

Elevate Optischer Verteilerkasten 300 mm – Kasten für eingehende und ausgehende Leitungen



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.

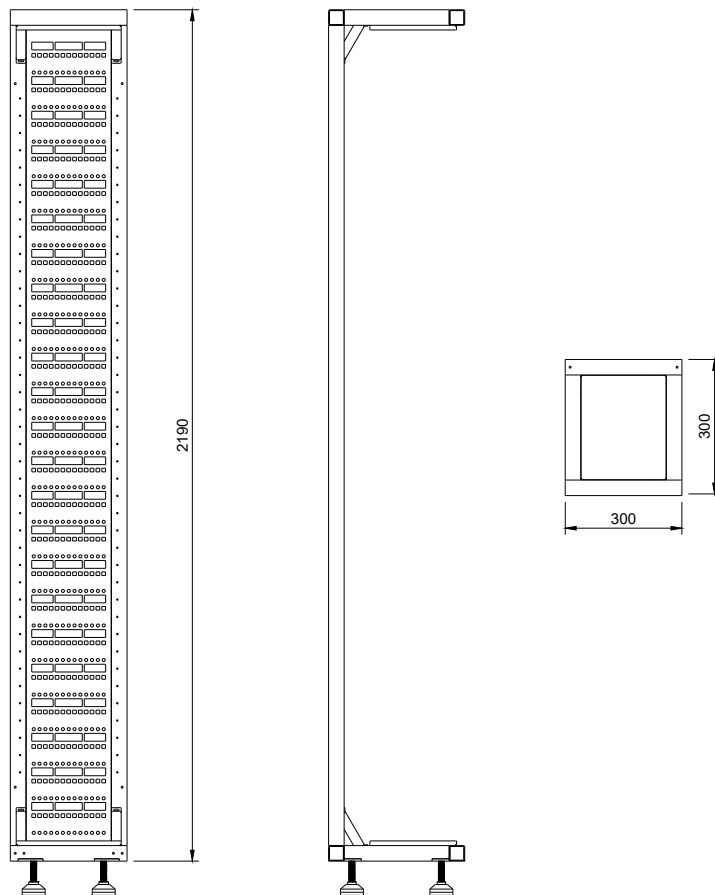
- ✓ Geschweißte Stahlkonstruktion
- ✓ Kabelzugang oben, unten und seitlich
- ✓ Verstellbare Füße
- ✓ Optionale belüftete Fronttür
- ✓ Optionale geschlossene Seitenwand
- ✓ Verfügbare Farboptionen *
- ✓ Schnellmontage-Zubehör
- ✓ 25 Jahre Systemgarantie

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

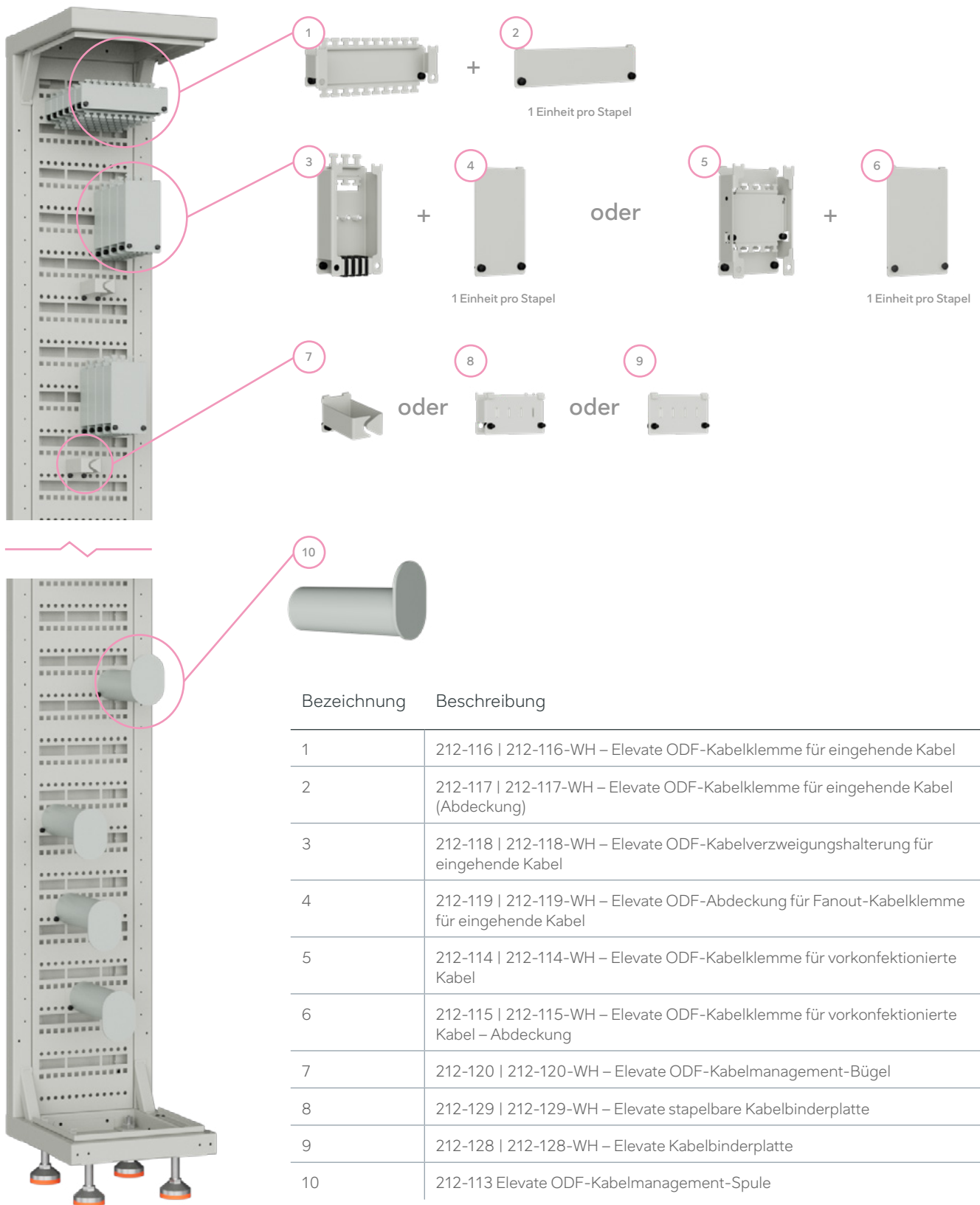
Produktspezifikationen

Merkmal	Werte
Material	Stahl
Breite	300mm
Höhe	2200 mm
Tiefe	300 mm
Nivellierfüße	Ja
Kabelzuführung oben	Ja
Kabelzuführung unten	Ja
Seitlicher Kabeleingang	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



Konfigurationsoptionen



1 Einheit pro Stapel

1 Einheit pro Stapel

1 Einheit pro Stapel

oder

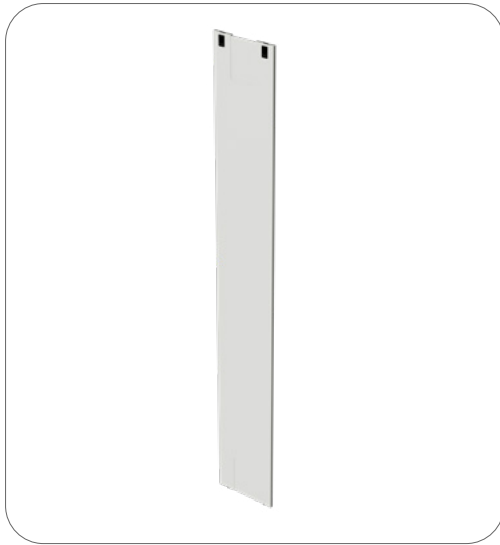
oder

oder

10

Bezeichnung	Beschreibung
1	212-116 212-116-WH – Elevate ODF-Kabelklemme für eingehende Kabel
2	212-117 212-117-WH – Elevate ODF-Kabelklemme für eingehende Kabel (Abdeckung)
3	212-118 212-118-WH – Elevate ODF-Kabelverzweigungshalterung für eingehende Kabel
4	212-119 212-119-WH – Elevate ODF-Abdeckung für Fanout-Kabelklemme für eingehende Kabel
5	212-114 212-114-WH – Elevate ODF-Kabelklemme für vorkonfektionierte Kabel
6	212-115 212-115-WH – Elevate ODF-Kabelklemme für vorkonfektionierte Kabel – Abdeckung
7	212-120 212-120-WH – Elevate ODF-Kabelmanagement-Bügel
8	212-129 212-129-WH – Elevate stapelbare Kabelbinderplatte
9	212-128 212-128-WH – Elevate Kabelbinderplatte
10	212-113 Elevate ODF-Kabelmanagement-Spule

Optionen für Fronttür und Seitenwand



212-112 | 212-112-WH

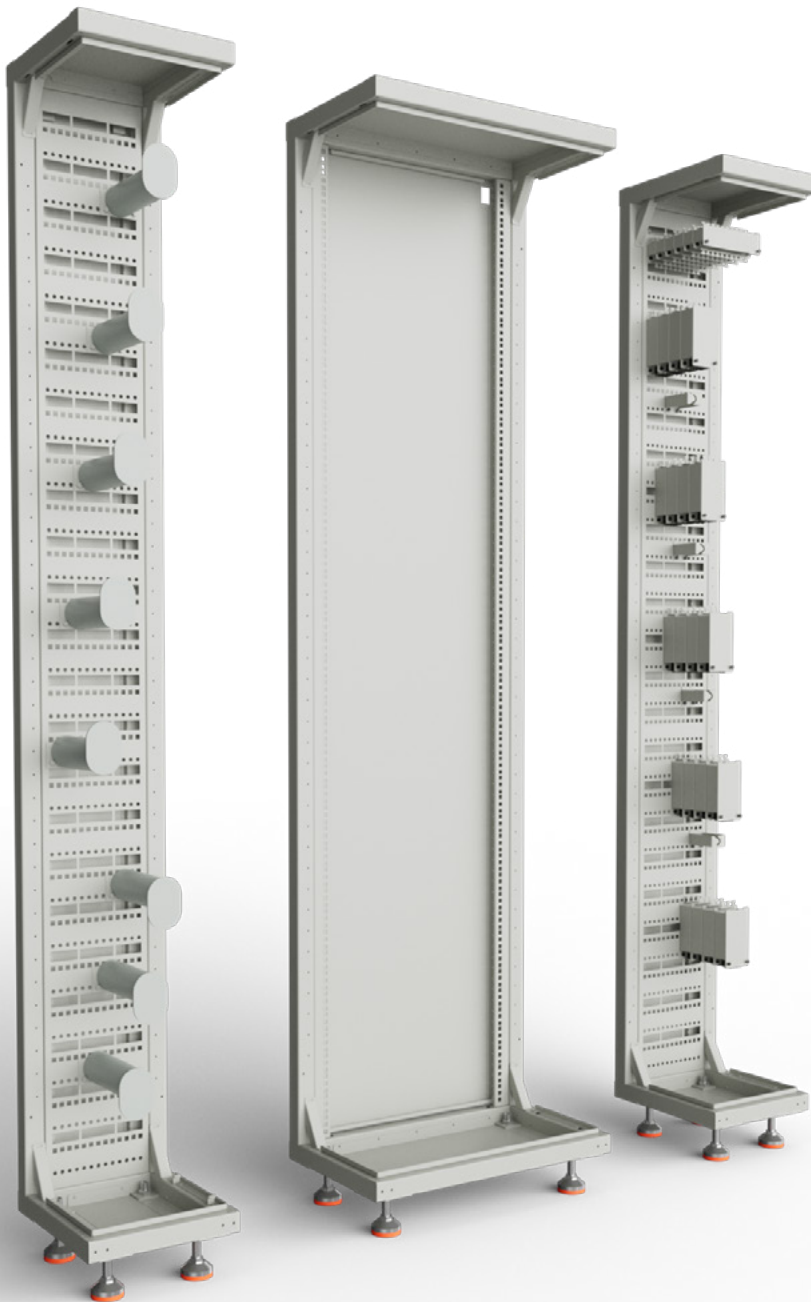
Elevate ODF 286 mm Seitenwand – passend für alle Rahmen



212-110 | 212-110-WH

Elevate ODF-Fronttür 300 mm für Ein-/Ausbaurahmen

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 Frontblenden, Sub-Racks, Chassis, Racks und Schränken
DIN 41494 Teil 1 & 7	Racks zur Frontplattenmontage für elektronische Geräte; Racks und Frontplatten, Abmessungen; Abmessungen von Schränken und Rack-Kombinationen
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
212-000	Elevate Optischer Verteilerrahmen 300 mm Eingangs-/Ausgangsrahmen Schwarz
212-000-WH	Elevate-Glasfaserverteiler 300 mm Eingangs-/Ausgangsrahmen Weiß