



**ONT HALNy HL-1GE, GPON
ONT B+ SC/APC, 1x RJ45
1000Mb/s, Режим Мост (SFU)
и Роутер/NAT (HGU)**



link to the product:

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

Price: **107,39 zł** gross / 87,31 zł net



Manufacturer: HALNy

Referention number: DNXGFQKSMRMNKJ



Full product description

HALNy Networks

HALNy Networks - польский производитель инновационных телекоммуникационных решений. Основу линейки продукции составляют **абонентские терминалы** (ONT/ONU), а также **беспроводные маршрутизаторы**. В портфолио HALNy Networks мы можем найти в основном решения, позволяющие операторам ISP предоставлять **аудио-видео** услуги очень хорошего качества, **мультигигабитный Интернет** и телевидение (**IPTV**).

HALNy HL-1GE GPON ONT

HALNy HL-1GE GPON - это 1-портовый клиентский терминал типа **ONU/ONT**, предназначенный для установки в сетях **FTTH** (Fiber To The Home). Продукт работает по технологии **GPON** и соответствует действующим стандартам ITU-T.



Режимы работы HL-1GE GPON

HALNy HL-1GE GPON имеет один гигабитный порт **RJ-45 (1x RJ45 1000Mbps)** и один оптический порт **SC/APC В**. Производитель позаботился об универсальности режимов работы. ONT/ONU компании HALNy может работать как обычный мост (SFU), так и маршрутизатор (HGU) с функцией NAT, что делает устройство **идеальным для любого варианта сети FTTH**.



Złącze
zasilacza



Połączenie
Ethernet

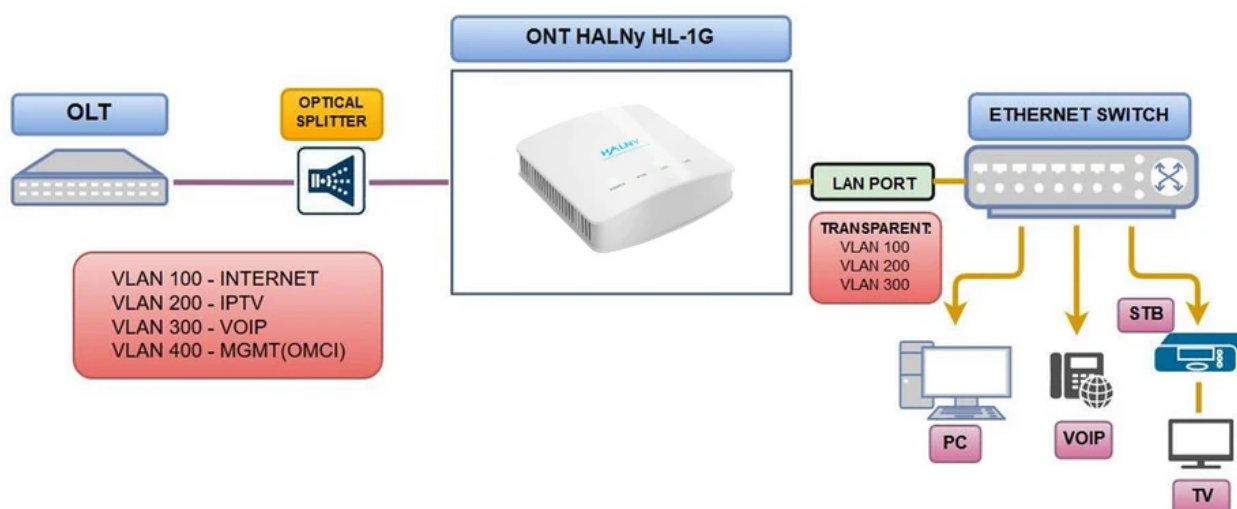


Połączenie
optyczne



Функциональность

HALNy HL-1GE 1x RJ45 1000Mbps использует одно волокно (одномодовое) для широкополосных услуг. Интерфейс PON совместим с ITU-T G.984.5, поэтому ONT обеспечивает **downstream 2,5 Гбит/с** и **upstream 1,25 Гбит/с**. Гигабитные услуги предоставляются интерфейсом LAN.



Все устройства **HALNy** по умолчанию включают все функции уровня 2. ONT **HL-1GE** также обеспечивает расширенные возможности L2 **VLAN L2 QoS**, Multicast **IGMP** и функции маршрутизатора (**HGU**) и **NAT**.

Совместимость

Марка **HALNy** специализируется на высокорентабельных проектах в тесном сотрудничестве с поставщиками услуг. Одним из главных приоритетов компании, предлагающей широкий ассортимент стандартной продукции, является повышение рентабельности.

Устройства **HALNy совместимы с устройствами других компаний**, т.е: Huawei ZTE или Zyxel, что делает решения бренда **очень универсальными**.

Список совместимых устройств (GPON OLT)

- Huawei MA56XX, MA5683T, MA5800
- ZTE C320/C220
- 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