

# DIGITUS® Serverschrank Unique Serie - 600x1000 mm (BxT)

DN-19-SRV-42U-N-1

EAN 4016032334248



## 42HE Serverschrank, Unique, 2050x600x1000 mm perforierte Stahltüren, Farbe Grau (RAL 7035)

Die Serverschränke der Unique Serie wurden für eine besonders komfortable und flexible Netzwerkverkabelung entwickelt. Mit Bürsten ausgestattete Einlässe seitlich im Dach- und Boden (ab 800 mm Schrankbreite), ein aufschiebbarer Einlass mit Moosgummidichtung sowie ein zusätzlicher rückseitiger Bürsteneinlass im Bodenchassis, ermöglichen einen vielseitigen Einsatz bei verschiedensten Anwendungsszenarien. Einflügelige perforierte Front- sowie doppelflügelige perforierte Rücktüren, inkl. Schwenkgriff mit Profil-Halbzyylinder, sorgen für eine verbesserte Luftzirkulation. Das Dach ist ausgestattet mit einer perforierten Abdeckung, welche über einer Konstruktion für die einfache Aufnahme eines Lüftermoduls, befestigt ist. 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 2,0 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 (ab 42HE horizontal geteilt) und 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.

- Schutzklasse IP20
- Front- und Rücktüren aus 70% perforiertem Stahl
- Fronttür im perforierten- bzw. Plexiglas-Bereich mit Wölbung nach Außen
- Verschluss-System mit Schwenkhebelgriff an Front- und Rücktür (inkl. Profilhalbzyylinder-Schloss)
- 230° Türöffnungswinkel der Front- und Rücktüren
- Doppelflügelige Rücktür

- Fronttür mit 4-Punkt-Verriegelung und Rücktür mit 3-Punkt-Verriegelung
- Horizontal geteilte Seitenteile (zwei pro Seite), abschließ- und abnehmbar
- inkl. 4 Stück Nivellierfüße sowie 4 Stück Rollen, welche bereits unter dem Schrank angebracht sind (vordere Rollen sind feststellbar)
- 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- und Dachmodul
- Dach ist vorbereitet für die Aufnahme einer Lüftereinheit, inkl. perforierter Abdeckung
- Diverse Erdungspunkte im Schrank für Einbaukomponenten
- Inkl. Installations-Set (Schrauben, Käfigmuttern, Unterlegscheiben)
- Lieferung erfolgt komplett montiert
- Einbautiefe für Komponenten min.-max.: 675-875 mm

### Merkmale

- Breite: 600 mm
- Farbe: lichtgrau, RAL 7035
- Fronttür: Stahltür, perforiert, einflügelig
- HE: 42
- Schranktyp: Serverschrank
- Tiefe: 1000 mm
- Traglast: 1000 kg
- IP Schutzklasse: IP20
- Montiert: ja

### Lieferumfang

- Erdungskabel-Set
- Installations-Set (Schrauben, Käfigmuttern, Unterlegscheiben)
- Einbausatz für Profil-Halbzyylinder
- 2 x Schlüssel

**Logistische Daten**

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Karton-VPE</b>	1	115,00	105,00	65,00	205,00	1.399.120,00
<b>Innen-VPE</b>	1	115,00	105,00	65,00	205,00	1.399.120,00
<b>Einzel-VPE</b>	1	115,00	105,00	68,00	190,00	1.356.600,00
<b>Netto einzeln ohne VP</b>	0	114,00	100,00	60,00	200,00	1.200.000,00

**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)