

» Servidor de Consola Serial

Serie SW55x

Acceso remoto a los equipos de red
críticos sin importar donde te encuentres.
Control completo 7x24 en el momento
que lo necesitas



Series SW55x

Características

Administración de Puertos de Consola Serial

- » Modelos con 8, 16 o 32 Puertos Seriales RS232 con entrada RJ45
- » Comandos de desbloqueo
- » Soporte de conexión TCP SSH/Telnet/Raw-Socket
- » SSH Reverse/Outbound

Accesibilidad:

- » Dentro de banda (10/100BaseT puertos Ethernet)
- » Fuera de Banda (listo para modem externo)
- » Acceso Local (Puerto DB9 RS232)

Seguridad y Autenticación

- » Encriptación SSHv2 (Validado FIPS 140-2)
- » Secure Web HTTPS/SSL
- » Autenticación remota: LDAP/Kerberos/RADIUS/TACACS+
- » Protección de cada puerto con contraseña
- » Navegador Web SSL
- » Directorio de usuarios multi-nivel permitiendo la jerarquización de funciones
- » Filtrado por direcciones IP

Monitoreo / Alarmas / Reporteo:

- » Alarmas de exceso de temperatura
- » Alarma de pérdida de comunicación
- » Alarma por no respuesta a PING (no respuesta a un comando PING)
- » Alarma de intento de acceso no válido
- » Alarma sobre ciclos de energía (falla de energía, reinicio, apagado, prendido, picos de tensión, etc)
- » Alarmas de rebase de umbral en buffers
- » Notificación de alarmas vía email, SYSLOG, SNMP y mensajes SMS
- » Registro de Time Stamp sobre los buffers del puerto

Administración de la unidad:

- » Control, monitoreo y configuración vía SNMP, con completo soporte MIB
- » Soporte de multiples sesiones SSH concurrentes
- » Soporte de Command Line Interface (CLI) e Interfaces gráficas de usuario vía Web (GUI)
- » Soporte de NTP para operación True Server Sync

Nuestra serie Black Box de Servidores de Consola Serial SW55x permite a los Administradores de Red poder acceder, dar mantenimiento así como localizar y resolver problemas sobre dispositivos de telecomunicaciones desde cualquier lugar. La serie SW55x provee de acceso serial RS232 de consola para ingresar remotamente a servidores, enrutadores, switches, firewalls y otros elementos de red.

La serie de servidores de Consola Serial Black Box incluye un efectivo conjunto de herramientas de seguridad y autenticación que asegura que el acceso a los elementos críticos de red permanezca seguro.

Los modelos Black Box SW55x permite adicionalmente monitorear cambios significantes en comportamiento de los equipos y notificar de estos inmediatamente a los administradores del sistema vía mensajes SMS traps de SNMP o correo electrónico cuando se alcanzan umbrales de temperatura, saturación de los buffers de los puertos, intentos de acceso no válidos entre otros eventos detectados.

La serie SW55x está disponible en modelos de alimentación 100/240 VAC y -48 VDC



Item

Secure Site Manager, 8-Port
Secure Site Manager, 16-Port

Code

SW551A
SW552A



No. de parte	Puertos RS232	Alimentación Eléctrica	Voltaje	Cordón Eléctrico	Dimensiones
SW551A	(8) DB9M DTE	(1) IEC-60320-C14	100-240 VAC, 50/60 Hz, 10 Watts Max	✓	Ancho: 48.3 cm (19") Profundidad: 16.5 cm (6.5")
SW552A	(16) DB9M DTE	(1) IEC-60320-C14	100-240 VAC, 50/60 Hz, 10 Watts Max	✓	Alto: 4.5 cm (1.75") 1 U

Puertos Ethernet:	10/100 BaseT, RJ45
Modem Interno:	57.6K, V.92
Memoria:	Almacenaje de parámetros y datos capturados. 256K por puerto
Temperatura de Operación:	0°C - 50°C (32°F - 122°C)
Humedad:	10 - 90 %
Peso empacado:	2.7 kg (6 lbs)
Montaje:	Para rack 19" (incluye kit de montaje)
Certificaciones:	UL, cUL, CE (Unidades AC), FCC Clase A

