



**HALNy HL-1GE | ONT | GPON
ONT B+ SC/APC, 1x RJ45
1000Mb/s, tryb Bridge (SFU)
oraz Router/NAT (HGU)**



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/olt-i-ont/halny-hl-1ge-ont-gpon-ont-b-sc-apc-1x-rj45-1000mb-s-tryb-bridge-sfu-oraz-router-nat-hgu>

Cena: **107,55 zł** brutto / 87,44 zł netto



Producent: HALNy

Nr referencyjny: DNXGFQKSMRMNKJ



Opis produktu

HALNy Networks

Firma **HALNy Networks to polski producent** innowacyjnych rozwiązań telekomunikacyjnych. Główna linia produktów opiera się na **zakończeniach abonenckich (ONT/ONU)**, jak również na **routerach bezprzewodowych**. W portfolio HALNy Networks znajdziemy przede wszystkim rozwiązania umożliwiające operatorom ISP świadczenie bardzo dobrej jakości usług **audio-wideo, multigigabitowego internetu i telewizji (IPTV)**.

HALNy HL-1GE GPON ONT

HALNy HL-1GE GPON to 1-portowa końcówka kliencka typu **ONU/ONT**, która przeznaczona jest do instalacji w sieciach typu **FTTH** (Fiber to The Home). Produkt pracuje w technologii **GPON** i jest zgodny z aktualnymi standardami ITU-T.



Tryby pracy HL-1GE GPON

HALNy HL-1GE GPON oferuje jeden gigabitowy port **RJ-45 (1x RJ45 1000Mbps)** oraz jeden port optyczny **SC/APC B**. Producent zadbał o uniwersalność trybów pracy. ONT/ONU firmy HALNy może działać jako typowy Bridge (SFU), jak również jako router (HGU) z funkcją NAT, dzięki temu urządzenie **świetnie się sprawdzi w każdym wariancie sieci FTTH**.



Złącze
zasilacza



Połączenie
Ethernet

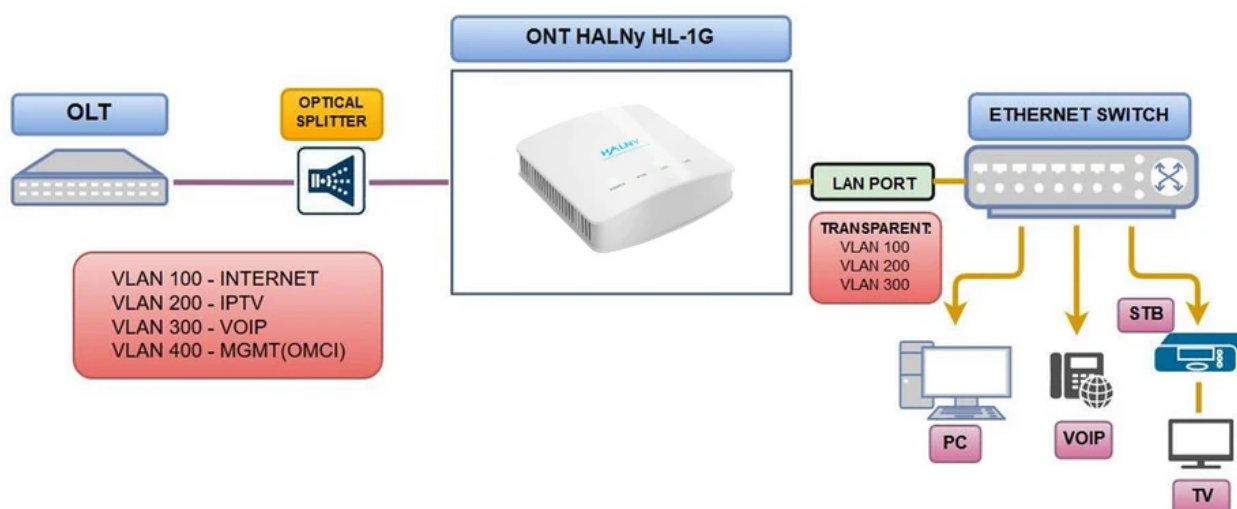


Połączenie
optyczne



Funkcjonalność

HALNy HL-1GE 1x RJ45 1000Mbps korzysta z jednego włókna światłowodowego (Single-Mode) dla usług szerokopasmowych. Interfejs PON jest zgodny z ITU-T G.984.5, dzięki temu ONT zapewnia przepustowość **downstream 2.5 Gb/s** oraz **upstream 1.25 Gb/s**. Usługę Gigabit zapewnia interfejs LAN.



Wszystkie urządzenia firmy **HALNy** domyślnie posiadają wszystkie funkcjonalności drugiej warstwy (**Layer 2**). ONT **HL-1GE** udostępnia również zaawansowaną funkcję L2 **VLAN**, L2 **QoS**, Multicast **IGMP** oraz funkcje routera (**HGU**) i **NAT**.

Kompatybilność

Marka **HALNy** specjalizuje się w bardzo efektywnych kosztowo projektach w ścisłej współpracy z dostawcami usług. Jednym z najważniejszych priorytetów firmy oferującej szeroką gamę standardowych produktów jest poprawa rentowności. Urządzenia **HALNy** są **kompatybilne z urządzeniami innych firm** tj.: Huawei ZTE lub Zyxel, co sprawia, że rozwiązania tej marki są **bardzo uniwersalne**.

Lista kompatybilnych urządzeń (GPON OLT)

- ZTE C320/C220
- Huawei MA56XX, MA5683T, MA5800
- Nokia (Alcatel-Lucent) ISAM FX-4
- Zyxel OLT1408, IES 4204
- Ubiquoss U9016B
- Raisecom ISCOM6800
- Fiberhome AN5116-06B
- Cisco/Altice ME4601
- Ericsson EDA1500
- Dasan V5816, V5808, V8102, V8106, V5824G, V8240, V5812G