

## HPE NETWORKING X120 1G SFP LC LH100 TRANSCEIVER



|              |                                                  |
|--------------|--------------------------------------------------|
| Cena celkem: | <b>120 306 Kč</b><br><b>(bez DPH: 99 426 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>132 337 Kč</b>                                |
| Ušetříte:    | <b>12 031 Kč</b>                                 |
| 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