

Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com



Hauptmerkmale

- / Verschiedene Türen verfügbar
- / Verschiedene Farben verfügbar
- / Großer Ausschnitt im Boden zur Kabeinführung
- / Verschiedene Tiefen verfügbar
- / 19-Zoll-Profile mit Höhenstellung U gekennzeichnet
- / Kabeinführung mit Bürstenleiste in Boden und Decke des Racks

Produktüberblick

Bei den Environ ER600 Equipment-Racks handelt es sich um eine vielseitige Produktreihe mit 600 mm breiten Racks, die aufgrund ihrer Ausstattung in verschiedenen Bereichen wie Daten, Sicherheit, Audio/Video und Telekommunikation angewendet werden können.

Produktdetails

Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F)
D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com

Artikel	Wert
Montage-Ebene	vorne und hinten
Ausführung der Profilschiene	L-Form
Anzahl der Türen	2
Art der Lüftung	passiv
Breite	600 mm
Höhe	2207 mm
Tiefe	1000 mm
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Anzahl der Höheneinheiten (HE)	47
Max. Belastbarkeit	800 kg
Mit Dachblech	ja
Mit Erdung	ja
Mit Fronttür	ja
Material Fronttür	Stahl
Verriegelung der Fronttür	1-Punkt
Mit rückseitiger Tür	ja
Material Rücktür	Stahl
Verriegelung der Rücktür	2-Punkt
Mit Seitenwänden	ja
Mit vertikaler Kabelführung	nein
Werkstoff	Stahl
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Farbe	schwarz

Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com

RAL-Nummer	9004
Zerlegbar	ja
Schutzart (IP)	IP20
Anwendung	Gerätegehäuse

Zusätzliche Spezifikationen

Spezifikationen	Werte
Material	SPCC kaltgewalzter Stahl
19"-Schienen	2,0 mm dick
Seitenpanels	1,0 mm dick
Andere	1,2 mm dick
Vordertür	Nockenverriegelung für Griff
Hintertür	Nockenverriegelung für Griff
Seitenwandverriegelung	Ein-Punkt-Zylinderschloss
Zusätzliche Höhe der Feststellstützen	50-80 mm
Zusätzliche Laufrollenhöhe	70 mm

Standards

Standard	Detail
ANSI/EIA-310-E	Standard der Electronic Industries Association für horizontale Abstände, vertikale Lochabstände, Rack-Öffnung und Frontpanelbreite.
BS EN 60297-3-100:2009	Mechanische Strukturen für elektronisches Equipment.

Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com

	Abmessungen der mechanischen Strukturen der Serie 482,6 mm (19 Zoll). Grundlegende Abmessungen von Frontpanels, Sub-Racks, Chassis, Racks und Gehäusen
DIN 41494 Teil 1 & 7	Panel-Befestigungs racks für elektronisches Equipment; Racks und Panels, Abmessungen; Abmessungen von Gehäusen und Racksuiten
Directive 2011/65/EU (RoHS II)	Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment — compliant. Applies within EU member states).
Directive (EU) 2015/863 (RoHS III)	Amending Directive 2011/65/EU to add four phthalates (DEHP, BBP, DBP, DIBP) to Annex II — compliant.
Directive 2008/98/EC (WFD)	Waste Framework Directive — compliant. Implemented in the UK through the Waste (England and Wales) Regulations 2011 (SI 2011 No. 988).
ECHA SCIP Database	Compliant; product does not contain SVHCs (Substances of Very High Concern) as defined under REACH Article 33(1). Submission obligations met under EU REACH and UK REACH.
Regulation (EU) 2019/1021 (POPs)	EU Regulation on Persistent Organic Pollutants — compliant. For Great Britain, compliance is aligned with the Persistent Organic Pollutants (Amendment) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1355).
UK SI 2012 No. 3032	The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (UK RoHS) — compliant for Great Britain. Retained EU law, as amended by the Product Safety and Metrology (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019.

Produktbilder



Four-way brush entry roof panel



Quick-slam latch side panels



Swing handle wave vented front door



Wardrobe vented rear doors



Large base entry



U height profile markings

Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F)
D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com

Produktzeichnungen



Front



Side



Rear



Roof



Base

Base Cut Out Dimensions

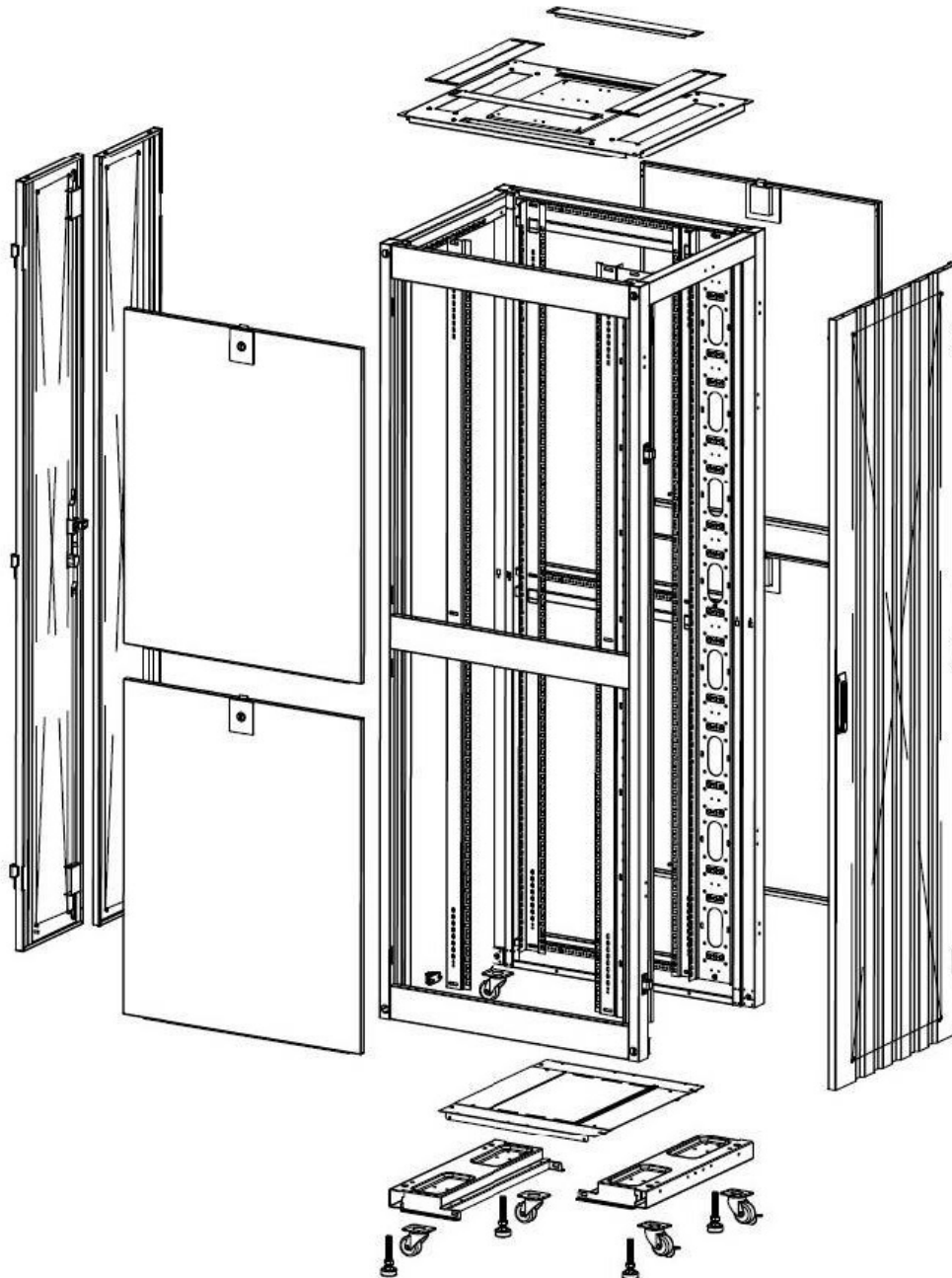
380 mm Wide
by
276 mm Deep (600 mm deep rack)
476 mm Deep (800 mm deep rack)
676 mm Deep (1000 mm deep rack)

Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F)
D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com

Explosionsansicht



Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com

Info Teilenummer

Teil-Code	Beschreibung
542-29610-WDBN-BK	Environ ER600 29U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-29610-WDBN-BK-FP	Environ ER600 29U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack
542-29610-WDBN-GW	Environ ER600 29U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
542-29610-WDBN-GW-FP	Environ ER600 29U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
542-2966-WDBN-BK	Environ ER600 29U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-2966-WDBN-BK-FP	Environ ER600 29U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack
542-2966-WDBN-GW	Environ ER600 29U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
542-2966-WDBN-GW-FP	Environ ER600 29U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
542-2968-WDBN-BK	Environ ER600 29U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-2968-WDBN-BK-FP	Environ ER600 29U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack
542-2968-WDBN-GW	Environ ER600 29U Rack 600x800 mm W/Ventiliert (V) D/Ventiliert (R) B/Panels No/Mgmt Grau Weiß
542-2968-WDBN-GW-FP	Environ ER600 29U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
542-42610-WDBN-BK	Environ ER600 42U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-42610-WDBN-BK-FP	Environ ER600 42U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack

Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com

542-42610-WDBN-GW	Environ ER600 42U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
542-42610-WDBN-GW-FP	Environ ER600 42U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
542-4266-WDBN-BK	Environ ER600 42U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-4266-WDBN-BK-FP	Environ ER600 42U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack
542-4266-WDBN-GW	Environ ER600 42U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
542-4266-WDBN-GW-FP	Environ ER600 42U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
542-4268-WDBN-BK	Environ ER600 42U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-4268-WDBN-BK-FP	Environ ER600 42U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack
542-4268-WDBN-GW	Environ ER600 42U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
542-4268-WDBN-GW-FP	Environ ER600 42U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
542-47610-WDBN-BK	Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-47610-WDBN-BK-FP	Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack
542-47610-WDBN-GW	Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
542-47610-WDBN-GW-FP	Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
542-4766-WDBN-BK	Environ ER600 47U Rack 600x600 mm W/Ventiliert (V) D/Ventiliert (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-4766-WDBN-BK-FP	Environ ER600 47U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack

Environ ER600 47U Rack 600 x 1000 mm W/Belüftet (F)
D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz -...

Teil-Nummer: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com
excel-networking.com

542-4766-WDBN-GW	Environ ER600 47U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
542-4766-WDBN-GW-FP	Environ ER600 47U Rack 600 x 600 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
542-4768-WDBN-BK	Environ ER600 47U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz
542-4768-WDBN-BK-FP	Environ ER600 47U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack
542-4768-WDBN-GW	Environ ER600 47U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
542-4768-WDBN-GW-FP	Environ ER600 47U Rack 600 x 800 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack