

HPE NETWORKING X130 10G SFP+ LC SR TRANSCEIVER



Cena celkem:	13 046 Kč (bez DPH: 10 782 Kč)
Kód zboží:	NETH0170
Part No.:	JD092B
Záruka:	12 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HPE Networking X130 10G SFP+ LC SR Transceiver

Profesionální 10gigabitový SFP+ transceiver určený pro krátké vzdálenosti v datových centrech a podnikových sítích.

HPE X130 10G SFP+ LC SR transceiver představuje spolehlivé řešení pro vysokorychlostní síťové připojení. Využívá **vlnovou délku 850 nm** a je optimalizován pro práci s **multimode optickými vlákny**, což umožňuje přenos dat rychlostí **až 10,31 Gbps** na vzdálenosti do **300 metrů**.

Transceiver je plně kompatibilní s **HPE Comware-based zařízeními** a podporuje **hot-pluggable instalaci**, což umožňuje výměnu za provozu bez nutnosti vypnutí síťového zařízení. Integrovaná **DDM (Digital Diagnostic Monitoring)** funkce poskytuje kontinuální monitorování provozních parametrů.

- Vysokorychlostní přenos dat až 10,31 Gbps pro náročné síťové aplikace
- Vlnová délka 850 nm optimalizovaná pro multimode optická vlákna
- Maximální dosah 300 metrů s OM3 vlákem
- LC duplex konektor pro jednoduchou instalaci a vysokou hustotu portů
- DDM podpora pro monitorování teploty, napětí a optického výkonu
- Hot-pluggable design umožňující výměnu za provozu
- Plná kompatibilita s HPE FlexFabric a dalšími Comware switchi
- Nízká spotřeba energie a optimalizované tepelné vlastnosti

Kompatibilita s různými typy vláken

Transceiver podporuje různé typy multimode vláken včetně OM1 (62,5/125 μm) s dosahem 33 m, OM2 (50/125 μm) s dosahem 82 m a OM3 (50/125 μm) s maximálním dosahem 300 m při modální šířce pásma 2000 MHz \times km.

Digitální diagnostické monitorování

Integrovaná DDM funkce poskytuje real-time informace o provozních parametrech včetně optického výkonu vysílače a přijímače, teploty, napájecího napětí a bias proudu, což usnadňuje údržbu a troubleshooting.

Široká kompatibilita se zařízeními HPE

Transceiver je certifikován pro použití s celou řadou HPE FlexFabric switchů včetně řad 12900, 11900, 10500, 7900, 7500, 5980, 5950, 5940, 5930, 5920 a dalších Comware-based zařízení.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Model: HPE X130 10G SFP+ LC SR Transceiver

Rychlost přenosu: 10,31 Gbps

Vlnová délka: 850 nm

Typ vlákna: multimode (MMF)

Konektor: LC duplex

Maximální dosah: 300 m (OM3), 82 m (OM2), 33 m (OM1)

Vysílací výkon: -7,3 až -1 dBm

Citlivost přijímače: -9,9 až +0,5 dBm

DDM podpora: ano

Provozní teplota: 0 až +70 °C