

## TP-LINK DS-P7500-08



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>188 099 Kč</b><br><b>(bez DPH: 155 454 Kč)</b> |
| Kód zboží:   | NAPTPL1163  |
| Part No.:    | DS-P7500-08                                       |
| Záruka:      | 60 měs.   |
| Stav:        | Nové zboží  |

## Popis

### TP-Link DS-P7500-08

Pizza-box **GPON OLT** je centrální jednotka pro výstavbu **GPON** sítě. Podporuje poměr dělení **1 : 128 pro GPON služby a 1 : 256 pro XGS-PON**. Podpora **redundantního napájení AC 100-240 V a DC 38,4-72 V**.

- **8x PON porty:** Kombinované porty XGS-PON a GPON umožňují poskytování služeb pro oba tyto standardy.
- **Vysoká škálovatelnost:** Podporuje dělicí poměr až 1 : 128 pro GPON a 1 : 256 pro XGS-PON.
- **Vysokorychlostní uplink porty:** Nabízí dva 40G QSFP+ porty a dva 10G SFP+ porty pro vysokokapacitní připojení k síti.
- **Dvojitě napájecí zdroje:** Poskytuje vysokou úroveň spolehlivosti díky dvěma hot-swappable zdrojům, které mohou být AC, DC nebo kombinované.
- **L2 & pokročilé L3 funkce:** Obsahuje širokou škálu funkcí, které zajišťují flexibilní nasazení a škálovatelnost.
- **Centralizovaná správa:** Podporuje správu prostřednictvím DeltaStream PON Management System (DPMS), SNMP, CLI a webového rozhraní.

#### PON atributy:

Max. poměr dělení GPON: 1 : 128

Max. poměr dělení XGS-PON: 1 : 256

Přenosová vzdálenost: 20 km

Rychlost přenosu dat GPON: Downstream: 2,5 Gb/s, Upstream: 1,25 Gb/s

Rychlost přenosu dat XGS-PON: Downstream: 9,953 Gb/s, Upstream: 9,953 Gb/s

Vlnová délka GPON: Tx: 1490 nm, Rx: 1310 nm

Vlnová délka XGS-PON: Tx: 1577 nm, Rx: 1270 nm

Součástí balení je napájecí kabel, držáky, šrouby, gumové nožičky a konzolový kabel.

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Rozhraní:** 8x kombinovaný port XGS-PON a GPON (SFP+), 2x 40G QSFP+, 2x 10G SFP+, 1x RJ-45 management port, 1x konzolový port RJ-45, 1x alarm port

**Napájení:** redundantní, AC 100-240 V (50/60 Hz), DC 38,4-72 V

**Spotřeba:** max. 109,2 W

**Provozní teplota:** 0 až +50 °C

**Rozměry:** 440 x 330 x 44 mm