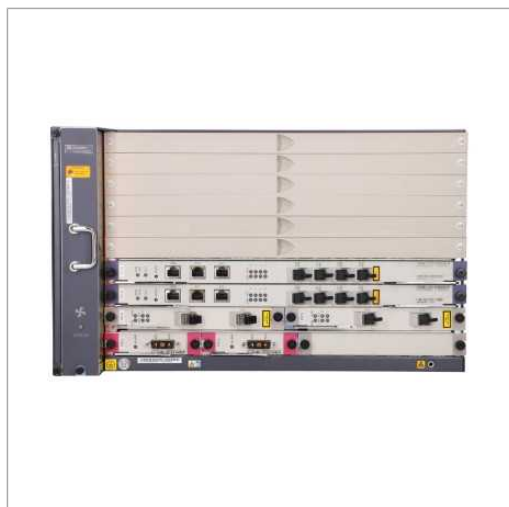




Huawei MA5683T | OLT | 2x X2CS, 2x SCUN, 2x PRTE, není karty PON



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/olt-a-ont/huawei-ma5683t-olt-2x-x2cs-2x-scun-2x-prte-neni-karty-pon>

Price: **4 305,00 zł** gross / 3 500,00 zł net



Manufacturer: HUAWEI

Referention number: DNXGFNLKJRMCKH

Full product description

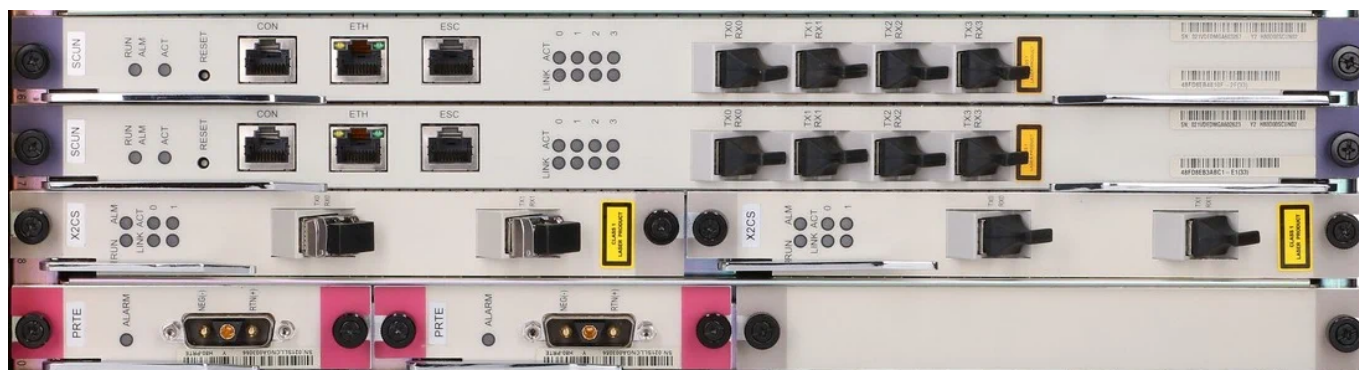
Huawei MA5683T: Výkonný terminál OLT GPON

Huawei MA5683T je pokročilý terminál OLT (Optical Line Terminal) navržený jako klíčová součást infrastruktury přístupové sítě GPON. Toto zařízení je umístěno v šasi o výšce 6U a poskytuje škálovatelný základ pro telekomunikační operátory. Jeho architektura umožňuje instalaci až 6 servisních desek GPON, což se projevuje v působivé konektivitě. Při použití 16portových desek je zařízení MA5683T schopno podporovat až 1288 účastníků, zatímco v konfiguraci s 8portovými deskami je tento počet 6144. Tato flexibilita škálování umožňuje přizpůsobit kapacitu OLT současným i budoucím potřebám sítě.



Všestrannost a flexibilita FTTx

Zařízení Huawei MA5683T se vyznačuje tím, že představuje platformu typu "vše v jednom", která integruje optický a měděný přístup. Její všestrannost se projevuje v následujících aspektech: Podpora více přístupových technologií: Podpora VDSL, ADSL2, G.SHDSL, POTS, ISDN, PON (včetně GPON) a Ethernet P2P. Přizpůsobení různým scénářům FTTx: Ideální pro aplikace jako FTTC, FTTB, FTTH, FTTO, FTTM. Zjednodušení síťové architektury: Umožňuje agregaci provozu ze vzdálených zařízení díky rozhraní GE/10GE s vysokou hustotou. Hladká migrace a snížení celkových nákladů na vlastnictví: Uspadňuje vývoj sítě FTTx a přispívá ke snížení celkových nákladů na vlastnictví.



Součásti stavebnice a jejich funkce

Standardní sada Huawei MA5683T je komplexně vybavena komponenty pro vysoký výkon a spolehlivý provoz. Obsahuje: 2 napájecí desky PRTE: pracují redundantně při -48 V DC a zaručují nepřetržité napájení OLT. 2 řídicí desky SCUN (Super Control Unit): Tyto desky tvoří jádro řídicí jednotky a jsou zodpovědné za správu systému, přepínání služeb a agregaci dat. Fungují také jako řídicí jednotka v rámci integrovaného systému NMS. 2 desky pro uplink X2CS: každá z nich je vybavena dvěma optickými porty SFP (10 Gb/s), které zajišťují vysokou propustnost pro upstream nebo kaskádové připojení. Sasi MA5683T: základní jednotka o výšce 6U, do které se vejdou všechny komponenty. Modul ventilátoru: Odpovídá za udržování vhodné provozní teploty jednotky. Základní příslušenství: Snadná instalace a konfigurace.