

HPE NETWORKING X120 1G SFP LC LH100 TRANSCEIVER



Cena celkem:	129 973 Kč (bez DPH: 107 416 Kč)
Běžná cena:	142 971 Kč
Ušetříte:	12 997 Kč
Kód zboží:	NETH3154
Part No.:	JD103A
Stav:	Nové zboží

Popis

HPE Networking X120 1G SFP LC LH100 Transceiver

Profesionální optický transceiver modul pro long-haul Gigabit Ethernet přenosy na vzdálenosti až 100 km.

Transceiver modul **HPE X120 1G SFP LC LH100** je určen pro náročné aplikace vyžadující spolehlivý přenos dat na velké vzdálenosti. Pracuje na centrální vlnové délce **1 550 nm**, která je optimalizována pro long-haul přenosy přes **single-mode optické vlákno** s průměrem **9/125 µm**.

Modul dosahuje přenosové rychlosti **1 250 Mbps** (Gigabit Ethernet) a je vybaven standardním **LC konektorem** pro snadné připojení optických kabelů. Díky vysokému vysílacímu výkonu **0 až +5 dBm** a citlivosti přijímače **-30 až -9 dBm** zajišťuje stabilní spojení i na maximální vzdálenost **100 km**.

- Maximální přenosová vzdálenost až 100 km (62,14 mil) pro long-haul aplikace
- Pracovní vlnová délka 1 550 nm optimalizovaná pro dálkové přenosy
- Kompatibilní se single-mode optickými vlákny standardu G.652 a G.655
- Vysoký vysílací výkon 0 až +5 dBm pro maximální dosah
- Citlivost přijímače -30 až -9 dBm zajišťuje spolehlivý příjem signálu
- Standardní SFP form factor s LC konektorem pro univerzální použití
- Gigabitová přenosová rychlost 1 250 Mbps pro náročné datové aplikace

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ transceiveru: SFP optický modul

Přenosová rychlost: 1 250 Mbps (Gigabit Ethernet)

Centrální vlnová délka: 1 550 nm

Typ vlákna: SMF (single-mode fiber)

Průměr vlákna: 9/125 µm

Maximální vzdálenost: 100 km (62,14 mil)

Konektor: LC

Vysílací výkon: 0 až +5 dBm

Citlivost přijímače: -30 až -9 dBm

Kompatibilní standardy: G.652, G.655 single-mode fiber