



**ONT HALNy HL-4GMV, GPON  
ONT B+ SC/APC, AC Dual Band  
2x2 MIMO, 4x RJ45 1000Mb/s,  
2x RJ11**



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/olt-i-ont/ont-halny-hl-4gmv-gpon-ont-b-sc-apc-ac-dual-b-and-2x2-mimo-4x-rj45-1000mb-s-2x-rj11>

Price: **268,50 zł** gross / 218,29 zł net



Manufacturer: HALNy

Referention number: DNXGFQLJERMMGM



## Full product description

### HALNy Networks

HALNy Networks - это **ПОЛЬСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ!** Вкратце именно так можно определить компанию **HALNy Networks**, которая является производителем инновационного оборудования для телекоммуникационных решений, основанных в основном на **абонентских терминалах (Optical Network Terminal)**, но в портфолио можно найти и **беспроводные маршрутизаторы**. **HALNy** - это профессиональные решения для **операторов ISP**, позволяющие предоставлять **мультигигабитный интернет**, телевидение(**IP TV**) и **аудио-видео** услуги в очень хорошем качестве.



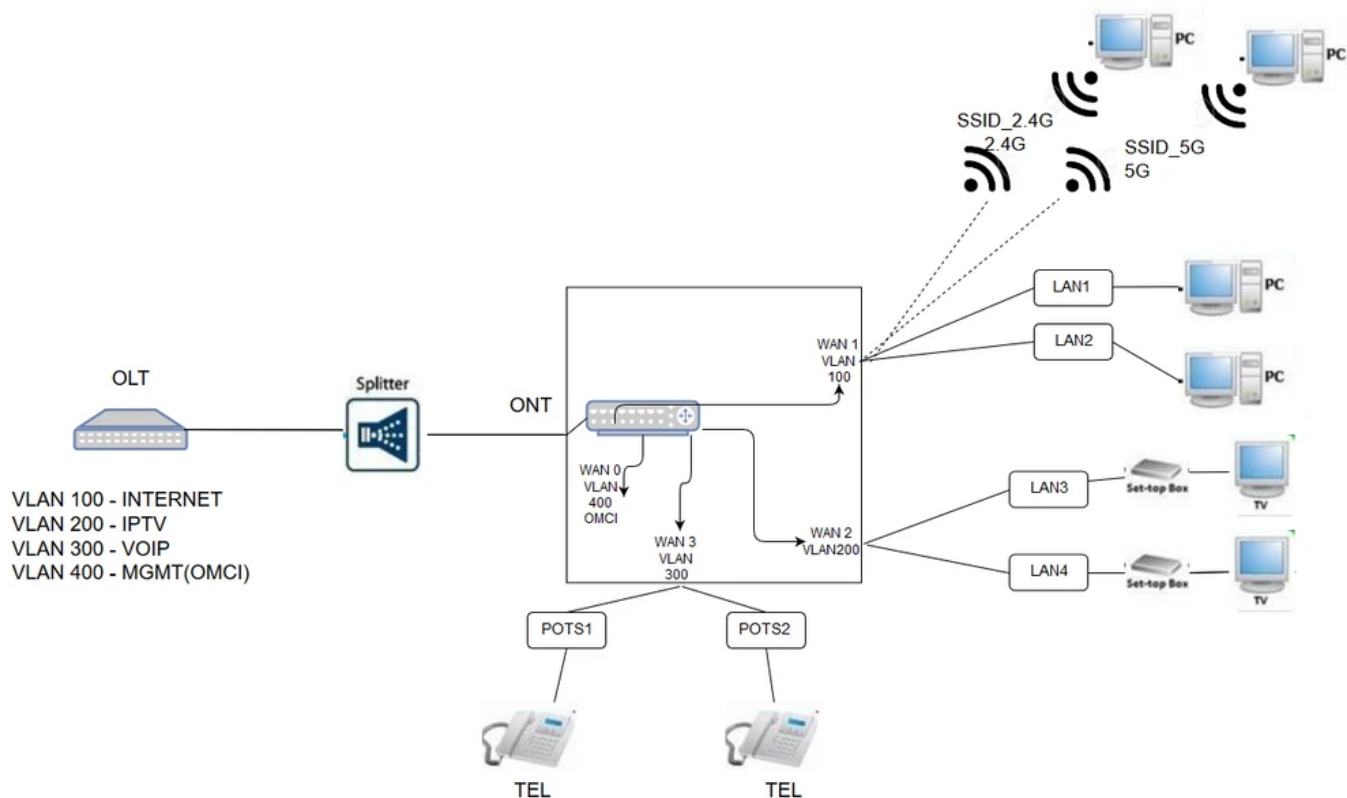
## HALNy HL-4GMV GPON ONT

**HALNy HL-4GMV GPON** - это 4-портовый клиентский терминал, предназначенный для установки в сетях **FTTH (Fiber To The Home)**. Устройство работает по технологии **xPON** и соответствует действующим стандартам **ITU-T G.984.x и G.988**.



## Тройная игра

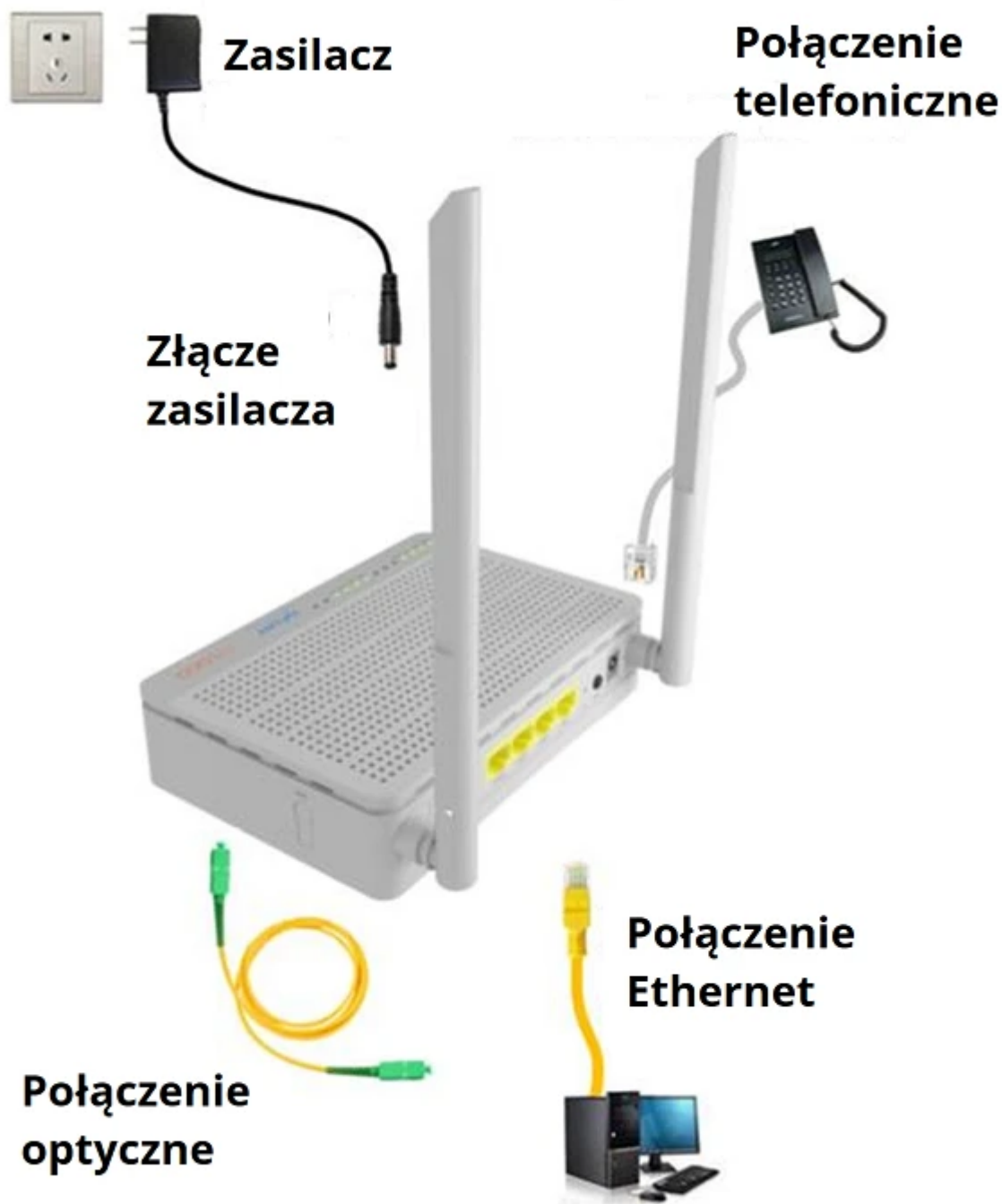
Помимо четырех гигабитных портов, **HALNy HL-4GMV** также оснащен **двухдиапазонным** беспроводным интерфейсом **AC1200** (2,4 ГГц и 5 ГГц) с **двумя внешними антеннами**, каждая из которых имеет коэффициент усиления 5 дБи. Устройство поддерживает технологию MU-MIMO 2x2. **xPON ONT** также имеет два **голосовых** порта **FXS (RJ-11)**, что позволяет провайдерам предоставлять услугу **triple play** в полном объеме, то есть **высокоскоростной** доступ в **Интернет, IPTV и голосовые услуги** предоставляются на одном устройстве.



Все устройства **HALNy** по умолчанию включают все функции второго уровня (**Layer 2**). ONT **HL-4GMV** также обеспечивает расширенные возможности L2 **VLAN**, **QoS**, Multicast **IGMP**, а также 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. **Оборудование HALNy совместимо с оборудованием сторонних производителей**, что делает решения бренда очень универсальными.



### Список совместимых устройств (GPON OLT)

- ZTE C320 и 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

### Идеальная замена

Благодаря совместимости с другими операторами и очень высокой функциональности, **HALNy HL-4GMV** является идеальной **заменой** для многих устройств **ONT (Optical Network Terminal)**, таких как:

- ZTE: F660, F670

- HUAWEI: EG8145V5, EG8245Q, HG8245D, HG8245Q, EG8247H
- DASAN: H640GW, H660GW, H660GM
- Nokia (Alcatel-Lucent): G-140W-ME, I-240W-Q, 7368 ISAM ONT G-140W-C
- CALIX: 844G-2
- FIBERHOME: AN5506-04-FA, AN5506-04-FAT
- UBIQUOSS: C624WGB
- RAISECOM: HT803G-W