



**Huawei OptiXstar
EG8145B7N-50 | ONT | GPON
Wi-Fi 7 BE3600, 1x 2.5GE, 3x
GE, 1x POTS, 1x USB**



link to the product:

<https://www.batna24.com/rw/p/olt-i-ont/huawei-optixstar-eg8145b7n-50-ont-gpon-wi-fi-7-be3600-1x-25ge-3x-ge-1x-pots-1x-usb>

Price: **253,18 zł** gross / 205,84 zł net



Manufacturer: HUAWEI

Referention number: DNXXGJOJPJRMMPJ

Full product description

Huawei OptiXstar EG8145B7N-50 - производительность и новейшие технологии

Huawei OptiXstar EG8145B7N-50 - это **ONT** (оптический сетевой терминал), использующий современную **технологии GPON** (гигабитная пассивная оптическая сеть) для обеспечения стабильного и быстрого интернет-соединения для дома и предприятия. **Порты Wi-Fi 7 и Ethernet** гарантируют быстрое и надежное соединение, что делает устройство пригодным для интенсивного использования Интернета. Благодаря широкому набору функций и поддержке традиционных услуг телефонии **Huawei OptiXstar EG8145B7N-50** представляет собой комплексное решение для требовательных пользователей.



Скорость и стабильность работы с Wi-Fi 7

Huawei OptiXstar EG8145B7N-50 поддерживает **Wi-Fi 7**, который обеспечивает **более высокую скорость передачи данных** и **лучшее покрытие** по сравнению со старыми стандартами. Wi-Fi 7 обеспечивает более высокую пропускную способность за счет использования более широких каналов и более эффективных методов передачи данных, что позволяет беспрепятственно пользоваться Интернетом, потоковым вещанием и онлайн-играми. Технологии **MIMO** (Multiple Input, Multiple Output) и **MU-MIMO** (Multi-User MIMO) позволяют одновременно подключать несколько устройств без ухудшения качества сигнала.



Порты Ethernet - больше возможностей для подключения

Huawei OptiXstar EG8145B7N-50 оснащен **портом Ethernet 2,5G** и **тремя портами Ethernet 1G**, что позволяет подключать к сети множество устройств. Благодаря технологии **VLAN** (Virtual Local Area Network) эти порты могут быть настроены для работы в разных сетях, что повышает гибкость подключения. **Порт 2,5G** обеспечивает более высокую пропускную способность, идеально подходящую для передачи больших файлов и потокового вещания в высоком качестве без задержек.



Эксплуатация традиционной телефонии

Порт **POTS** (Plain Old Telephone Service) позволяет подключить традиционный аналоговый телефон, что особенно полезно для тех, кто до сих пор пользуется классическими телефонными услугами. Порт POTS поддерживает такие стандарты, как **G.711A/μ** и **G.729a/b**, обеспечивая стабильное голосовое соединение. Благодаря поддержке протокола инициирования сеанса (**SIP**) устройство также поддерживает услуги IP-телефонии.



Удобство и расширение благодаря порту USB 2.0

Порт USB 2.0 позволяет подключать периферийные устройства, такие как внешние накопители или принтеры, обеспечивая **сетевое** хранение данных по **протоколу FTP** и **совместное использование файлов и отпечатков**. Благодаря DLNA (Digital Living Network Alliance) вы можете удобно передавать медиафайлы между устройствами в домашней сети. USB 2.0 также обеспечивает гибкость в управлении файлами и доступе к внешним устройствам.

