

# DIGITUS Netzwerkschrank Unique Serie - 800x1000 mm (BxT)

DN-31135  
EAN 4016032476856



## 47U Netzwerkschrank, Unique, 2244x800x1000 mm perf. Fronttür, grau

Die Netzwerkschränke der Unique Serie wurden für eine besonders komfortable und flexible Netzwerkverkabelung entwickelt. Mit Bürsten ausgestattete Einlässe im Dach- und Boden (ab 26HE und 800 mm Schrankbreite), ein aufschiebbarer Einlass im Bodenchassis mit Moosgummidichtung sowie rückseitige Bürstenleisten ober- und unterhalb der Rücktür (ab 26HE), ermöglichen einen vielseitigen Einsatz bei verschiedensten Anwendungsszenarien. Vertikale Kabelführungskanäle mit Blende, installiert neben den Profilschienen (ab 800 mm Schrankbreite), runden das Design ab. Ein abgesetzter, abnehmbarer Deckel mit Lüftungsschlitzen sorgt für eine verbesserte Luftzirkulation. Dieser sitzt über einer speziellen Konstruktion für die einfache Aufnahme eines Lüftermoduls. Zwei Paar galvanisierte, mit in beide Richtungen ablesbare Höheneinheiten beschriftete 483 mm (19")-Profilschienen sind im Inneren verbaut. Sie lassen sich in der Tiefe verstellen und sind mit zusätzlichen Tiefenstreben im Schrank verbunden. Jeder Schrank ist eine robuste Stahlkonstruktion aus bis zu 1,5 mm starkem Stahlblech. Die Farbgebung erfolgt in Form von elektrostatischer Pulverbeschichtung in den Standardfarben Grau (RAL 7035) und Schwarz (RAL 9005). Modular abschließ- und abnehmbare Seitenwände sowie Türen verbessern die Zugänglichkeit. Ein Türanschlagswechsel kann vorgenommen werden. Des Weiteren sind die Schränke auf Grund der zerlegbaren Konstruktion bei Bedarf komplett demontierbar.

### Die DIGITUS® Unique Serie ist für die hohen Anforderungen der IT-Infrastruktur hergestellt, konzipiert und entwickelt worden.

- Stahl-Fronttür mit 70% Perforation
- Verschluss-System mit Schwenkhebelgriff an Fronttür (vorbereitet zur Aufnahme von Profilhalbzylinder; Adapter liegt bei)
- Stahl-Rücktür mit Rundschloss, doppelflügelig
- Kabeleinlass mit Bürstenleiste an der oberen und unteren Schrankrückseite

- 1-Punkt-Verriegelung an allen Türen
- 120° Türöffnungswinkel der Front- und Rücktüren
- Seitenteile sind abschließ- und abnehmbar
- inkl. 4 Stück Nivellierfüße, welche bereits unter dem Schrank angebracht sind
- 483 mm (19")-Profilschienen an der Vorder- und Rückseite innerhalb des Schrankes montiert, galvanisiert
- 483 mm (19")-Profilschienen sind in der Tiefe verstellbar und mit Markierung der Höheneinheit versehen
- Eingebaute Tiefenstreben sorgen für Stabilität
- Aufschiebbarer Kabeleinlass mit Moosgummidichtung im Boden
- Dach ist vorbereitet für die Aufnahme einer Lüftereinheit sowie einem aufgesetztem, abnehmbarem Deckel
- Diverse Erdungspunkte im Schrank für Einbauelemente
- Einbautiefe für Komponenten min.-max.: 688-943 mm

### Merkmale

- Breite: 800 mm
- Farbe: lichtgrau, RAL 7035
- Fronttür: Stahltür, perforiert, einflügelig
- HE: 47
- Rücktür: Stahltür und Kabeleinführung, doppelflügelig
- Schranktyp: Netzwerkschrank
- Seitenwände: Beidseitig
- Tiefe: 1000 mm
- Traglast: 800 kg
- IP Schutzklasse: IP20
- Montiert: ja

### Lieferumfang

- 1x Netzwerkschrank
- Installations-Set (36 x Schrauben, 36 x Käfigmuttern, 36 x Unterlegscheiben)
- 1x Adapter für Profil-Halbzylinder
- 4x Erdungskabel (inkl. Muttern und Unterlegscheiben)

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	1	223,30	85,00	105,00	229,40	2.047.400,00
Innen-VPE	1	223,30	85,00	105,00	229,40	2.047.400,00
Einzel-VPE	1	223,30	85,00	105,00	229,40	2.047.400,00
Netto einzeln ohne VP	1	219,80	80,00	100,00	224,40	0,00

**Weitere Anwendungsbilder:**



**Sicherheitshinweise**

- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung, um Überhitzung der verbauten Geräte zu verhindern.
- Netzwerkschränke sollten nicht überfüllt werden, und die Belüftungsöffnungen dürfen nicht blockiert sein.
- Kabel sollten ordentlich verlegt und in Kabelkanälen oder -trays organisiert werden.
- Verwenden Sie Überspannungsschutzgeräte, um die empfindlichen Geräte vor Stromspitzen oder Blitzeinschlägen zu schützen.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit oder Nässe unter Beachtung der jeweiligen IP-Schutzklasse.
- Beachten sie die fachgerechte Erdung des Schrankes und der eingesetzten Geräte.
- In Regionen mit häufiger Gewitteraktivität sollte ein professioneller Blitzschutz in die Stromversorgung integriert werden.
- Um ungleichmäßiger Belastung zu vermeiden, montieren sie die schwersten Einheiten immer unten im Schrank.
- Bei Wartungs- oder Installationsarbeiten trennen sie die verbauten Geräte von der Stromversorgung.

**Verantwortliche Person für die EU**

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)