 4TB**
VS-2008L1D2TB 3 USB 2.0

Sistema de Videovigilancia en Red para PyMES y Hogar

Modelo:VS-2008L-1D2TB Viene configurado con 1 disco de 2TB

Environment Friendly

Grabadora de video en red (NVR) compacta y asequible de 8 canales / 2 compartimientos para hogar y oficinas pequeñas.

El NVR VioStor VS-2008L es el sistema de almacenamiento ideal para vigilancia en red de dos compartimientos para las aplicaciones de seguridad de los hogares y de las oficinas pequeñas en casa. El sistema Linux puede grabar en ocho canales en H.264, MPEG-4 y M-JPEG desde cámaras IP y dispositivos de vigilancia ONVIF desde Surveon, AXIS, ACTi, A-MTK, Arecont Vision, AVTECH, Brickcom, Canon, Cisco, CNB, DIGITUS, D-Link, EDIMAX, ELMO, EtoVision, GANZ, Honeywell, iPUX, IPX, IQeye, LevelOne, Linksys, Messoa, MOBOTIX, NAKAYO, Panasonic BB/BL/i-Pro, Pelco, SANYO, SHANY, SONY, TOA, TOSHIBA, TRENDnet, Videosec, VIOSECURE, VIVOTEK y Y-CAM.

Las potentes funciones del NVR VioStor (Grabador de video en red):

- Arreglo: Disco Simple, RAID 0, RAID 0,1, JBOD/lineal
- Monitoreo y grabación en tiempo real (audio y video) usando múltiples cámaras IP
- Grabación H.264, MPEG-4 y M-JPEG de alta calidad (dependiendo del modelo de)
- Funciones completas de grabación
- Monitoreo por múltiples servidores (hasta 128 canales)
- Modo de pantalla doble
- Búsqueda de videos por fecha y hora, escala de tiempo y evento
- Análisis inteligente de video (IVA)
- Reproducción de vista múltiple desde distintos servidores NVR
- Marca de agua digital
- Administración avanzada de eventos
- Alertas por SMS y correo electrónico en tiempo real
- Monitoreo en vivo en los iPad, iPhone, iPod Touch y teléfonos con Windows PDA mediante VMobile
- Instalación sin problemas
- NVR independiente sumamente confiable con Linux incorporado
- Administración RAID avanzada
- Expansión de la capacidad RAID en línea y Migración del nivel RAID en línea
- Compatibilidad con sistemas de alimentación ininterrumpida (UPS) para un funcionamiento durante todo el día, todos los días
- Encendido automático inteligente después de la restauración de la energía
- Diseño ahorrador de energía (funciona con sólo 13W)





Hasta 8TB

VS-4012 Pro UioStor NVR

Intel Atom

-1D3TB
VGA: 1920 x 1080

Environment Friendly

Modelo:VS-4012Pro-1D3TB Viene configurado con 1 disco de 3TB

Grabadora de video en red (NVR) en torre de 12 canales / 4 compartimientos / Pantalla local VGA para PyMES

El NVR VioStor serie VS-4012 Pro de QNAP es un sistema de almacenamiento profesional ideal para vigilancia por video en red que está diseñado para satisfacer la demanda de alta seguridad para las pequeñas, medianas y grandes empresas. El sistema Linux puede configurarse fácilmente sin necesidad de un computador, puede monitorear cámaras IP a través de la red y reproducir los videos al conectarse a un monitor con el cable VGA incorporado, a un teclado y a un ratón USB. El NVR VioStor puede grabar en los formatos H.264, MxPEG, MPEG-4 y M-JPEG, también realiza grabaciones en megapíxeles y tiene una capacidad de hasta 8 TB. Es compatible con más de 800 modelos de distintas marcas populares de cámaras IP como Surveon, AXIS, ACTi, A-MTK, Arecont Vision, AVTECH, Brickcom, Canon, Cisco, CNB, DIGITUS, D-Link, EDIMAX, ELMO, EtroVision, GANZ, Hikvision, iPUX, IPX, IQeye, LevelOne, Linksys, Messoa, MOBOTIX, NAKAYO, Panasonic BB/ BL/ i-Pro, SANYO, SHANY, SONY, TOA, TOSHIBA, TRENDnet, Videosec, VIOSECURE, VIVOTEK y Y-CAM.

Las potentes funciones del NVR VioStor (Grabador de video en red):

- Arreglo: Disco Simple, RAID, 0,1,5,5+HotSpare,RAID,6,6+HotSpare y JBOD lineal
- Monitoreo y grabación en tiempo real (audio y video) usando múltiples cámaras IP (hasta 12 canales)
- Grabación H.264, MPEG-4, M-JPEG y MxPEG de alta calidad (dependiendo del modelo de las cámaras)
- Funciones completas de grabación
- Grabación megapíxel (hasta 8 megapíxeles)
- Monitoreo por red sin necesidad de un computador usando una pantalla local de alta definición
- Monitoreo por múltiples servidores (hasta 128 canales)
- Modo de pantalla doble
- Búsqueda de videos por fecha y hora, escala de tiempo y evento
- Análisis inteligente de video (IVA)
- Reproducción de vista múltiple desde distintos servidores NVR
- Marca de agua digital
- Administración avanzada de eventos
- Alertas por SMS y correo electrónico en tiempo real
- Monitoreo en vivo desde teléfonos PDA de Windows mediante VMobile
- Instalación sin problemas
- NVR independiente sumamente confiable con Linux incorporado
- RAID avanzado con diseño de discos duros de intercambio en caliente



QNAP

CAM2311SC



2 Megapixel Día y Noche Cámara de Red Compacta

Es una solución ideal para aplicaciones en interiores, tales como:

- Tiendas
- Restaurantes
- Pequeños Negocios
- Clínicas
- Y más



el rango de megapíxeles será ampliar su capacidad para proteger el edificio, la gente, y su negocio.

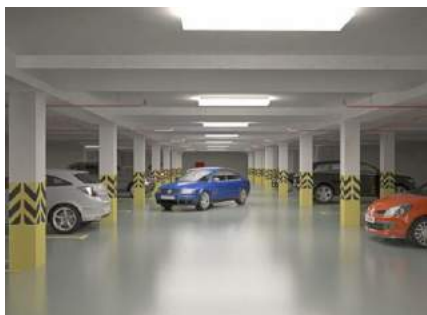
Surveon CAM2311SC es una cámara compacta de Red de 2 megapíxeles día / noche, con la manipulación de detección para las Pymes y las grandes empresa. Con el sensor de 2 megapíxeles y la función DWDR función (Wide Dynamic Range), CAM2311SC tiene un rendimiento superior con una mayor calidad de imagen.

Características

- 2 megapíxeles Sensor CMOS de exploración progresiva.
- Hasta 1920 x 1080 DE Resolución de vídeo.
- H.264/MJPEG 2 Transmisión de video simultáneas.
- Surveon video Intelligent Ready.
- Función avanzada ISP (WDR, ROI, Control de luminancia) 2D/3D De-ruido, mejora de perfiles, Corrección de lente).
- Función Día / Noche con IR-Cut Filter.
- Alimentación a través de Ethernet (IEEE 802.3af).

Profesional

CAM4351R2



2 Megapixel 3-Ejes Día y Noche Cámara de Red Fija de Domo para Exterior

Ideal para aplicaciones al aire libre, como:

- Estacionamientos
- Aeropuertos
- Estaciones de servicio
- Calles de ciudades
- Puertos



Caracterizado con 2 megapíxeles de sensor en el interior y resistente a la intemperie con carcasa clasificación IP66 para soportar la lluvia, el polvo, y vandalismo, cámara de red CAM4351R2 es la solución definitiva para un diseño ideal para montaje en el techo para la intrusión estética mínima. Con una función de LEDs infrarrojos y diseño del filtro de corte IR removible, CAM4351R2 permite la vigilancia para operar 24/7, incluso en condiciones de poca luz.

Características

- 2 megapíxeles Sensor de exploración progresiva.
- Hasta 1920 x 1080 de Resolución de vídeo.
- H.264/MJPEG 2 Transmisión de video simultáneas.
- Surveon video Intelligent Ready.
- Función avanzada ISP (WDR, ROI, Control de luminancia) 2D/3D De-ruido, mejora de perfiles, Corrección de lente).

Profesional

CAM4321LV



Full HD Día y Noche -3 ejes Cámara de Red Fija de Domo

Es una solución ideal para aplicaciones en interiores, como:

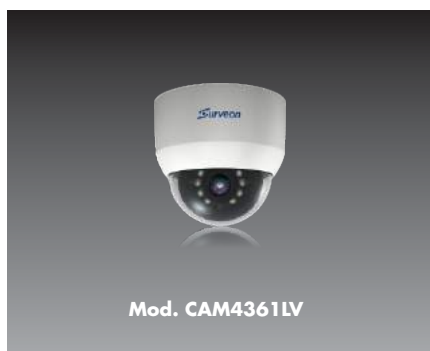
- Estadios
- Bancos
- Aeropuertos
- Centros comerciales

Caracterizado con 2 megapíxeles de sensor en el interior y diseño domo de la carcasa, la cámara de Red CAM4321LV es la solución definitiva para un diseño ideal de montaje en techo para la intrusión estética mínima. Con una función de LEDs infrarrojos y diseño del filtro de corte IR removible, CAM4321LV permite la vigilancia para operar 24/7, incluso en condiciones de poca luz. CAM4321LV viene con Power over Ethernet, lente de distancia focal variable y el diseño mecánico adaptado para un ajuste flexible del campo de visión.

Características

- 2 megapíxeles Sensor de exploración progresiva.
- Hasta 1920 x 1080 de Resolución de vídeo.
- H.264/MJPEG 2 Transmisión de video simultáneas.
- Surveon video Intelligent Ready.
- Función avanzada ISP (WDR, ROI, Control de luminancia) 2D/3D De-ruido, mejora de perfiles, Corrección de lente).
- PoE IEEE 802.3af). Función Día / Noche con IR-Cut Filter.
- Integrado con iluminadores IR, eficaz hasta 20 metros.
- IP66 a prueba de vandalismo para uso al aire libre.
- Soporte 3-ejes.

CAM4361LV



2 Megapixel 3-Ejes Día y Noche Cámara de Red Fija de Domo para Exterior

Es una solución ideal para aplicaciones al aire libre, tales como :

- Estacionamientos
- Calles de ciudades
- Aeropuertos
- Puertos marítimos
- Estaciones de Servicio

Con 2 megapíxeles de sensor en el interior y resistente a la intemperie, carcasa con clasificación IP66 para resistir la lluvia, el polvo, y vandalismo, la cámara domo CAM4361LV es la solución definitiva para la exigente vigilancia en entornos exteriores. Con una función de LEDs infrarrojos y diseño del filtro de corte IR removible, CAM4361LV permite la vigilancia para operar 24/7, incluso en condiciones de poca luz. CAM4361LV viene con Power over Ethernet, lente de distancia focal variable y el diseño mecánico adaptado para un ajuste flexible del campo de visión.

Características

- 2 megapíxeles Sensor de exploración progresiva.
- Hasta 1920 x 1080 de Resolución de vídeo.
- H.264/MJPEG 2 Transmisión de video simultáneas.
- Surveon video Intelligent Ready.
- Función avanzada ISP (WDR, ROI, Control de luminancia) 2D/3D De-ruido,



Oriente 65-A No. 2848,
Col. Asturias, Del. Cuauhtémoc,
México, D.F., C.P. 06850
Tel. (55) 5740.2142
ventas@telsa.com.mx
www.telsa.com.mx