

# Servidor de Consola de 48 Puertos, Puertos USB (2) - Doble GbE NIC, Memoria Flash de 16 Gb, Tarjeta SD, para Escritorio o 1U en Rack, TAA

NÚMERO DE MODELO: B098-048



El servidor de consola serial de 48 puertos le permite acceder y controlar de forma remota equipos de red basados en serie a través de un portal muy seguro.

## Características

**Acceda a Todos Sus Dispositivos Seriales y de Red desde Cualquier Parte en el Mundo en Cualquier Momento** Este servidor de consola USB proporciona acceso remoto seguro en banda (red primaria) y fuera de banda (canal alterno) para ruteadores seriales y de red, switches de red, cortafuegos, sistemas PBX, sistemas UPS, PDUs y otros dispositivos. Ofrece conectividad de red confiable con doble puerto Gigabit primario y Ethernet de conmutación por error para conexiones de red de fibra óptica y fuentes de alimentación dobles. Puede utilizarlo en una amplia variedad de aplicaciones, incluyendo gabinetes de cableado de redes, sucursales, quioscos, puntos de venta y otros sitios remotos donde es imperativo una rápida identificación y solución de problemas de red. Usted será capaz de manejar una interrupción en el equipo crítico rápidamente y de forma remota sin hacer una visita física costosa y desperdiciadora de tiempo en el sitio.

**Accesibilidad Simple y Flexible** Los 48 puertos de consola RJ45 están configurados para usar un cable patch estándar Cat5e / Cat6 al conectarlo a dispositivos Cisco. Se integran con servidores de directorio estándar de la industria usando autenticación TACACS+, RADIUS, LDAP y Kerberos. proporciona 16 Gb de memoria flash NAND interna, que puede utilizarse para el almacenamiento de registros y archivos y puede ampliarse con una tarjeta SD.

**Conecte el módem V.92 incorporado para acceso fuera de banda (OOB)** Para acceso fuera de Banda [OOB], conecte el cable RJ11 entre el puerto RJ11 de frente y un puerto de línea telefónica fijo que funcione para permitir que el módem V.92 marque.

**Ruteador / Portal** Cada portal puede reenviar a un número ilimitado de hosts conectados localmente en red (computadoras, ruteadores). Esta consola de rack incluye además un cortafuegos con estado y servidor DHCP incorporados para alojar una LAN de administración separada para el tráfico crítico.

**Lo Máximo en Seguridad para Mantener Privados sus Datos Confidenciales** El B098-048 soporta las siguientes características y estándares de seguridad: PCI DSS 3.2, FIPS 140-2, SSL y SSH, cortafuegos con estado, soporte OpenVPN y IPSec VPN El módulo criptográfico FIPS 140-2 OpenSSL incrustado está validado para cumplir con los estándares FIPS 140-2 y ha recibido el Certificado #2473.

**Soporte PowerMan a PDU y UPS** Este servidor de consola USB utiliza PowerMan para administración de PDU y RPC y Herramientas de UPS de red para monitoreo y administración del sistema UPS.

## Destacado

- Administre ruteadores, sistemas UPS y otros equipo seriales desde cualquier sitio 24/7
- Validada para los estándares FIPS 140-2 para asegurar la máxima protección de datos privados
- Puertos Gigabit Ethernet dobles para conexión a la red primaria y conmutación automática por error
- Diseñado para usar cables patch estándar Cat5e o Cat6 al conectarlo a dispositivos Cisco

## Aplicaciones

- Acceda con seguridad y controle servidores, ruteadores, KVMs y otros dispositivos conectados en serie en su centro de datos 24/7
- Administre diversas plataformas de servidores y dispositivos usando una conexión de red
- Diagnostique y solucione de forma remota problemas con su infraestructura de TI con poco o ningún tiempo muerto
- Solucione problemas de equipo sin gastar tiempo y dinero viajando a lugares remotos

## El Paquete Incluye

- B098-048 – Servidor de consola serial de 48 Puertos
- (2) Cables de alimentación C13 a NEMA 5-15P, 1.83 m [6 pies]
- (2) Cables patch Cat5e de 1.83 m [6 pies]
- Adaptador serial de paso directo, DB9 a RJ45 (H/H)
- Adaptador serial crossover DB9 a RJ45 (H/H)
- Adaptador serial modular, DB9 a RJ45 (M/H)
- Adaptador serial de paso directo Cisco Rolled, DB9 a RJ45 (H/H)
- Adaptador Serial crossover Cisco Rolled, DB9 a RJ45 (H/H)
- Adaptador serial modular Cisco Rolled, DB9 a RJ45 (M/H)
- Pinouts directos (x2) loopback de Cisco, negro
- Rollover Pinouts (x2) loopback de Cisco, rojo

Proporciona soporte para Tripp Lite y otros productos de energía, por lo que usted puede administrar de forma remota la energía a su equipo conectado.

**Consola USB** Dos puertos de consola USB 3.0, que soportan velocidades de hasta 5 Gbps, permiten la conexión a los dispositivos más nuevos con puertos de consola USB, como a la gran variedad de PDUs y sistemas UPS de Tripp Lite con tarjetas de administración remota WEBCARDLX y plataforma LX.

**Diseño Compacto para una Cómoda Instalación** El gabinete totalmente de acero para servicio pesado viene con soportes para instalación en 1U de rack estándar EIA de 19". Su factor de forma sin ventilador también permite la instalación en el escritorio sobre las patas de goma incluidas que ayudan a evitar que la unidad se deslice.

**Cumple con el TAA para las Compras del Programa GSA** El B098-048 cumple con el Acta Federal de Acuerdo Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA (General Services Administration) y otros contratos para suministros federales.

- Accesorios para instalación en rack
- Guía de Inicio Rápido

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332218063
Multiusuario	Sí
ENTRADA	
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Tomacorrientes para Alimentación de Energía	IEC-320-C14
Redundancia - Dos Entradas de Alimentación	Sí
POTENCIA	
Consumo de Energía (Watts)	15
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	9 LED para Encendido, Operación del Firmware Heartbeat, Conectividad Serial, Puertos de Red
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Metal
Instalable en Rack	Sí
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	3.30 x 16.10 x 19.30
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	8.38 x 40.89 x 49.02
Peso de Envío (lb)	10.40
Peso de Envío (kg)	4.72

Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	17.000 x 10.000 x 1.750
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	43.2 x 25.4 x 4.45
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	10
Peso de la Unidad (kg)	4.54
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	5 °C a 50 °C [41 °F a 122 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-30 °C a 60 °C [-22 °F a 140 °F]
Humedad Relativa	De 5% a 90% de HR, Sin Condensación
BTUs	51.2 BTU / h
<b>COMUNICACIONES</b>	
Acceso IP Remoto	Sí
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit)
Permite Estándares IEEE	802.3; 802.3ab; 802.3ad
<b>CONEXIONES</b>	
Número de Puertos	48
Lado A - Conector 1	(2) USB A (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	RJ11 (HEMBRA)
Lado A - Conector 3	RJ45 (HEMBRA)
Lado A - Conector 4	SD (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	(48) RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(2) SFP (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	(2) RJ45 (HEMBRA)
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Especificación USB	USB 3.0 (hasta 5 Gbps); USB 3.1 Gen 1 (hasta 5 Gbps)
Selección de Puerto	CLI; GUI
Controlador Requerido	No
Autenticación Soportada	RADIUS; LDAP; TACACS
Soporte de Tarjeta de Acceso Común (CAC)	No
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Product Compliance	Trade Agreements Act (TAA)



Powering Business Worldwide



GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 4 Años

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.