



**HALNy HL-4GMV4 | ONT |  
GPON ONT B+ SC/APC, AC  
Wave2, Dual Band 2x2 MIMO,  
4x RJ45 1000Mb/s, 1x RJ11**



5 903148 919676 >

link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/olt-i-ont/halny-hl-4gmv4-ont-gpon-ont-b-sc-apc-ac-wave-2-dual-band-2x2-mimo-4x-rj45-1000mb-s-1x-rj11>

Cena: **283,12 zł** brutto / 230,18 zł netto



Producent: HALNY

Nr referencyjny: DNXGGHOMRRMMNK



## Opis produktu

## HALNy Networks

**POLSKI PRODUCENT!** Tak w skrócie można zdefiniować firmę **HALNy Networks**. Innowacyjne urządzenia do rozwiązań telekomunikacyjnych, które w głównej mierze opierają się **zakończeniach abonenckich (Optical Network Terminal)**, ale w portfolio można również znaleźć **routery bezprzewodowe**. **HALNy** to profesjonalne rozwiązania dla **operatorów ISP**, które umożliwiają świadczenie usługi **multigigabitowego Internetu**, telewizji (**IPTV**) oraz usług **audio-video** w bardzo dobrej jakości.



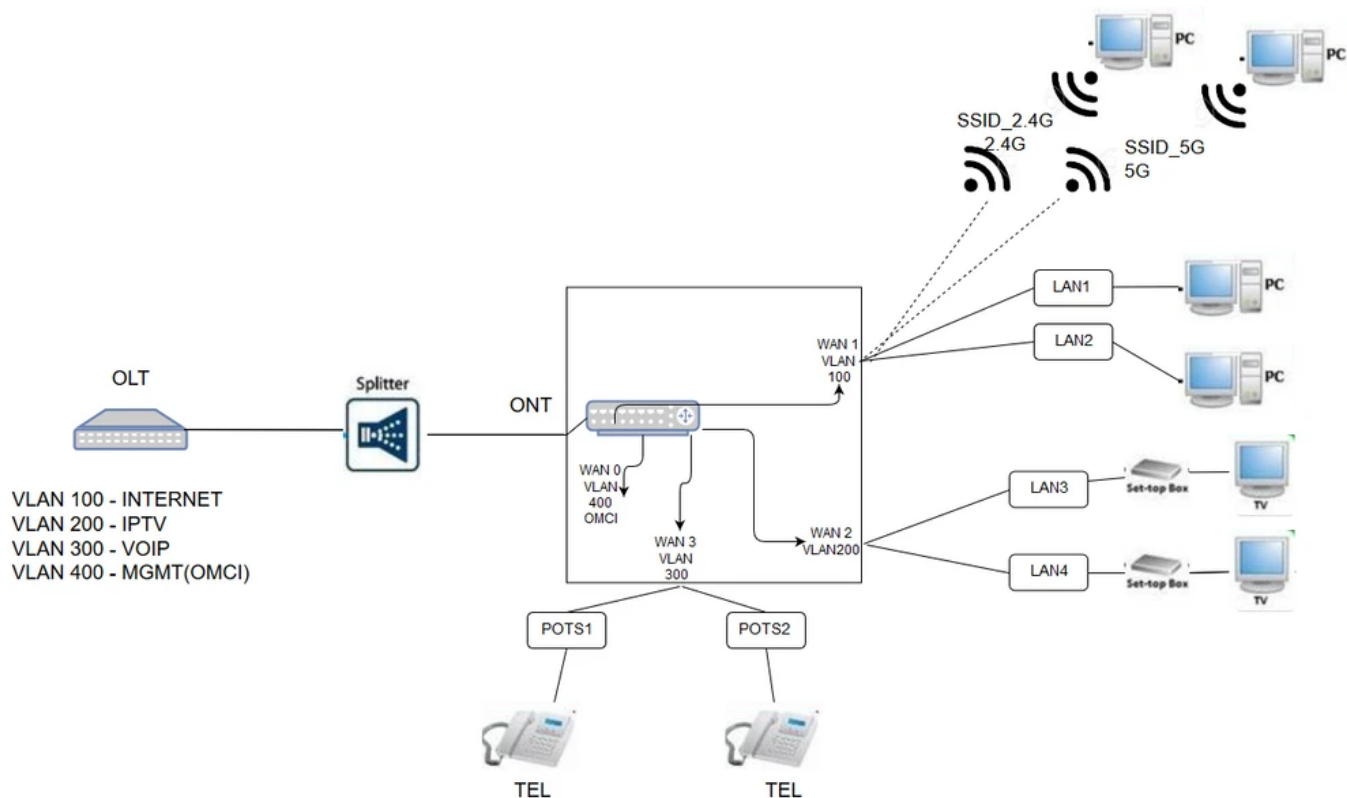
## HALNy HL-4GMV4 GPON ONT

**HALNy HL-4GMV4 GPON** to czteroportowa końcówka kliencka przeznaczona do instalacji w sieciach typu **FTTH (Fiber To The Home)**. Urządzenie pracuje w technologii **xPON** i jest zgodny z aktualnymi standardami **ITU-T G.984.x and G.988**.



## HALNy triple play

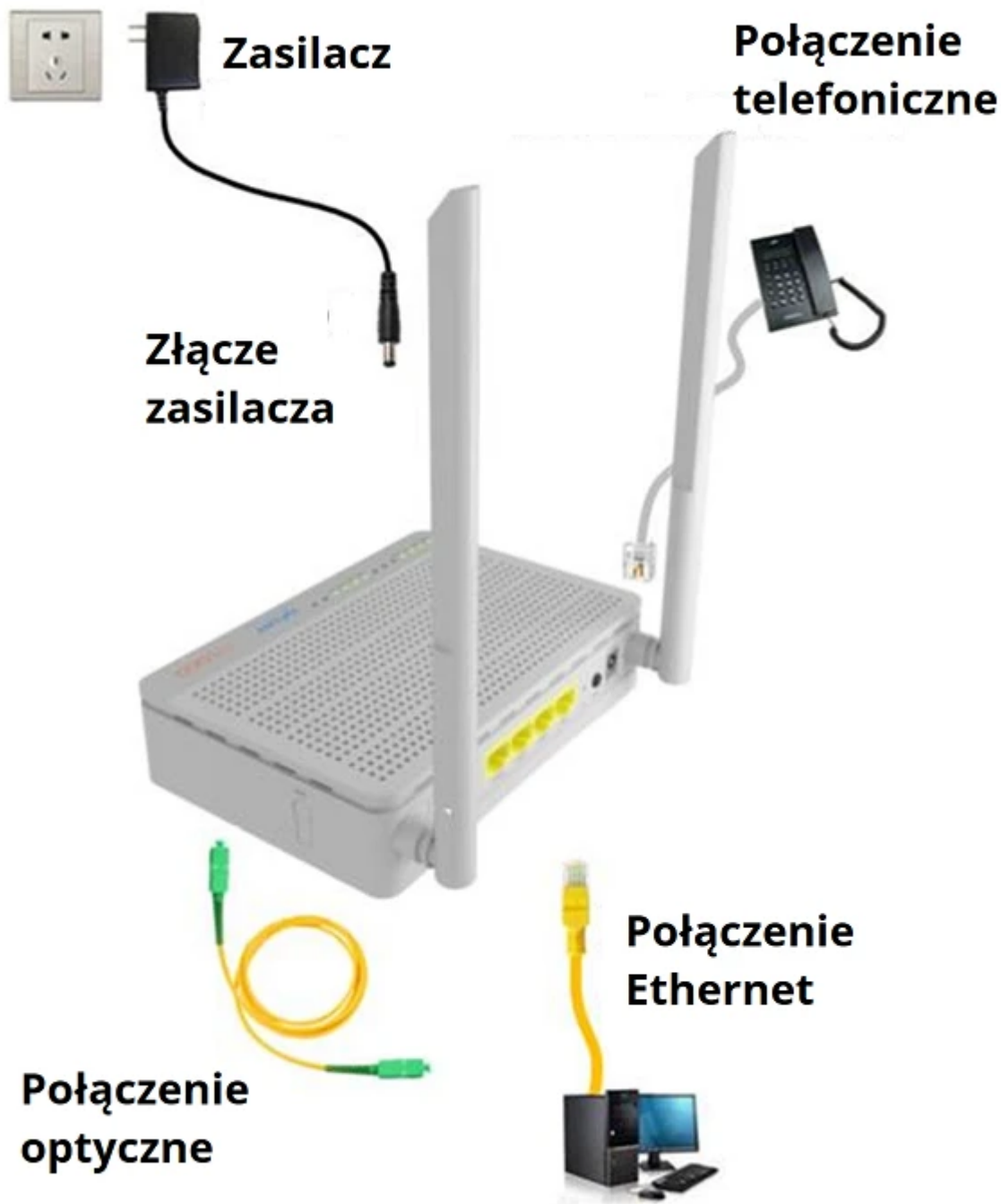
**HALNy HL-4GMV4** oprócz czterech gigabitowych portów, został wyposażony w dwuzakresowy interfejs bezprzewodowy **dualband AC1200** (2.4GHz i 5GHz) z **dwoma zewnętrznymi antenami**, każda o zysku 5dBi. HL-4GMV obsługuje technologię MU-MIMO 2x2. Dodatkowo HALNy wyposażył ONT **xPON** w port **Voice FXS (RJ-11)**, dzięki temu operatorzy ISP mają możliwość udostępniania pełnej usługi **triple play**. Wówczas dostęp do **szybkiego Internetu, telewizja IPTV oraz usługi głosowe** realizowane są na jednym urządzeniu.



Wszystkie urządzenia firmy **HALNy**, domyślnie posiadają wszystkie funkcjonalności drugiej warstwy (**Layer 2**). ONT **HL-4GMV** również posiada zaawansowaną funkcję L2 **VLAN**, L2 **QoS**, Multicast **IGMP** oraz funkcje routera (**HGU**) i **NAT**.

## Kompatybilność z innymi operatorami

Firma **HALNy** specjalizuje się w bardzo efektywnych kosztowo projektach i ściśle współpracuje z dostawcami usług. Wszystko to w celu poprawy rentowności działania, dzięki szerokiej gamie standardowych produktów. Niezwykle istotne jest to, że **urządzenia HALNy są kompatybilne z innymi firmami**, co sprawia, że rozwiązanie jest 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

### Idealny zamiennik

Dzięki kompatybilności z innymi operatorami oraz bardzo dużej funkcjonalności **HALNy HL-4GMV4** jest idealnym **zamiennikiem** dla wielu urządzeń **ONT (Optical Network Terminal)**

- HUAWEI: EG8145V5, EG8245Q, HG8245D, HG8245Q, EG8247H

- ZTE: F660, F670
- 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