Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



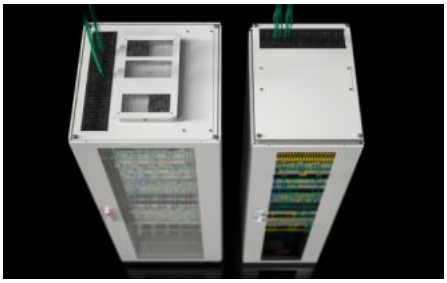
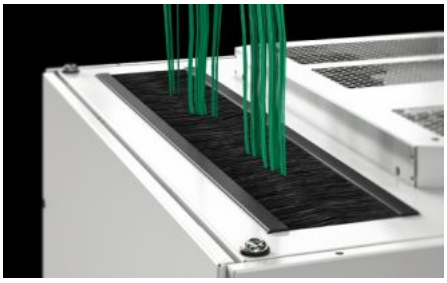
TX 7888.626

Netzwerkschrank TX CableNet

Stand: 14.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

TX 7888.626 - Netzwerkschrank TX CableNet mit Sichttür

Der TX CableNet – Verbesserter Raumgewinn durch IT-Racks ohne überdimensionale Breite oder Tiefe. Dieser IT-Netzwerkschrank ist daher auch für den Einsatz in kleineren IT-Netzwerkstrukturen geeignet und für den individuellen Innenausbau bereits optimal vorbereitet.


Eigenschaften

Artikel-Nr.	TX 7888.626
Ausführung	2. Generation mit Sichttür mit Seitenwänden mit Dachblech
Produktbeschreibung	Optimale IT Rack Lösung für die Unterbringung bei beengten Platzverhältnissen, niedrigen Deckenhöhen oder schwer zugänglichen Räumen. Keine Verlustleistung durch ungenutzte Höheneinheiten bei Ausbauten mit ausschließlich kleinen Elektrokomponenten.
Nutzen	Neues Dachblechkonzept: Optimierte Nutzung des gesamten Schrankvolumen bei der Verkabelung der Schränke, sowie optionale Integration eines Lüftermoduls Effizientes Rahmenkonzept für individuellen Ausbau Seitenwände verschraubt für Schnellzugriff 19"-Profilschienen, verstellbar in der Tiefe Umfassendes Zubehörangebot für die individuelle Innenausstattung
Material	Gehäuse: Stahlblech Tür: Stahlblech, 1,2 mm Seitenwand: Stahlblech, 1,2 mm 19“-Profilschienen: Stahlblech, 2 mm Seitenwand: Stahlblech, 1,2 mm

© Rittal 2026

Eigenschaften

Oberfläche	Schrankgerüst: tauchgrundiert Flachteile: tauchgrundiert, pulverlackiert
Grundfarbe	RAL 7035
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Gehäuse mit Sichttür vorne und Rücktür hinten Schrankgerüst, mit 19"-Profilschienen, vorne und hinten Seitenwände Verschraubtes Dachblech mit verdeckter, rückseitiger Kabeleinführung in Querrichtung sowie mittigem, verdecktem Ausbruch zur einfachen Integration eines Lüftermoduls.
Abmessung	Breite: 600 mm Höhe: 2.000 mm Tiefe: 600 mm
Höheneinheiten	42 HE
Ebenenabstand (im Auslieferzustand)	345 mm
Ausführung	mit Seitenwänden
Ausführung Tür hinten	Stahlblechtür, einteilig geschlossen
Ausführung Tür vorne	Sichttür, einteilig mit Einscheiben-Sicherheitsglas 3 mm Türöffnungswinkel bei Anreihung max. 105°
Belastbarkeit	5000 N
Belastbarkeit (statisch)	500 kg
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 20
Hinweis	Für den Einbau eines Lüftermoduls sind Bürstenleisten zur Ausrüstung der Kabelführungsöffnungen erforderlich, sofern diese verwendet werden oder die Abdeckbleche entfernt wurden Bürstenleisten zur Abdeckung der Kabeleinführung sind separat erhältlich und können bequem über unser Zubehörprogramm bestellt werden.
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück

Eigenschaften

Nettogewicht	92 kg
Bruttogewicht	102,5 kg
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 9	EC002499
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Produktbeschreibung	TX CableNet, mit Sichttür, mit Dachblech, Seitenwänden, 19"-Profilschienen, BHT: 600x2000x600 mm, RAL 7035

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

IT Rack, Ausbauhöhe 42 HE, Sichttür vorne, einteilige geschlossene Stahlblechtür hinten. Artikelnummer 7888.626

Rahmengestell:
IT-Rack, bestehend aus einem verwindungssteifen, verschweißten, symmetrischen Rahmengestell aus gewalzten und 16-fach gekanteten Vertikalprofilen, verbunden mit einem Horizontalrahmen unten und horizontalen Querprofilen, mit verschraubtem Dachblech oben.
Alle Rahmenprofile, mit integrierter Systemlochung im 25 mm Lochraster, ermöglichen den bequemen Innenausbau durch einfaches Einhängen und Sichern der Ausbaukomponenten. Alle Profilkanten sind abgerundet. Die vertikalen Rahmenprofile besitzen jeweils zwei in der Tiefe und Breite versetzt angeordnete Montageebenen, welche sich einzeln zur flexiblen Befestigung der Komponenten heranziehen lassen. Die Anreihung der

Schränke ist front- und rückseitig sowie seitlich möglich.
Belastbarkeit: bis 500 kg.
Boden:
Offener Bodenrahmen, ohne Bodenbleche, wahlweise zur individuellen Bestückung mit Bodenmodulen aus dem Zubehörprogramm.
Front- und Rücktür:
Sichttür vorne, mit 3 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG).
Stahlblechtür hinten, einteilig, geschlossen.
Front- und Rücktür jeweils zweifach scharniert, mit Designgriff und 2-Punkt Stangenverschluss, Sicherheitsschließung 3524 E, austauschbar gegen AX Komfortgriff zur wahlweisen Integration eines Profilhalbzylinders. Türanschlagwechsel möglich, Türöffnungswinkel 135° bei Einzelaufstellung, 105° in
Anreihung. Türscharniere mit unverlierbaren Scharnierstiften.
Dachblech:
Stahlblechdach, einteilig, geschlossen, verschraubt, Kabelführung hinten, mittig vorbereitet zur Lüftermontage.
Dachblech drehbar zur Kabelführung vorne, Ausschnitte parallel zur Schrankbreite angeordnet. Zur Unterstützung einer passiven Belüftung lässt sich das Dachblech wahlweise mittels Distanzstücke anheben.
Montageebenen:
Schrank vormontiert mit zwei 482,6 mm (19") - Montageebenen, vorne und hinten.
Die statische Gesamtbelastbarkeit beider Montageebenen beträgt 500 kg.
Montageebenen bestehend aus Universalprofilschienen, vorne und hinten, breiten-, sowie tiefenvariabel, im Maßraster von 15 mm, an Tiefenstrebe oben und unten im Schrankrahmengerüst, verschraubt. Die zölligen Montageebenen sind in der Tiefe verstellt montierbar. Profilschienen vorne und hinten, inklusiv
zusätzlichem Lochbild nach Standard EIA 310 E. Alle Höheneinheiten an den Profilschienen gekennzeichnet und bidirektional nummeriert.
HE-Kennzeichnung beider Montageebenen zur vereinfachten Montage der Ausbaukomponenten von vorne außen und hinten innenliegend ablesbar.
Profilschienen vorne vorbereitet für die werkzeuglose Aufnahme von Kabelführungshilfen zur Organisation einer strukturierten Verkabelung in höchster Packungsdichte.
Profilschienen hinten vorbereitet zur beidseitigen Aufnahme einer Power Distribution Unit (PDU) im 1 HE Formfaktor, ohne Verbrauch an Ausbauvolumen durch die besonders
platzsparende seitliche Montage zwischen Montageebene und Seitenwand im Zero-U Space.
Seitenwände:

Einteilig verschraubte Seitenwände an den Schrank montiert.
Material:
Schrankgerüst, Dach: Stahlblech 1,5 mm
Dachausschnitte: 1,2mm
Rücktür: Stahlblech 1,2 mm
Fronttür: Stahlblech 1,2 mm, ESG 3,0 mm
19"-Profilschienen: Stahlblech 2,0 mm
Oberfläche:
Flachteile, Türen tauchgrundiert, pulverlackiert in RAL 7035
Innenausbau tauchgrundiert in RAL 9005
Schrankgerüst tauchgrundiert in RAL7035
Approbationen:
CE- Konformitätserklärung
RoHS 3
Abmessungen (BHT): 600x2000x600 mm
Artikelnummer: 7888.626

Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG