



Huawei HG8240H | ONT | EchoLife, 1x GPON, 4x RJ45 1000Mb/s, 2x RJ11



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/olt-und-ont/huawei-hg8240h-ont-echolife-1x-gpon-4x-rj45-1000mb-s-2x-rj11>

Price: **47,88 zł** gross / 38,93 zł net



Manufacturer: HUAWEI

Referention number: DNXFMHOPDRMMKJ

Full product description

Huawei EchoLife HG8240H 4 GE + 2 POTS GPON ONT

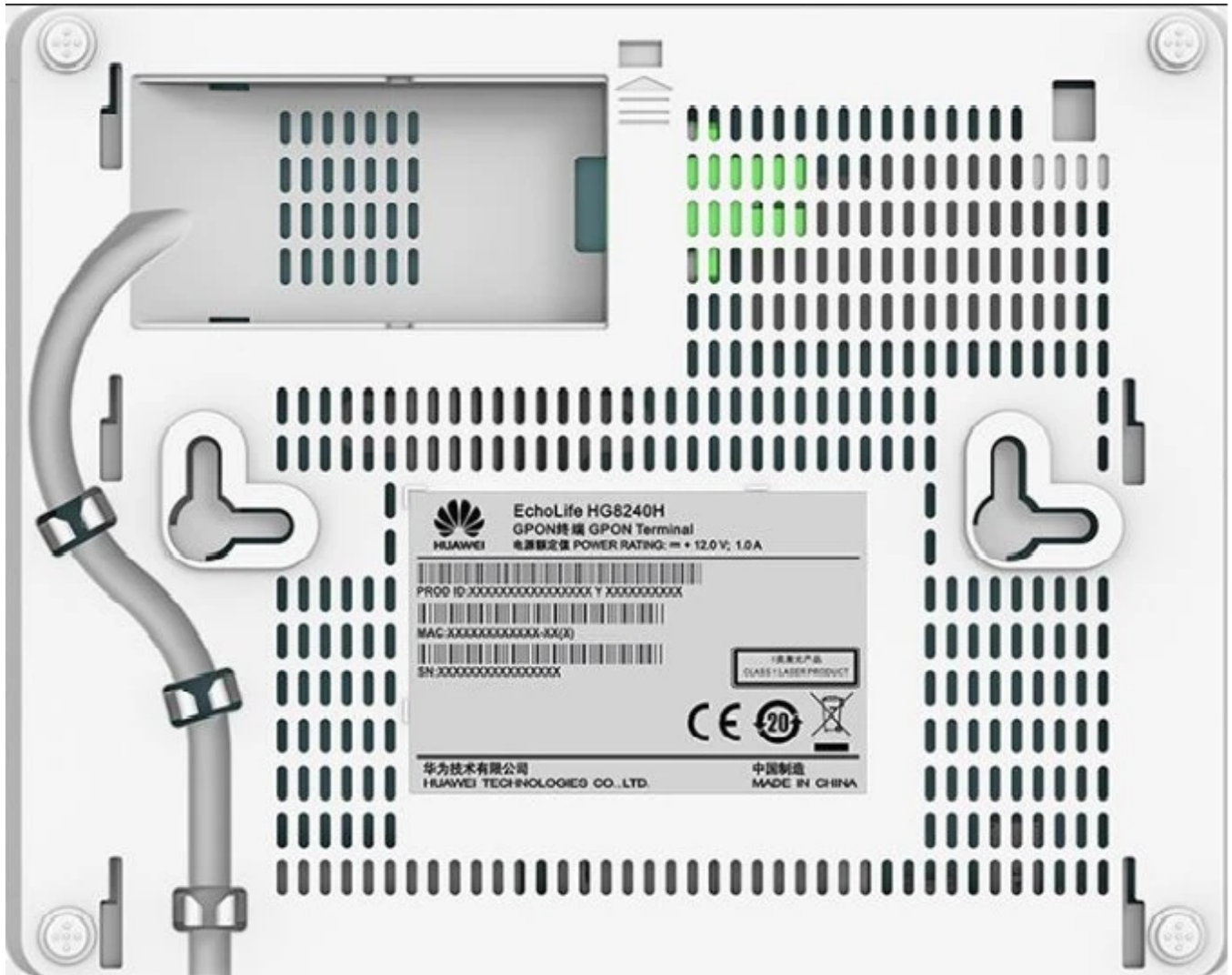
EchoLife HG8240H ist ein optisches Netzwerkterminal (ONT) für den Innenbereich, das für Büros und Heimanwender (SOHO) entwickelt wurde. Das optische Netzwerk-Terminal(**ONT**), das auf der Benutzerseite der FTTH-Lösungen installiert ist und die **GPON-Technologie** verwendet, ermöglicht den Zugang zu Netzwerken mit hoher Datenübertragung sowohl in Haushalten als auch in Büros.

Das Terminal HG8240H ist mit **vier GE-Ports** und zwei **POTS-Ports** ausgestattet. Er garantiert einen Hochgeschwindigkeits-Datenkanal über Glasfaser mit einer Upstream-Rate von 1,244 Gbit/s und einer Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 2,488 Gbit/s. Sie können qualitativ hochwertige Datendienste nutzen. HD-Video, Highspeed-Internetzugang und Sprachdienste - alles funktioniert reibungslos und ohne Probleme. Die Authentifizierung des Terminals im Netzwerk basiert auf der Seriennummer, dem Passwort oder Seriennummer + Passwort. Die Konfiguration und das Software-Update können lokal über eine grafische Oberfläche in einem Webbrowser durchgeführt werden. Eine Fernverwaltung und -aktualisierung über OMCI ist ebenfalls möglich. Die Installation und Konfiguration des Terminals ist einfach und schnell. Alles, was es dazu braucht, ist ein Klick auf das NMS im Managementsystem von Huawei. Das **HG8240H-Terminal** verwendet auch IPv6, unterstützt IPv4/IPv6-Dual-Stack und DS-Lite.



Die wichtigsten Merkmale des HG8240H:

- 4 Gigabit-Ethernet-Anschlüsse
- 2 Telefonanschlüsse (POTS)
- SIP- und H.248-Audioprotokolle
- Multicast-Routing
- Fern- und lokale Konfiguration (OMCI/ GUI)
- IPv4/ IPv6-Dual-Stack
- NAT, Streaming mit 900 Mbit/s



Merkmale:

- Plug and Play: Konfigurationen werden automatisch vom Netzwerkmanagementsystem bereitgestellt, so dass keine Inbetriebnahme vor Ort erforderlich ist.
- Ferndiagnose: POTS-Ports unterstützen Schleifen- und Anrufsimulationstests und implementieren eine Fernfehlerortung. Unterstützt Remote-Batch-Updates, und bis zu 2000 Geräte können stündlich aktualisiert werden.
- Link-Überwachung: IEEE 802.1ag-basiertes Ethernet OAM, das eine Ende-zu-Ende-Link-Erkennung (E2E) und Netzwerkisolierung implementiert.
- Energieeinsparung: Die SOC-Chips haben eine hohe Integration. Jeder Chip integriert PON-, Voice-, Gateway- und LSW-Module mit 25 Prozent Energieeinsparung.

