

NetDirector 8-Anschluss 1-HE Serverschrank-Konsolen-HDMI-KVM-Switch mit 17 Zoll. LCD- und IP-Fernzugriff, Dual Rail

MODELL-NR: B030-008-17-IP



Steuern Sie ein Netzwerk von 8 Servern oder Computern direkt von einer Tastatur, Maus und einem Monitor, die in einem 10-HE-Serverschrank untergebracht sind. Empfohlen für Rechenzentren, Serverräume und andere Umgebungen mit mehreren Servern.

Beschreibung

Der HDMI-KVM-Switch B030-008-17-IP NetDirector® mit 8 Anschlüssen und 1-HE-Serverschrank-Konsole von Tripp Lite kombiniert eine Tastatur, ein 17-Zoll-LCD, ein Touchpad und einen integrierten IP-Fernzugriff in einem kompakten Gehäuse, das nur eine 1 HE benötigt. Von der anderen Seite des Raumes, auf der Straße oder auf der anderen Seite des Globus können Sie von jedem Computer aus über LAN, WAN oder Internet auf bis zu acht angeschlossene Computer oder Server zugreifen. Die B030-008-17-IP ist einfach zu installieren und zu verwenden und ermöglicht es Ihnen, komplexe Probleme zu lösen, ohne vor Ort sein zu müssen, was Geld und Zeit spart.

Der 17-Zoll-LCD-Bildschirm unterstützt Videoauflösungen bis zu 1920 x 1080. Mit Hilfe von Drucktasten auf der Konsole, einer Bildschirmanzeige oder Tastatur-Hotkey-Befehlen können Sie einfach zwischen den Anschlüssen wechseln. Wenn der Mehrbenutzerbetrieb aktiviert ist, können bis zu 64 Benutzer autorisiert und 32 Remote-Benutzer gleichzeitig mit mehrstufiger Passwortsicherheit angemeldet werden. RADIUS- und LDAP/S-Server-Authentifizierung wird unterstützt.

Der B030-008-17-IP steuert USB-Computer/Server mit einem KVM-Kabelsatz der Serie P782-XXX-DH (separat erhältlich) für jeden einzelnen. Wenn der KVM-Switch nicht in Gebrauch ist, wird er in einer Rack-Schublade aufbewahrt und kann bei Bedarf herausgezogen werden. Dank des Dual-Rail-Designs können Sie die Tastatur in das Rack schieben, während der Monitor sichtbar bleibt. Der B030-008-17-IP ist mit allen wichtigen Betriebssystemen und Webbrowsern kompatibel. Robustes Stahlgehäuse hält häufigem Gebrauch stand. Entspricht dem Federal Trade Agreements Act (TAA) für Käufe nach der GSA-Liste.

Eigenschaften

Vollständige Kontrolle von überall aus

- Kombiniert 8-Anschlüsse KVM-Switch, 17-Zoll-LCD-Bildschirm, Tastatur und Touchpad, um Platz im Rack zu sparen
- Mit dem integrierten IP-Zugang können Sie bis zu 8 Computer direkt vom Nebenraum, von nebenan oder vom nächsten Kontinent über LAN, WAN oder das Internet steuern.
- Unterstützt IPv4, IPv6 und Netzwerkschnittstellen TCP/IP, HTTP, HTTPS, UDP, RADIUS, DHCP, SSL, ARP, DNS, 10Base-T/100Base-TX, Auto Sense und Ping
- Windows- und Java-basierte Anwendungen bieten Zugriff ohne Browser

Highlights

- Computer/Server lokal oder über LAN, WAN oder Internet steuern
- Beansprucht nur 1-HE Platz in einem rack-montierbaren Schubfach mit zwei Schienen
- Unterstützt Videoauflösungen von bis zu 1920 x 1080
- Ermöglicht bis zu 64 autorisierte Benutzer und 32 gleichzeitige Remote-Anmeldungen
- Funktioniert mit allen gängigen Betriebssystemen und Browsern

Systemanforderungen

- Jedes wichtige Betriebssystem
- Internet Explorer, Firefox, Mozilla, Safari, Chrom, Opera oder Netscape Browser mit 128-bit Verschlüsselung
- Computer mit verfügbaren USB- und HDMI- oder DVI*-Anschlüssen
- Pentium III 1-GHz-Prozessor
- DirectX 7.0 oder höher (Windows) oder Java 2 1.4.2 oder höher (Java)
- Netzwerkübertragungsgeschwindigkeit von 128 Kbit/s oder höher
- KVM-Kabelsatz der P782-XXX-DH-Serie für jeden angeschlossenen Computer oder Server

**mit HDMI-auf-DVI-Adapter; im Lieferumfang des Kabel-Kits der P782-XXX-DH-Serie enthalten.*

Paket Beinhaltet

- B030-008-17-IP NetDirector HDMI-KVM-Switch mit 8 Anschlüssen und 1-HE Serverschrank-Konsole
- (2) Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel, 1,8 m
- (2) USB 2.0 A/B-Kabel, 1,8 m
- Netzkabel C13-auf-NEMA-5-15P
- Benutzerhandbuch

Vereinfacht IT-Aufgaben

- Einfaches Umschalten zwischen Anschlüssen über Konsolentasten, Bildschirmanzeige oder Tastenkombinationen
- Mit dem Panel-Array-Modus können Sie mehrere Anschlüsse gleichzeitig überwachen
- Hinzufügen oder Entfernen von Computern, ohne für den Wechsel herunterzufahren
- Der Auto-Scan-Modus durchläuft automatisch alle zugänglichen aktiven Ports.
- Windows-basierter Protokollserver zeichnet Ereignisse auf und speichert sie in einer durchsuchbaren Datenbank

Großes 17-Zoll-LCD-Display LCD

- Unterstützt Videoauflösungen von bis zu 1920 x 1080
- LCD lässt sich nach oben und unten klappen, um bei Nichtgebrauch vollen Zugang zu den Rackgeräten zu erhalten
- Dual-Rail-Design ermöglicht das Einschieben der Tastatur bei geöffnetem LCD-Display
- Breite Anzeige erleichtert Multitasking
- Die DDC-Emulation ermöglicht die automatische Anpassung der Einstellungen jedes Computers für eine optimale Ausgabe auf dem LCD-Display

Erweiterte Sicherheitsfunktionen

- Verfügt über fortschrittliche Verschlüsselungstechnologien wie 1024-bit RSA, 256-bit AES, 56-bit DES und 128-bit SSL
- Unterstützt RADIUS- und LDAP/S-Fernauthentifizierung
- Ermöglicht bis zu 64 Benutzerkonten
- Bei aktiviertem Mehrbenutzerbetrieb können sich bis zu 32 Benutzer gleichzeitig anmelden

Erweiterbarkeit und langlebige Zuverlässigkeit

- Funktioniert mit allen gängigen Betriebssystemen und Browsern
- Flash-Firmware ist über eine Netzwerkverbindung aufrüstbar
- Robustes Stahlgehäuse hält häufigem Gebrauch stand

Zweckmäßige Rack-Montage

- Installation in 1-HE 19-Zoll-Rack nach EIA-Standard
- Kann mit dem optionalen Tripp Lite B019-000 Rack-Montagesatz auch im 2-Post-Rack montiert werden

TAA-konform

- Entspricht dem Federal Trade Agreements Act (TAA) für Käufe nach der GSA-Liste.

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332194206
Konsole	Ja
Max. CPU	8
Technologie	DVI; HDMI; PS/2

VIDEO	
Anzahl der unterstützten Monitore	1
Maximal unterstützte Videoauflösung	1920x1080@60Hz
Maximale Anzahl der Anschlüsse (gesamte Kette)	8
Erweiterter Modus	Nein
Spiegelmodus	Nein
EINGANG	
AC-Netzadapter-Stecker	NEMA 5-15P Nordamerika
AC-Netzadapter-Eingangsspezifikationen (V / Hz / A)	100-240V / 50/60Hz / 1 A
AC-Netz-Adapterkabel Länge (m)	6
AC-Netz-Adapterkabel Länge (m)	1.8
Unterstützte Nenneingangsspannung(en)	100 V AC; 110 V AC; 115 V AC; 120 V AC; 127 V AC; 140 V AC; 200 V AC; 208 V AC; 220 V AC; 230 V AC; 240 V AC
Empfohlene elektrische Versorgung	100-250 V
Maximale Eingangsstromstärke	1
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	120 V (0,26 A) / 230 V (0,17 A)
PHYSIKALISCH	
Farbe	Schwarz
Werkstoff	Metall; Kunststoff
LCD-Monitor (cm)	43.18
LCD-Monitor (Zoll)	17
Serverschrank-montierbar	Nein
Versandmaße (HBT / Zoll)	5.80 x 26.69 x 32.68
Versandmaße (HBT / cm)	14.73 x 67.79 x 83.01
Versandgewicht (lbs.)	42.00
Versandgewicht (kg)	19.05
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	18.900 x 1.730 x 26.770
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	4.39 x 48.01 x 68.00
Gewicht der Einheit (lbs.)	26.01
Gewicht der Einheit (kg)	11.80
UMWELT	

Betriebstemperaturbereich	32° bis 104 °F (0° bis 40 °C)
Lagertemperaturbereich	-20 °C bis 60 °C
Relative Feuchtigkeit	0 % bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Betriebstemperatur	32° bis 104 °F (0° bis 40 °C)
KOMMUNIKATION	
Hotkey	Ja
Anschlussteuerung	Drucktasten, Hotkeys, OSD, Remote-Symbolleiste
IP-Fernzugriff	Ja
Netzwerkcompatibilität	1000 Mbps
CONNECTIONS	
Anzahl der Anschlüsse	8
Computer/Server-Anschlüsse	(x8) HDMI (BUCHSE)
Anschluss für Reihenschaltung (Daisy Chaining)	Nein
Anschluss für Firmwareaktualisierung	Nein
PC/Server-Verbindungen	USB; HDMI
FEATURES & SPECIFICATIONS	
NIAP-zertifizierte Sicherheit	Nein
Anzahl der Benutzer	1
Autoscan (J,N)	J
Autoscandauer	1-255 Sekunden
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Produktzertifizierungen	CAN/CSA C22.2; UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC Teil 15 Klasse A (USA); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	3 Jahre eingeschränkte Garantie