

# DIGITUS® Netwerkkast Unique serie - 800x1200 mm (BxD)

DN-19 42U-8/12-1

EAN 4016032361879



## 42U netwerkbekleding, Uniek 2053x800x1200 mm, kleur grijs (RAL 7035)

De netwerkkasten uit de Unique serie zijn ontworpen en geproduceerd voor bijzonder handige en flexibele netwerkbekleding. Verfijnde optimalisaties bieden marktconforme stabiliteit met maximale flexibiliteit. Een modulair basischassis, dat kan worden geopend met behulp van vastgeschroefde blinde panelen van 483 mm (19"), biedt voldoende ruimte voor alle soorten kabels. Bovendien zijn er kabelinvoeren met borstels aan de boven- en onderkant van de behuizing en nog een aan de achterkant van het basischassis. Borstelstrips aan de achterkant boven en onder de achterdeur (vanaf 26U) maken gebruik in een groot aantal toepassingsscenario's mogelijk. Royale verticale kabelkanalen met kabelgeleidingshulp en deksel, geïnstalleerd aan de voorkant (vanaf 800 mm kastbreedte), ronden de veelzijdige eigenschappen van de netwerkbekleding perfect af. Binnenin zijn twee paar geslingerde en gegalvaniseerde 483 mm (19") profielrails geïnstalleerd, voorzien van hoogte-eenheden die in tegengestelde richting kunnen worden afgelezen. Ze zijn traploos verstelbaar en verbonden met extra diepteschoeren in de kast. Elke kast is een robuuste stalen constructie van maximaal 1,5 mm dik plaatstaal. De kleuren zijn elektrostatische poedercoating in de standaardkleuren grijs (RAL 7035) en zwart (RAL 9005). Modulaire afsluitbare en verwijderbare zijpanelen en deuren verbeteren de toegankelijkheid. Deurscharnieren kunnen worden vervangen. Bovendien kunnen de kasten indien nodig volledig worden gedemonteerd dankzij hun demonteerbare ontwerp. Afhankelijk van de toepassing kunnen alle DIGITUS® Unique netwerkkasten ook worden gebruikt als serverkasten, rekening houdend met factoren zoals het gewicht en de warmteontwikkeling van ingebouwde componenten. De installatie van geperforeerde plaatstalen deuren in dergelijke varianten zorgt voor een verbeterde passieve koeling van de geïnstalleerde componenten. Een model dat door DIGITUS® als serverkast wordt gedefinieerd, wordt in de standaardconfiguratie van de Unique Server-N serie bijvoorbeeld aangevuld met PDU-houders aan de achterzijde.

**De DIGITUS® netwerkkasten van de Unique serie combineren maximale stabiliteit met optimale flexibiliteit in kabelbeheer, voor de hoge eisen van moderne IT-infrastructuur met een grote verscheidenheid aan toepassingsscenario's.**

- Beschermingsklasse IP20
- Beschermingsklasse (slagvastheidsniveau IK): IK07
- Voordeur geheel van stalen frame met gecertificeerd veiligheidsglas, uit één stuk
- Draaigreep met profiel-halfcilinderslot incl. sleutel type 333 op de voordeur
- Stalen achterdeur met rond slot incl. sleutel type 333, tweedelig

- 1-punts vergrendeling op de voordeur, 1-punts vergrendeling op de achterdeur (incl. vergrendelingshulp boven- en onderaan)
- Verwijderbare zijpanelen met type 333 vleugelslot en extra kliksluiting
- Incl. 4 stelvoeten M10, ingesloten
- 483 mm (19") profielrails gemonteerd aan de voor- en achterkant in de kast, traploos verstelbaar
- 483 mm (19") profielrails zijn gegalvaniseerd en genummerd in tegenovergestelde richting van de hoogte-eenheden
- 483 mm (19") profielrails zijn verbonden met dieptesteunen voor meer stabiliteit
- Hoog draagvermogen van de 483 mm (19") profielrails tot 1200 kg
- Installatiediepte voor componenten min.-max.: 400-1135 mm
- Verticale kabelkanalen met kabelgeleidingshulpmiddelen en afdekpaneel geïnstalleerd in het voorpaneel
- Modulair, open basischassis met afneembare 19" blinde panelen (450 x 803 mm)
- Kabelinvoeren in de basis: 400 x 170 mm (achterkant), 90 x 950 mm (zijkant)
- Kabelinvoeren in het dak: 90 x 950 mm (zijdelings)
- Het dak is voorbereid voor een ventilatoreenheid en een bevestigd, verwijderbaar deksel
- Aardingspunten in de behuizing en op verwijderbare deuren/muren
- Klaar voor onmiddellijk gebruik: Levering gemonteerd (kast kan indien nodig volledig worden gedemonteerd)

### Attributes

- Achterdeur: Stalen deur en kabelinvoer, dubbele opening
- Belastingcapaciteit: 1200 kg
- Breedte: 800 mm
- Diepte: 1200 mm
- Eenheden: 42
- Kasttype: Netwerkkast
- Kleur: lichtgrijs, RAL 7035
- Voordeur: Glazen deur, enkele opening
- Zijpanelen: Beide zijden
- Gemonteerd: yes
- IP-beschermingsklasse: IP20

### Package contents

- Set aardingskabels
- Installatieset (schroeven, kooimoeren, sluitringen)
- 2 x sleutel
- 4 x stelvoet, M10

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	153.00	125.00	85.00	210.30	2,234,440.00
Packaging Unit Inside	1	153.00	125.00	85.00	210.30	2,234,440.00
Packaging Unit Single	1	153.00	125.00	85.00	210.30	2,234,440.00
Net single without Packaging	1	152.00	120.00	80.00	205.30	0.00

**More images:**

**Safety notes**

- Zorg voor voldoende ventilatie om te voorkomen dat de geïnstalleerde apparaten oververhit raken.
- Netwerkkasten mogen niet te vol zijn en de ventilatieopeningen mogen niet geblokkeerd zijn.
- Kabels moeten netjes worden gelegd en georganiseerd in kabelgoten of -bakken.
- Gebruik overspanningsbeveiligingen om gevoelige apparaten te beschermen tegen stroompieken of bliksemingslag.
- Vermijd vocht of nattigheid met inachtneming van de respectieve IP-beschermingsklasse.
- Zorg ervoor dat de behuizing en de gebruikte apparaten goed geaard zijn.
- In regio's met frequente onweersactiviteiten moet professionele bliksembeveiliging worden geïntegreerd in de voeding.
- Om ongelijkmatige belasting te voorkomen, monteert u de zwaarste apparaten altijd onderaan de kast.
- Koppel de geïnstalleerde apparaten los van de voeding tijdens onderhouds- of installatiewerkzaamheden.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

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