



Huawei MA5680T | OLT | GPON, 2x X2CS, 2x SCUN 2x PRTE



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/olt-e-ont/huawei-ma5680t-olt-gpon-2x-x2cs-2x-scun-2x-prte>

Price: **4.305,00 zł** gross / 3.500,00 zł net



Manufacturer: HUAWEI

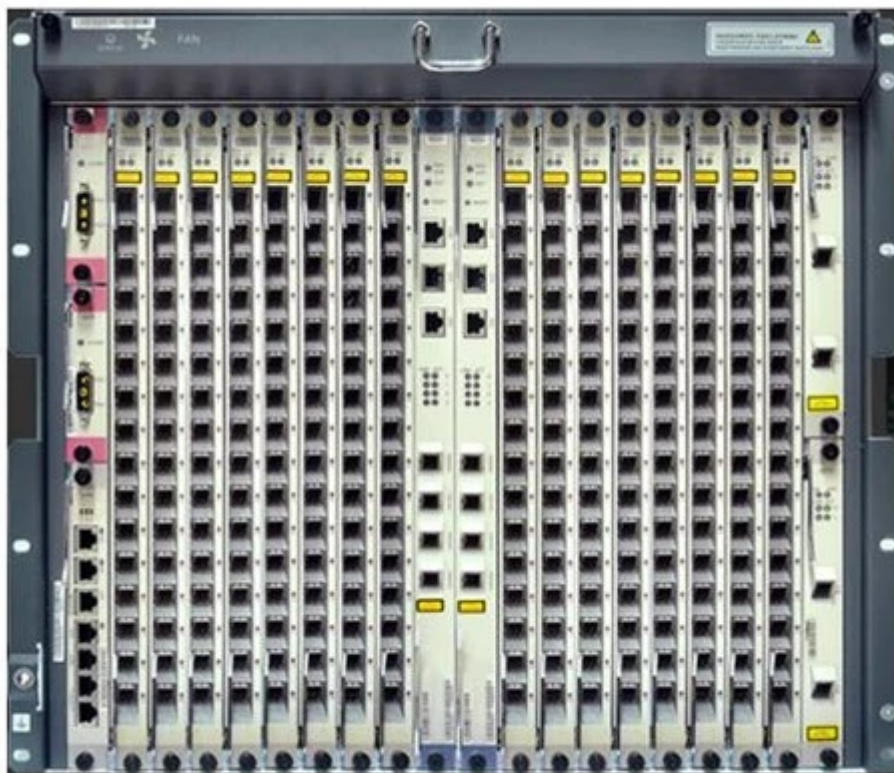
Referention number: DNxEEILPLRMMLM

Full product description

Terminale Huawei MA5680T

Huawei MA5680T è un terminale OLT ad alte prestazioni progettato per le reti GPON. Lo chassis alto 10U permette di installare fino a 14 schede di servizio GPON, consentendo un massimo di 28672 abbonati con schede a 16 porte o 14336 abbonati con **schede** a 8 porte (**schede GPON non incluse**). L'OLT MA5680T comprende:

- **Due schede di alimentazione DC (modello PRTE)**, funzionanti in modo ridondante (48 V) per garantire la continuità di funzionamento.
- **Due schede di uplink X2CS**, ciascuna con due slot SFP (10 Gbps), che garantiscono un elevato throughput.
- **Due schede di controllo SCUN**, responsabili della gestione e del funzionamento stabile.



Semplicità in tutto e per tutto

Huawei MA5680T può anche offrire **backhaul** mobile ad alta affidabilità e precisione di clock e interfacce GE/10GE ad alta densità per dispositivi di accesso remoto in cascata. **Huawei MA5680T** contribuisce a semplificare l'architettura di rete per consentire la migrazione della rete FTTx senza soluzione di continuità e ridurre sostanzialmente il TCO.



Caratteristiche:

- **Supporto di più metodi di accesso**, VDSL2/ADSL2 /G.SHDSL/POTS/ISDN/ PON/Ethernet P2P;
- **Supporto per più scenari**: FTTC / FTTB / FTTH / FTTO / FTTM.
- **Fornitura di servizi IPTV ad alta capacità**, utenti multicast 8K e canali multicast 4K;
- **H-QoS supporta 3 livelli di QoS** (diversi provider/server/utenti) garantendo la trasmissione OLT all'ingrosso;
- **Elevata larghezza di banda di aggregazione**, larghezza di banda del backplane di 3,2T bit/s, larghezza di banda dello switch di 960G bit/s, 512K indirizzi MAC;
- **Interfacce GE/10GE ad alta densità per il collegamento in cascata**, fino a 36*10GE o 140*GE interfacce, senza necessità di investimenti aggiuntivi in switch di aggregazione;
- **L'elevata affidabilità della rete supporta la connessione diretta al BRAS** e l'impeccabile funzione di aggiornamento del software.
- **Sistema a cascata ATM DSLAM unico nel suo genere**

Contenuto del set

- alloggiamento **MA5680T**
- Scheda di alimentazione PRTE, 48 V CC
- 2x scheda di controllo SCUN
- gruppo ventola
- 2x X2CS (scheda uplink 2x 10G SFP)