

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## IT 7100.110 OCP ORV3 Rack

Stand: 23.06.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# IT 7100.110 - OCP ORV3 Rack

Offen. Effizient. Skalierbar. Ihre IT-Infrastruktur mit OCP ORV3 ohne Sammelschiene von Rittal. Das Open Compute Project (OCP) vereint führende Unternehmen mit dem Ziel, offene IT-Infrastrukturen effizienter, skalierbarer und nachhaltiger zu gestalten. Rittal unterstützt diese Vision mit dem OCP-konformen Open Rack Version 3 (ORV3) – jetzt auch ohne integrierte Sammelschiene.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	IT 7100.110
Ausführung	Offenes Rahmengerüst ohne Sammelschiene
Produktbeschreibung	Das innovative Rack-System ermöglicht eine individuelle Stromversorgung und bietet maximale Flexibilität bei der Infrastrukturplanung. Wählen Sie Ihre passende Sammelschiene – von 18 kW bis 80 kW – und konfigurieren Sie Ihr System ganz nach Bedarf.
Nutzen	Modulares System für individuelle Erweiterungsmöglichkeit Flexible Auswahl der Sammelschiene, passend zur Rack Power Density Nachrüstbar ohne Austausch des gesamten Systems Modularer Aufbau für AI- und HPC-Anwendungen Hot-Plug-fähige Komponenten im Rack ermöglichen eine einfache Wartung Ergänzbar mit passender Direct Liquid Cooling Lösung Schnelle Integration durch integrierte Rollenmodule, Luftleitbleche und Nivellierfüße IT- und Power-Schienen, 19"-Adapter sowie Türen und Seitenwände sind im Zubehörportfolio erhältlich
Material	Stahlblech

# Eigenschaften

Oberfläche	Tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet
Farbe	RAL 9005
Lieferumfang	OCP ORV3 Rack 2 Streben, vormontiert Vorinstallierte Schwerlastrollen Nivellierfüße, vormontiert Anreihdichtung
Abmessung	Breite: 600 mm Höhe: 2.286 mm Tiefe: 1.068 mm
Höheneinheiten	44 OU
Belastbarkeit	14.000 N
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Produktbeschreibung	OCP ORV3 Rack ohne Sammelschiene, 44 OU, BHT: 600 x 2286 x 1068 mm, RAL 9005

## Ausschreibungstext

Rittal OCP ORV3 Rack, Artikel 7100.110.

Konform mit OCP Standard V3 für HPC- und KI-Systeme.  
Offenes Rahmendesign, optimiert für 21"-OCP-Komponenten.  
Flexible Stromschienenwahl von 18 kW bis 80 kW möglich.  
DLC-fähig für effiziente Wärmeabfuhr.  
Heißsteckbare Komponenten vereinfachen die Wartung.  
Maße B600 x H2286 x T1068 mm, 44 OU Kapazität.  
Tragfähigkeit bis 1400 kg, integrierte Schwerlastrollen.  
Material: Stahlblech, pulverbeschichtet, Farbe RAL9005.  
Inklusive Verstrebungen, Stellfüße, Rollen, Baying-Dichtung.

Konformität: IEC CB, UL + C-UL gelistet, Konformitätserklärung.