

# DIGITUS® Serverschrank Dynamic Basic Serie - 800x1000 mm (BxT)

DN-19-SRV-42U-8-D

EAN 4016032336556



## 42HE Serverschrank, Dynamic Basic, 2040x800x1000mm perforierte Stahltüren, Farbe grau (RAL 7035)

Die 483 mm (19")-Schränke der Dynamic Serie wurden für einen einfachen und besonders kostenoptimierten Netzwerkausbau entwickelt. Durchdachte Platzierungen der Kabeleinlässe bieten je nach Anwendungsfall eine mühelose Installation. Im Bodenchassis befindet sich dieser, geschützt durch eine verschraubte Abdeckplatte, mittig im hinteren Bereich. Schränke ab 800 mm Breite werden zusätzlich durch Kabeleinlässe mit Kunststoffabdeckung links und rechts erweitert. Diese sind ebenfalls im Dach (1 x bei 600 mm Schrankbreite, 3 x bei 800 mm Schrankbreite) integriert. Für die Aufnahme eines Lüftermoduls wird das Dachchassis ebenfalls mit einem ausgestanzten Bereich versehen. 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). Abnehmbare Seitenwände sowie die abschließ- und abnehmbare perforierte Front- und Rücktür, verbessern die Zugänglichkeit. Ein Türanschlagswechsel kann vorgenommen werden. Des Weiteren sind die Schränke auf Grund der zerlegbaren Konstruktion bei Bedarf komplett demontierbar.

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

- Schutzklasse IP20
- Stahl-Front- und Rücktür mit 70% Perforation
- Verschluss-System mit Schwenkhebelgriff an Front- und Rücktür
- 120° Türöffnungswinkel
- 1-Punkt-Verriegelung an der Fronttür
- 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
- Boden mit ausgestanztem Kabeleinlass, abgedeckt mit verschraubter Platte
- Ausgestanzter Kabeleinlass mit Kunststoffabdeckung im Boden links und rechts
- Dach ist vorbereitet zur Aufnahme eines Lüfterelements (ausgestanzte Aufnahmen)
- Ausgestanzte Kabeleinlässe mit Kunststoffabdeckung im Dach
- Diverse Erdungspunkte im Schrank für Einbaukomponenten
- Inkl. Installations-Set (Schrauben, Käfigmuttern, Unterlegscheiben)
- Lieferung erfolgt komplett montiert
- Einbautiefe für Komponenten min.-max.: 630-950 mm

### Merkmale

- Breite: 800 mm
- Farbe: lichtgrau, RAL 7035
- Fronttür: Stahltür, perforiert, einflügelig
- HE: 42
- Rücktür: Stahltür, perforiert, einflügelig
- Schranktyp: Serverschrank
- Seitenwände: Beidseitig
- Tiefe: 1000 mm
- Traglast: 600 kg
- IP Schutzklasse: IP20
- Montiert: ja

### Lieferumfang

- Erdungskabel-Set
- Installations-Set (Schrauben, Käfigmuttern, Unterlegscheiben)
- 2 x Schlüssel

**Logistische Daten**

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Karton-VPE</b>	1	137,70	105,00	85,00	209,00	1.865.320,00
<b>Innen-VPE</b>	1	137,70	105,00	85,00	209,00	1.865.320,00
<b>Einzel-VPE</b>	1	137,70	105,00	85,00	209,00	1.865.320,00
<b>Netto einzeln ohne VP</b>	0	136,70	100,00	80,00	204,00	1.632.000,00

**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