

Elevate-Optikverteiler, für 19-Zoll-Geräte



Produktübersicht

Der Elevate Optical Distribution Frame (ODF) wurde speziell entwickelt, um die Installation und Verwaltung in Telekommunikations- und Rechenzentrumsumgebungen zu optimieren. Seine modulare Plattform basiert auf zwei Standardgrößen für maximale Vielseitigkeit: einem kompakten 300- mm-Rahmen für die dedizierte Verwaltung eingehender oder ausgehender Kabel und einem 600- mm-Rahmen mit hoher Kapazität, der mehrere 4U-Chassis für Patch- und Spleißarbeiten aufnehmen kann. Mit nativer Unterstützung für MPO-Konnektivität und optische Splittertechnologie bietet das System einen skalierbaren, zukunftsfähigen Ansatz für Glasfaserinfrastrukturen mit hoher Dichte.

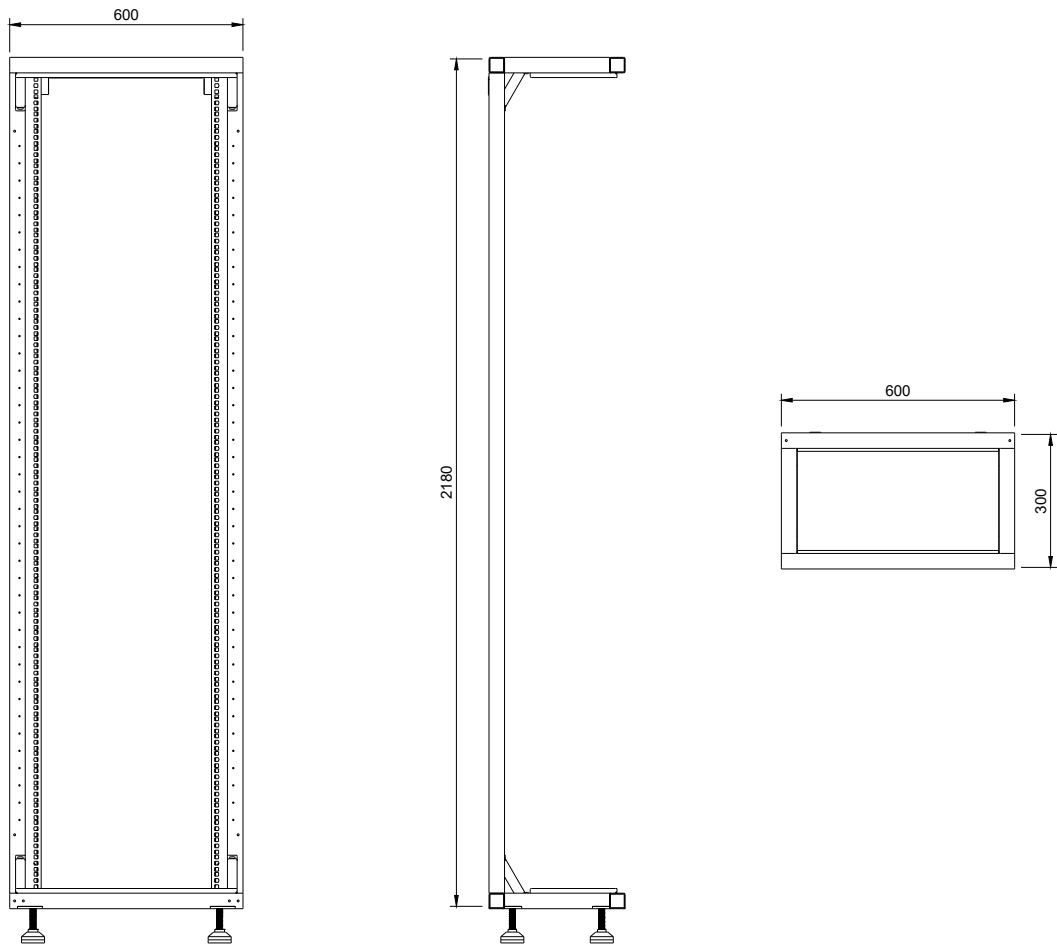
- ✓ Geschweißte Stahlkonstruktion
- ✓ Kabelzugang oben, unten und seitlich
- ✓ Verstellbare Füße
- ✓ Verfügbare Farboptionen *
- ✓ Schnellmontage-Zubehör
- ✓ 25 Jahre Systemgarantie
- ✓ Optionale belüftete Fronttür
- ✓ Optionale geschlossene Seitenwand

* Schwarz ist die Standardfarbe für alle Rahmen und Zubehörteile. Für die Farbe Weiß gilt eine Mindestbestellmenge.

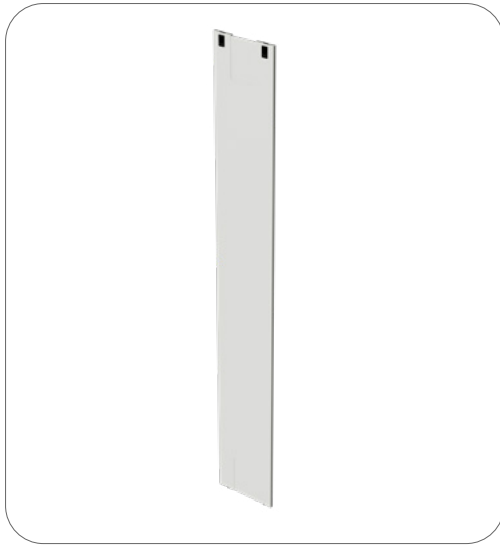
Produktspezifikationen

Merkmal	Werte
Material	Stahl
Breite	600mm
Höhe	2200 mm
Tiefe	300 mm
19-Zoll-Montageprofile an der Rückseite	Ja
Nivellierfüße	Ja
Kabelzuführung oben	Ja
Kabelzuführung unten	Ja
Dichtungsleiste	Nein
Vollwandige Seitenwand	Optional
Fronttür mit Belüftung	Optional
Vollwandige Rückwand	Ja
Betriebstemperatur	-25 °C bis +55 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis +55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	≤93 % (+40 °C)
Atmosphärendruck	70kPa ~ 106kPa
RoHS-Konformität	2015/863 RoHS
REACH-Konformität	Ja

Produktabmessungen



Türoptionen



212-112 | 212-112-WH

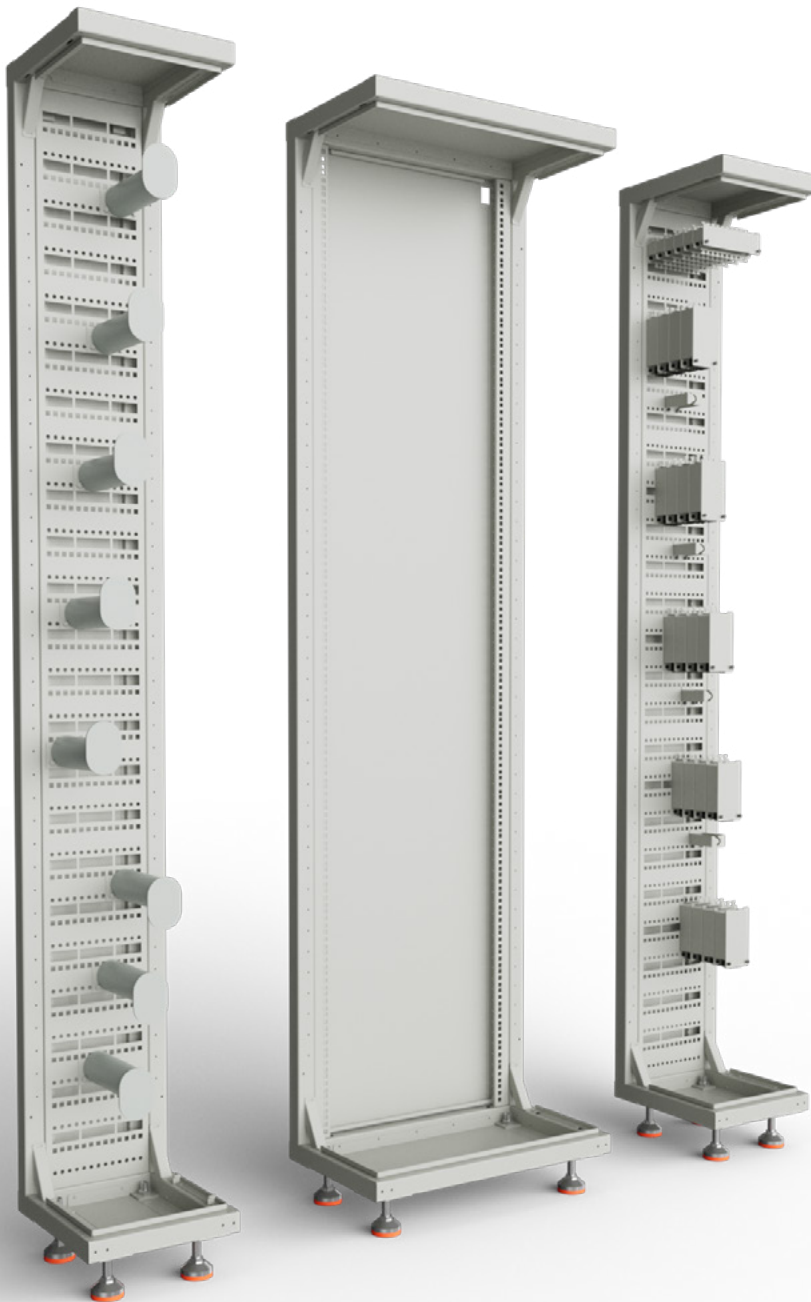
Elevate ODF 286 mm Seitenwand – passend für alle Rahmen



212-111 | 212-111-WH

Elevate ODF 600 mm Fronttür für In/Out-Rahmen

Konfigurationsbeispiel



Dieses Bild zeigt den Elevate-Optikverteilerrahmen für 19-Zoll-Geräte (212-001-WH), der in der Mitte von zwei 300-mm-Ein-/Ausgangsrahmen (212-000-WH) installiert ist, an denen diverses Kabelmanagement-Zubehör angebracht wurde.

Anwendbare Normen

Norm	Details
ANSI/EIA-310-E	Standard der Electronic Industries Association für horizontalen Abstand, vertikalen Lochabstand, Racköffnung und Frontplattenbreite
BS EN 60297-3-100:2009	Mechanische Strukturen für elektronische Geräte. Abmessungen der mechanischen Strukturen der 482,6-mm-Serie (19 Zoll). Grundabmessungen von Frontplatten, Subracks, Chassis, Racks und Schränken
DIN 41494 Teil 1 & 7	Einbauracks für elektronische Geräte; Racks und Frontplatten, Abmessungen; Abmessungen von Gehäusen und Rack-Einheiten
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Unsere Produkte entsprechen in vollem Umfang den gesetzlichen Bestimmungen der EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS-II) und der entsprechenden delegierten Richtlinie 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Konform mit der Abfallrahmenrichtlinie
SCIP: 2023	Konform – Enthält keine bedenklichen Stoffe In Erzeugnissen als solchen oder in komplexen Gegenständen (Produkten)

Tabelle der Teilenummern

Teilenummer	Beschreibung
212-001	Elevate-Lichtwellenleiter-Verteilerrahmen für 19-Zoll-Geräte Schwarz
212-001-WH	Elevate-Glasfaserverteiler für 19-Zoll-Geräte Weiß

