

XtendLan QSFP28 AOC patch kabel 5m



XtendLan QSFP28 AOC patch kabel 5 m; Aktivní optický kabel (AOC) s konektory QSFP28 a délkou 5 m . Slouží k propojení aktivních prvků uvnitř datových center a oproti DAC kabelu k přenosu využívá optické vlákno , což výrazně prodlužuje jeho dosah. Maxi...

Kód	NETXTE6629
PN	XL-QSFP28-AOC05
Výrobce	XTENDLAN
Záruka	0 měs.

XtendLan QSFP28 AOC patch kabel 5 m

Aktivní optický kabel (AOC) s konektory **QSFP28** a délkou **5 m**. Slouží k propojení aktivních prvků uvnitř datových center a oproti DAC kabelu k přenosu využívá **optické vlákno**, což výrazně prodlužuje jeho dosah. Maximální propustnost činí **100 Gbps**.

- QSFP28 4× 25 Gbps AOC Hot-Plug kabel (Active Optical Cable) pro 100 Gigabit Ethernet
- Agregovaná přenosová rychlost 103,1 Gb/s
- AOC modul - 4 elektrické vstupní/výstupní kanály pracující rychlostí až 25,78 Gb/s na kanál.
- 2× vysílací/přijímací jednotka (850nm vlnová délka)
- Elektrické rozhraní - CAUI-4 podle definice IEEE 802.3bm & vyhovuje standardu QSFP28 MSA
- Napájení 3,3 V a rozptyl do 2,5 W
- Rozhraní I2C s integrovaným digitálním diagnostickým monitorováním
- Certifikace a normy - Class 1 FDA a IEC60825-1 Laser Safety Compliant, QSFP28 MSA, TUV/UL/FDA, RoHS, 100G Base-SR4 Ethernet
- Kompatibilní s Cisco a Planet prvky

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ kabelu: AOC (OM2+/OM3)

Rychlost: 100 Gbps

Konektor 1: QSFP28

Konektor 2: QSFP28

Provozní teplota: 0 až +70 °C

Délka: 5 m