

SmartRack 18 HE Rack-Gehäuse mit mittlerer Tiefe und halber Höhe

MODELL-NR: SR18UB



Unterbringung, Organisation und Sicherung von 19-Zoll-Standard-Rack-Ausrüstung in Edge-Micro-Rechenzentren und anderen unternehmenskritischen IT-Anwendungen.

Beschreibung

This SmartRack® 18U Mid-Depth Rack Enclosure Cabinet is packed with features designed to simplify rack equipment installations and rack equipment maintenance: top and bottom cable routing ports, perforated door and side panels to promote efficient airflow, adjustable vertical mounting rails and more. The SR18UB ships fully assembled for quick installation.

The SR18UB is compatible with all standard 19-inch rack equipment and features front and rear pairs of vertical rails with square mounting holes. The rails are adjustable in quarter-inch increments to accommodate equipment depths from three to 32.5 inches, ideal for standard server installation. The rails feature square mounting holes and are capable of supporting up to 1,000 pounds (453.6 kilograms) of equipment with included installation hardware. Each rack space within the enclosure is numbered for easy reference.

With locking, reversible front/rear doors and locking, removable side panels, the SR18UB provides safe, secure installation for all equipment. This prevents unauthorized access to installed equipment while making it easy for authorized personnel to perform inspections, maintenance and equipment replacement. The enclosure meets all requirements toward PCI DSS compliance.

The top and bottom panels of the SR18UB are furnished with vents designed to help remove warm air from the enclosure and draw in cool air by convection. They also support installation of standard user-supplied case fans (including SRFANWM, sold separately). The top and bottom panels are also provided with ports for cable routing.

To simplify deployment, the SR18UB comes with an accessory caster kit consisting of four casters and all required installation hardware. With casters installed, the SR18UB can easily be maneuvered into to desired location, and then secured in place by adjusting the unit's levelers. Note: The casters are intended for minor position adjustments within the final installation area only and are not designed for moving the enclosure over long distances.

Eigenschaften

18-HE Serverschrank mit mittlerer Tiefe für 19 Zoll Rack-Ausrüstung

Dieses SmartRack® 18-HE-Rack-Gehäuse ist für Serverräume, IT-Schränke, Mikro-Rechenzentren, Edge-Computing-Anwendungen und andere Umgebungen mit wichtiger Rack-montierter IT-Ausrüstung konzipiert. Das SR42UB besteht aus hochbelastbarem Stahl mit einer haltbaren schwarzen Pulverbeschichtung und hat eine maximale stationäre Tragfähigkeit und eine rollende Tragfähigkeit von 226 kg.

Schützt wichtige Ausrüstungsgegenstände

Highlights

- 18-HE-Rack aus pulverbeschichtetem Stahl für raue Umgebungen
- Maximale Kapazität: 226 kg stationäre und rollende Last
- Die Türen und Seitenwände lassen sich sicher verschließen, um Beschädigung, Manipulation oder Diebstahl zu vermeiden
- Wird für den sofortigen Einsatz und die Gerätemontage komplett montiert geliefert
- Bietet die für die Einhaltung des PCI DSS erforderlichen physischen Geräte und Mediensicherung

Paket Beinhaltet

- SR18UB 18-HE-Serverschrank
- (42) M6-Schrauben
- (42) M6-Käfigmuttern
- (42) M6-Unterlegscheiben
- (4) Rollen
- (4) Nivellierer
- (2) Schlüssel
- Bedienungsanleitung

Die umkehrbaren Vorder- und Rücktüren und die abnehmbaren Seitenteile lassen sich sicher verriegeln, um Beschädigung, Manipulation oder Diebstahl zu vermeiden. Die Türen und Seitenwände sind für eine schnelle Entriegelung ausgelegt, sodass der Zugriff auf angeschlossene Geräte und Verkabelungen mit geringem Aufwand einfach möglich ist. Praktische Zugangsöffnungen von oben und unten ermöglichen eine einfache Kabelführung durch den Schrank. Die belüfteten Türen und Seiten, sowie die Entlüftungsöffnungen an der Ober- und Unterseite, ermöglichen einen großzügigen Luftstrom von vorne nach hinten und von oben nach unten, um Ihre Geräte kühl und funktionsfähig zu halten.

Einfache Gehäuse- und Geräte-Installation

Dieser 18-HE-Serverschrank wird komplett montiert geliefert, um eine schnelle und einfache Bereitstellung zu ermöglichen. Vordere und hintere vertikale Schienen mit quadratischen Montagelöchern nehmen Standard-Rackgeräte bis zu einer Tiefe von 826 mm auf. Die obere und die untere Platte unterstützen die Installation von Standard-Gehäuselüftern (z. B. SRFANWM, separat erhältlich). Vier Metallrollen mit Montagematerial ermöglichen es Ihnen, den SR18UB über eine ebene Fläche und durch eine Standardtüröffnung in Position zu manövrieren, wo er durch Einstellen der mitgelieferten Nivellierer stabilisiert werden kann. **Hinweis:** Die Rollen sind nur für geringfügige Positionsanpassungen innerhalb des endgültigen Installationsbereichs vorgesehen und sind nicht für die Bewegung des Gehäuses über große Entfernungen ausgelegt.

Hält die Standards der Kreditkartenindustrie ein

Der SR18UB bietet die für die Einhaltung des PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard) erforderlichen physischen Geräte und Mediensicherung. Dies ist unerlässlich für Unternehmen, die Kreditkarteninformationen verarbeiten, speichern und/oder übertragen.

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332178039
Gerätekompatibilität	Patchpanel; Netzwerk-Switch; USV; Server
Serverschrank-Typ	Half-Height Enclosure
PHYSIKALISCH	
Farbe	Schwarz
Höhe des Racks	18-HE
Serverschranktiefe	Mittel
Werksseitig voreingestellte Racktiefe (Zoll)	28.31
Werksseitig voreingestellte Racktiefe (cm)	71.9
Werksseitig voreingestellte Serverschranktiefe (mm)	719
Maximale Gerätetiefe (cm)	82.55
Maximale Gerätetiefe (Zoll)	32.5
Maximale Gerätetiefe (mm)	826
Minimale Gerätetiefe (cm)	7.62
Minimale Gerätetiefe (Zoll)	3

Minimale Gerätetiefe (mm)	76
Lochmaß des Kabelzugangs (Zoll)	9,812 x 2,35 (L x B)
Versandmaße (HBT / Zoll)	41.00 x 24.00 x 34.00
Versandmaße (HBT / cm)	104.14 x 60.96 x 86.36
Versandgewicht (lbs.)	125.00
Versandgewicht (kg)	56.70
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	35.600 x 23.620 x 33.500
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	90.42 x 60 x 85.09
Gewicht der Einheit (lbs.)	105
Gewicht der Einheit (kg)	47.63
Gewichtskapazität – Rollen (kg)	454
Gewichtskapazität – Rollen (lbs.)	1000
Gewichtskapazität – stationär (kg)	454
Gewichtskapazität – stationär (lbs.)	1000
Anzahl der vertikalen Montageschienen	4
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Erdungsdetails	Rahmen für vordere und hintere Tür
Integriertes Kabelmanagement	Ja
Extrabreit	Nein
Verriegelung	Nein
Vorinstallierte Rollen	Ja
Outdoor Use	Nein
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Produktzertifizierungen	UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; EIA/ECA-310-E; UKCA
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	5 Jahre eingeschränkte Garantie



1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States



© 2023 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.