

Huawei OptiXstar EG8245X6-8N-30 - Wireless Router

GPON-Terminal GPON - 1GbE - Wi-Fi 6 - Dual-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Huawei
Hersteller Art. Nr.	50086400
EAN/UPC	6901443470761



Beschreibung

Der Huawei OptiXstar EG8245X6-8N-30 ist eine Bridge und ein Router, der für verschiedene Konnektivitätsanforderungen entwickelt wurde. Er unterstützt sowohl kabelgebundene als auch kabellose Technologien und gewährleistet einen nahtlosen Internetzugang mit hohen Geschwindigkeiten. Mit seiner Dualband-Fähigkeit im 2,4-GHz- und 5-GHz-Bereich bietet dieses Gerät eine effiziente und zuverlässige Wi-Fi 6-Leistung und eignet sich somit für die gleichzeitige Nutzung durch mehrere Geräte. In Verbindung mit Funktionen wie VoIP-Unterstützung und IPTV-Kompatibilität können Benutzer Multimedia-Erlebnisse mit minimalen Unterbrechungen genießen.

Dank seiner robusten Umgebungsparameter kann es in einem breiten Temperaturbereich und bei hoher Luftfeuchtigkeit betrieben werden und eignet sich somit ideal für verschiedene Umgebungen. Die integrierte Kindersicherung, VLAN-Unterstützung und Beamforming-Technologie des Geräts verbessern die Sicherheit und Leistung und machen es zu einer geeigneten Wahl für Privathaushalte und kleine bis mittlere Unternehmen, die nach einer Netzwerklösung suchen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Huawei OptiXstar EG8245X6-8N-30 - Wireless Router - GPON-Terminal - Wi-Fi 6 - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - GPON-Terminal
EU-Datenverordnung	https://consumer.huawei.com/en/support/data-act/
Gehäusetyp	Desktop
Data Link Protocol	GPON, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Netzwerk/Transportprotokoll	PPPoE, DHCP
VoIP-Protokolle	SIP
Leistungsmerkmale	Kindersicherung, geplante Wi-Fi-Abschaltung, Smart Wi-Fi-Sharing, 802.1x-Authentifizierung, IPTV-Unterstützung, QinQ VLAN, Speichern der MAC-Adresse, VLAN-Unterstützung, 4x4 Mu-Mimo-Technologie, Beamforming-Technologie, BSS Färbung, ONT
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7.2 cm x 21.65 cm x 24.75 cm
Gewicht	765 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Wireless Router
EU-Datenverordnung	https://consumer.huawei.com/en/support/data-act/
Gehäusotyp	Desktop
Anschluss technik	Kabelgebunden, kabellos
Data Link Protocol	GPON, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHZ
Netzwerk/Transportprotokoll	PPPoE, DHCP
Leistungsmerkmale	Kindersicherung, geplante Wi-Fi-Abschaltung, Smart Wi-Fi-Sharing, 802.1x-Authentifizierung, IPTV-Unterstützung, QinQ VLAN, Speichern der MAC-Adresse, VLAN-Unterstützung, 4x4 Mu-Mimo-Technologie, Beamforming-Technologie, BSS Färbung, ONT
Statusanzeiger	Stromversorgung, PON, LOS, LAN, TEL, USB, WLAN, WPS
	Kommunikationsformen
Typ	GPON-Terminal
	IP-Telefonie
VoIP-Protokolle	SIP
Voice Codecs	G.711, G.729A/B, G.722, T.30, T.38, G.711A/μ
IP-Telefoniefunktionen	Dual-Tone Multi-Frequency (DTMF) Wahl
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 USB 2.0: 1 x Typ A Telefonleitung: 2 x POTS
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	24 Watt
	Maße und Gewicht
Breite	7.2 cm
Tiefe	21.65 cm
Höhe	24.75 cm
Gewicht	765 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.