

Huawei OptiXstar EN8012Ts-20 - Router - XGS-PON

XGS-PON - 5GbE - 10GbE

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Huawei
Hersteller Art. Nr.	50087349
EAN/UPC	6901443470785



Beschreibung

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.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Huawei OptiXstar EN8012Ts-20 - Router - XGS-PON - Desktop
Gerätetyp	Router - XGS-PON-Terminal
Gehäusetyp	Desktop
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
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	14 cm x 13.5 cm x 3.2 cm
Gewicht	236 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Router
Gehäusetyp	Desktop

Anschluss technik	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)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.