



Huawei OptiXstar EG8010Hv6-10 | ONT | 1x GPON, 1x GE



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/olt-und-ont/huawei-optixstar-eg8010hv6-10-ont-1x-gpon-1x-ge>

Price: **122,99 zł** gross / 99,99 zł net



Manufacturer: HUAWEI

Referention number: DNXGGMOKMRMMOO

Full product description

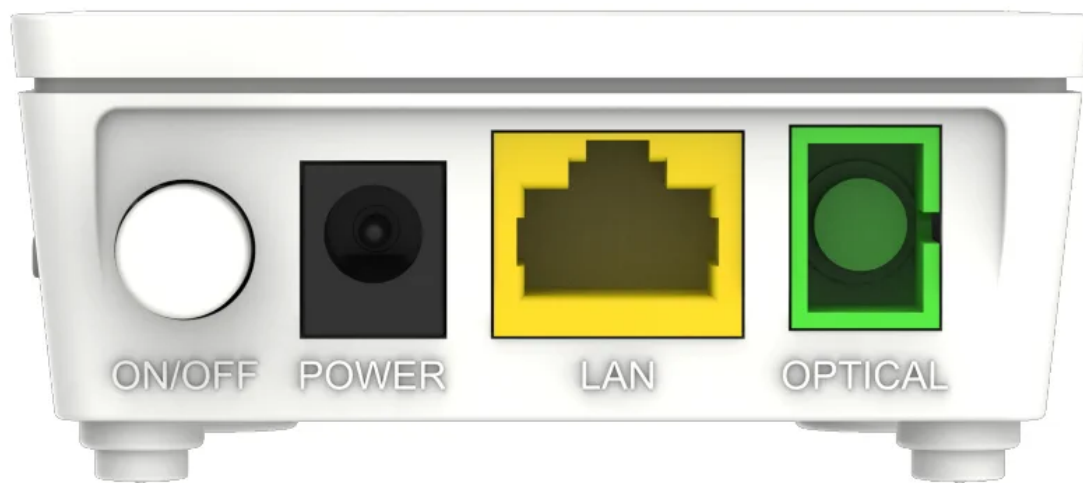
Entdecken Sie das Potenzial Ihres Glasfasernetzes mit Huawei OptiXstar EG8010Hv6-10

Das **Huawei OptiXstar EG8010Hv6-10** hat ein elegantes weißes Gehäuse, das sich problemlos in jede Einrichtung einfügt. Sie müssen sich keine Sorgen machen, dass es auffällig ist. Auf der Vorderseite des Geräts finden Sie **intuitive LEDs**, die Sie über den Status des Geräts informieren - sei es **LAN-Aktivität, Stromversorgung, USB-Verbindung oder WPS-Status**. Das ist zwar nur ein kleines Detail, aber es macht die Überwachung der Geräteleistung zum Kinderspiel. Es ist sofort nach dem Auspacken einsatzbereit, und die englischsprachige Benutzeroberfläche macht die Einrichtung für mehrere Benutzer einfach.



Wichtigste Vorteile

- **Stabilität und hohe Leistung:** Ermöglicht Datenübertragungen von bis zu 1.000 Mbit/s über den Ethernet-LAN-Anschluss, so dass das Surfen im Internet, Online-Spiele oder die Übertragung großer Dateien reibungslos und ohne Unterbrechungen ablaufen.
- **Einfache Installation und Einrichtung:** Wird mit einem europäischen Adapter geliefert und verfügt über eine englischsprachige Benutzeroberfläche für eine schnelle Inbetriebnahme und Verwaltung.
- **Energieeffizienz:** Mit einem typischen Stromverbrauch von nur 2 W sorgt es für einen niedrigen Energieverbrauch, was zu niedrigeren Rechnungen und einem geringeren ökologischen Fußabdruck führt.
- **Dezentes Design und kompakte Abmessungen:** Mit seinem eleganten weißen Gehäuse und seiner **kompakten** Größe (80 g Gewicht) passt das Gerät problemlos in jede Umgebung und nimmt keinen wertvollen Platz weg.
- **Erweiterte Netzwerkfunktionen:** IGMP/MLD-Snooping und VLAN-Unterstützung ermöglichen ein effizientes Management des Netzwerkverkehrs, was besonders für Dienste von Bedeutung ist, die eine hohe Übertragungsqualität erfordern.



Für wen ist dieses Produkt gedacht?

Das Huawei OptiXstar EG8010Hv6-10 GPON-Terminal wird perfekt funktionieren, wenn:

- **Sie sind ein Internet Service Provider (ISP)** und suchen eine zuverlässige Endpunktausrüstung für Ihre Kunden, die ein GPON-Glasfasernetz nutzen.
- **Sie haben einen Glasfaseranschluss in Ihrem Haus oder Unternehmen** und benötigen einen stabilen und effizienten Endpunkt für Ihre optische Verbindung.
- **Sie benötigen eine Lösung für Ihre kabelgebundene Verbindung** und schätzen deren Stabilität und Geschwindigkeit gegenüber einer drahtlosen Verbindung.
- **Sie wollen ein kompaktes und energieeffizientes Gerät**, das nicht viel Platz braucht und Ihre Stromrechnung nicht belastet.
- **Sie haben bereits einen Wi-Fi-Router** und möchten diesen mit einem GPON-Terminal für den Anschluss an Ihr Glasfasernetz ergänzen.

Eine stabile Ethernet-Verbindung - die Grundlage für Ihr Netzwerk

Wenn Stabilität und Geschwindigkeit einer kabelgebundenen Verbindung Ihre Priorität sind, hat dieses **GPON-Terminal**, was Sie brauchen. Das Gerät arbeitet effizient mit dem Ethernet-LAN-Standard und ermöglicht **Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10, 100 und 1000 Mbit/s**. Dadurch ist es mit einer breiten Palette von Netzwerkgeräten kompatibel, von Desktops bis zu Servern. Dank seiner **10/100/1000Base-T(X)-Verkabelungstechnologie und der Auto-Negotiation-Funktion** passt sich der Huawei OptiXstar EG8010Hv6-10 effizient an die Netzwerkbedingungen an und ermöglicht eine optimale Verbindungsleistung in einer Vielzahl von Konfigurationen.

Intelligente Netzwerkfunktionen für bessere Kontrolle

Beim Huawei OptiXstar EG8010Hv6-10 geht es nicht nur um Geschwindigkeit, sondern auch um cleveres Netzwerkverkehrsmanagement. Er unterstützt Funktionen wie **IGMP Snooping und Multicast Listener Discovery (MLD) Snooping in den Versionen MLD v1/v2**. Was bedeutet das für Sie? Bessere Verwaltung von Multicast-Datenströmen, was besonders bei Multimedia-Inhalten oder Videokonferenzen von Vorteil ist - unnötige Netzwerkbelastung wird vermieden. Darüber hinaus bieten **VLAN-Unterstützung und VLAN-Mapping** Flexibilität bei der Netzwerksegmentierung, was von Vorteil ist, wenn Sie verschiedene Arten von Datenverkehr oder Benutzergruppen trennen möchten.

Kompakter und energieeffizienter Partner

Obwohl sich das Huawei OptiXstar EG8010Hv6-10 auf kabelgebundene Verbindungen konzentriert und keine Wi-Fi-Funktionalität bietet, könnte genau diese Tatsache sein Vorteil sein, wenn Sie Stabilität bei Ihrer Verbindung bevorzugen. **Ein Ethernet-LAN-Anschluss (RJ-45)** ist mehr als ausreichend, um eine Verbindung mit einem Wi-Fi-Router oder direkt mit einem Gerät herzustellen, das eine schnelle und stabile Verbindung benötigt. Dank des eleganten weißen Gehäuses und der geringen Größe (80 g Gewicht) passt er außerdem in jede Umgebung und nimmt keinen wertvollen Platz weg.