

Huawei OptiXstar EN8012Ts-20 Router XGS-PON 5GbE 10GbE

Artikelnummer	900102168
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Huawei OptiXstar EN8012Ts-20 Router XGS-PON 5GbE 10GbE

Produktbeschreibung:

Der Huawei OptiXstar EN8012Ts-20 bietet zuverlässige Konnektivität, die sowohl für den privaten als auch für den professionellen Gebrauch geeignet ist. Dieses Gerät arbeitet effizient in einem Temperaturbereich von 0 °C bis 40 °C und hält einer Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95 % RH stand. Es ist für verschiedene Umgebungsbedingungen ausgelegt. Mit Unterstützung für XGS-PON und mehreren Ethernet-Optionen bis zu 10 Gigabit gewährleistet es eine solide Leistung für anspruchsvolle Anwendungen.

Ausgestattet mit wichtigen Netzwerkfunktionen wie VLAN-Tagging, DHCP-Simulationstests und MAC-Adress-Lernen erfüllt dieser Router komplexe Netzwerkanforderungen. Dank seiner kompakten Desktop-Form und einem geringen Stromverbrauch von 2,8 Watt ist er eine energieeffiziente Wahl für vielfältige Einsatzbereiche. Der Übergang zu fortschrittlicher Netzwerkfunktionalität mit Funktionen wie bidirektionalem FEC und PPPoE-Simulationstests fördert eine effektive Netzwerkumgebung, die für moderne Konnektivitätsaufgaben geeignet ist.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Router

Gehäusetyyp

Desktop

Anschlusstechnik

Kabelgebunden

Data Link Protocol

XGS-PON, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet

Leistung

XGS-PON data transfer rate (upstream): 9.953 Gbps

XGS-PON data transfer rate (upstream): 9.953 Gbps

Netzwerk/Transportprotokoll

IGMPv2, IGMPv3

Routing Protocol

MLD, MLDv2, PPPoE

Leistungsmerkmale

Schnelles Beenden, VLAN Tagging, DHCP simulation testing, PPPoE simulation testing, bidirektionale FEC, QinQ VLAN, Speichern der MAC-Adresse

Kommunikationsformen

Typ

XGS-PON-Terminal

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

LAN: 1 x 100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethernet

WAN: 1 x XGS-PON

CATV: 1 x

Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb
2.8 Watt
Maße und Gewicht
Breite
14 cm
Tiefe
13,5 cm
Höhe
3,2 cm
Gewicht
236 g
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
5 - 95% RH (non-condensing)

Produkteigenschaften

Netzwerk/Transportprotokoll	IGMPv3, IGMPv2
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	LAN: 1 x 100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethe, CATV: 1 x, WAN: 1 x XGS-PON
Gewicht	236 g
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Farbkategorie	Weiß
Netzwerk - Typ	Router
Leistungsaufnahme im Betrieb	2,8 Watt
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Modem - Typ	XGS-PON-Terminal

Weitere Bilder

