



Huawei H807GPBH | GPON Board | 8x GPON 2.5G, SFP C+



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/olt-e-ont/huawei-h807gpbh-gpon-board-8x-gpon-25g-sfp-c>

Price: **1.094,70 zł** gross / 890,00 zł net



Manufacturer: HUAWEI

Referention number: DN XF MH MN JR MM MN

Full product description

Scheda GPON a 8 porte Huawei H807GPBH

Huawei H807GPBH è una scheda GPON progettata per i terminali OLT della serie MA56XX (**MA5608T / MA5683T / MA5680T**).

La tecnologia GPON consente di collegare fino a **1024 utenti**. La suddivisione massima per porta è 1:128. La velocità di trasmissione per porta è di **2,5/1,25 Gbps**. La scheda include otto moduli SFP da 2,5/1,25 Gbps.



Specifiche tecniche

Huawei H807GPBH è dotato di **8 porte GPON** con moduli ottici SFP. Il rapporto di divisione massimo per i moduli di Classe B è di 1:64, mentre per quelli di Classe C /C è di 1:128. Il throughput per porta è di 2,5 Gbps in downstream e 1,25 Gbps in upstream, per garantire prestazioni elevate.

Vantaggi principali

- **Maggiore efficienza della rete:** consente di collegare più abbonati mantenendo un'elevata larghezza di banda.
- **Alta precisione:** offre una sincronizzazione temporale avanzata, fondamentale per la stabilità del servizio.
- **Maggiore affidabilità:** i meccanismi di protezione e rilevamento rendono il funzionamento del servizio stabile e tollerante ai guasti.
- **Manutenzione facilitata:** funzioni come l'eOTDR e l'OMCI a lunghezza variabile contribuiscono a una rapida risoluzione dei problemi e ad aggiornamenti efficienti.
- **Flessibilità nella pianificazione della rete:** consente di ottimizzare il posizionamento delle ONU, semplificando il processo di progettazione della rete.

La scheda GPON H807GPBH è la soluzione perfetta per

- Per gli Internet Service Provider (ISP) che desiderano **aumentare la capacità** e la **stabilità della rete**.
- Per gli installatori di reti GPON alla ricerca di **soluzioni scalabili** e **facili da configurare**.
- Per le aziende che necessitano di **componenti affidabili** per espandere la propria infrastruttura OLT.

- Per gli operatori di telecomunicazioni che desiderano **ottimizzare i costi** e **gestire in modo efficiente la rete**.
- Per le aziende che si aspettano una **sincronizzazione di alta precisione** nelle reti di trasmissione.