

NetDirector 16-Anschluss 1 HE Serverschrank-Konsolen-KVM-Switch mit 19 Zoll. LCD + 8 PS2/USB-Kombinationskabel

MODELL-NR: **B020-U16-19-K**



Steuern Sie bis zu 16 Computer mit einem einzigen KVM-Switch mit integrierter Konsole. Dieser KVM-Switch ist eine intelligente Lösung für eine sichere und zentralisierte Serversteuerung, die Rack-Platz und Geld spart.

Eigenschaften

Spart Platz und Geld

- Kombiniert 16-Port-KVM-Switch, 19-Zoll-LCD-Bildschirm, Tastatur und Touchpad in einem am Serverschrank montierbaren 1-HE-Schubfach ein
- Kann in ein 19-Zoll-breites Rack mit 66 – 96,5 cm Tiefe montiert werden.
- Ermöglicht Ihnen die Steuerung von bis zu 16 Servern über eine einzige, leicht zugängliche Konsole – ideal, wenn der Rack-Platz knapp ist
- Enthält acht Kabel der P778-Serie, die Computer mit PS/2- oder USB-Anschlüssen unterstützen
- Ein klappbarer Bildschirm verhindert, dass die Konsole den Zugang zu Rackgeräten blockiert, wenn sie nicht in Gebrauch ist
- Die Notwendigkeit, teure separate Monitore, Tastaturen und Mäuse für jeden Computer/Server zu kaufen, entfällt

Vereinfacht IT-Aufgaben

- Einfaches Umschalten zwischen den 16 Anschlüssen über Konsolentasten, Bildschirmanzeige oder Tastenkombinationen; OSD kann auf Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch oder Japanisch eingestellt werden
- Während des Betriebs steckbar; Hinzufügen oder Entfernen von Computern, ohne den Schalter ausschalten zu müssen
- Der Auto-Scan-Modus durchläuft automatisch alle aktiven Ports, die für den Benutzer zugänglich sind.

Großer 19-Zoll-LCD-Bildschirm

- Extra breite Anzeige erleichtert Multitasking
- Unterstützt Videoauflösungen von bis zu 1280 x 1024
- Die DDC-Emulation ermöglicht die automatische Anpassung der Videoeinstellungen jedes Computers für eine optimale Ausgabe auf dem LCD-Display

Highlights

- Nimmt nur 1-HE Platz in einem am Serverschrank montierbaren Schubfach ein
- 19-Zoll-LCD-Bildschirm unterstützt Videoauflösungen von bis zu 1280 x 1024
- Vereinfacht IT-Aufgaben durch einfaches Umschalten zwischen allen 16 Anschlüssen
- Bietet 2-stufige Passwortsicherheit (Administrator und Benutzer)
- Kombinationskabel (im Lieferumfang enthalten) zum Anschluss an PS/2- oder USB-Server

Systemanforderungen

- Computer mit HD15-Anschluss und USB-Anschluss oder PS/2 Tastatur-/Maus-Anschlüsse
- P778-006 USB/PS2-Kombi-KVM-Kabelsatz ist für jeden angeschlossenen Computer/Server erforderlich
- Kompatibel mit allen gängigen Betriebssystemen.
- Stromverbrauch: 120 V, 60 Hz, 28,5 W; 230 V, 50 Hz, 29,1 W

Paket Beinhaltet

- B020-U16-19-K 1-HE-Serverschrank-Konsolen-KVM-Switch mit 19-Zoll-LCD
- (x8) P778-006 1,83 m USB/PS2-Kombi-KVM-Kabelsätze
- USB/PS2-Kombi-Konsolen-Kabelsatz
- RJ11-zu-DB9-Firmware-Upgrade-Kabel
- Netzkabel C13-auf-5-15P
- Erdungsdraht
- Hardware für den Serverschrank
- CD mit Bedienungsanleitung
- Schnellstartanleitung

Mehrstufige Passwortsicherheit

- Erhöht die Sicherheit durch Beschränkung des Zugriffs auf einen Administrator und bis zu 4 lokale Benutzer
- Die zweistufige Abmeldung ermöglicht eine manuelle Abmeldung oder eine automatische Abmeldung nach Ablauf einer benutzerdefinierten Zeitspanne

Zukünftige Erweiterbarkeit und langfristige Zuverlässigkeit

- Erhöhen Sie die Anzahl der angeschlossenen Computer auf bis zu 264 durch Verkettung von bis zu 31 B022-U08 KVM-Switches.
- Ein Konsolenkabelsatz wird mitgeliefert, damit Sie den externen Konsolenanschluss an eine Tastatur, Maus oder einen Monitor oder eine Tripp Lite B051-000 IP-Fernzugriffseinheit anschließen können.
- Ein zusätzlicher USB-Anschluss an der Vorderseite des Geräts ermöglicht den Anschluss einer externen USB-Maus; zur gemeinsamen Nutzung eines Peripheriegeräts wie eines Flash-Laufwerks oder einer externen Festplatte mit allen angeschlossenen Servern steht ebenfalls ein USB-Anschluss zur Verfügung
- Kompatibel mit allen wichtigen Betriebssystemen zur einfachen Integration in Ihre bestehende Struktur
- Firmware kann mit dem mitgelieferten Kabel und der Stromversorgung aktualisiert werden
- Robustes Stahlgehäuse hält häufigem Gebrauch stand

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332150769
Konsole	Ja
Max. CPU	16
Technologie	PS/2; VGA/SVGA
VIDEO	
Anzahl der unterstützten Monitore	1
Maximal unterstützte Videoauflösung	1280 x 1024 @60Hz am eingebauten 19-Zoll-Monitor und bis zu 2048 x 1536 @60Hz (extern)
Maximale Anzahl der Anschlüsse (gesamte Kette)	128
Erweiterter Modus	Nein
Spiegelmodus	Nein
EINGANG	
AC-Netzadapter-Stecker	NEMA 1-15P Nordamerika
AC-Netzadapter-Eingangsspezifikationen (V / Hz / A)	100-240V / 50/60Hz / 1A
AC-Netz-Adapterkabel Länge (m)	6
AC-Netz-Adapterkabel Länge (m)	1.8

Unterstützte Nenneingangsspannung(en)	100 V AC; 110 V AC; 120 V AC; 127 V AC; 200 V AC; 208 V AC; 220 V AC; 230 V AC; 240 V AC
Eingangsfrequenz	50/60Hz
Eingangsstrom	120V (1.2A) / 230V (0.7A)
PHYSIKALISCH	
Farbe	Schwarz
Werkstoff	Metall; Kunststoff
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz
Im Lieferumfang enthaltenes Montagezubehör	Ja
LCD-Monitor (cm)	48.26
LCD-Monitor (Zoll)	19
Serverschrank-montierbar	Nein
Versandmaße (HBT / Zoll)	5.00 x 26.10 x 32.50
Versandmaße (HBT / cm)	12.70 x 66.29 x 82.55
Versandgewicht (lbs.)	42.00
Versandgewicht (kg)	19.05
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	1.750 x 19.000 x 27.000
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	4.45 x 43.18 x 68.58
Gewicht der Einheit (lbs.)	31.3
Gewicht der Einheit (kg)	14.20
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	32° bis 122°F (0° bis 50°C)
Lagertemperaturbereich	-20 °C bis 60 °C
Relative Feuchtigkeit	0 % bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Betriebstemperatur	32° bis 122°F (0° bis 50°C)
BTUs	26.9 BTUs at 120Vac /27.9 BTUs at 220Vac
KOMMUNIKATION	
Hotkey	Ja
Anschlusssteuerung	Drucktasten, Hotkeys, OSD
IP-Fernzugriff	Nein
CONNECTIONS	
Anzahl der Anschlüsse	16
Computer/Server-Anschlüsse	SPHD-18 (VGA, PS/2, USB)

Anschluss für Reihenschaltung (Daisy Chaining)	Ja
Anschluss für Firmwareaktualisierung	Ja
PC/Server-Verbindungen	PS/2; USB; VGA
Seite A – Anschluss 1	(16) HD18 (FEMALE)
Seite B – Anschluss 1	HD18 (MALE)
Seite B – Anschluss 2	(1) DB25 (STECKER)
Seite B – Anschluss 3	(2) USB A (BUCHSE)
Seite B – Anschluss 4	(1) RJ11 (BUCHSE)
Computertastatur und Mausschnittstelle	PS/2; USB
Computermonitor-Schnittstelle	VGA
Konsolentastatur und Mausschnittstelle	PS/2
Konsolenmonitor-Schnittstelle	VGA
FEATURES & SPECIFICATIONS	
USB-Spezifikation	USB 2.0 (bis zu 480 Mbit/s)
NIAP-zertifizierte Sicherheit	Nein
Anzahl der Benutzer	1
Autoscan (J,N)	J
Autoscandauer	1-255 Seconds
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Produktzertifizierungen	EN 60950-1; CAN/CSA C22.2; CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 (Canada); cUL Listed; UL 60950-1; UL Listed
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC Teil 15 Klasse A (USA); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranziezeitraum (weltweit)	1 Jahr eingeschränkte Garantie