



Huawei OptiXstar EN8145B7Ns | ONT | XGS-PON Wi-Fi 7 BE3600, 1x 2.5GE, 3x GE



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/olt-i-ont/huawei-optixstar-en8145b7ns-ont-xgs-pon-wi-fi-7-be3600-1x-25ge-3x-ge>

Price: **392,37 zł** gross / 319,00 zł net



Manufacturer: HUAWEI

Referention number: DNxGJOJPIRMOK



Full product description

Huawei OptiXstar EN8145B7Ns - ONT XGS-PON Terminal Wi-Fi 7

O Huawei OptiXstar EN8145B7Ns é um ONT (Optical Network Terminal) avançado que fornece conectividade de rede **XGS-PON** rápida e fiável e suporte para a tecnologia Wi-Fi 7 de última geração. O dispositivo combina funcionalidades de dados de elevado desempenho e portas extensas que permitem a conectividade flexível de dispositivos. Com suporte para **Wi-Fi 7** e portas Ethernet 2,5G, o **OptiXstar EN8145B7Ns** é uma solução dedicada tanto para utilização doméstica como para ambientes que exigem muita largura de banda



Wi-Fi 7 - Alto rendimento

Com o **Huawei OptiXstar EN8145B7Ns**, os utilizadores podem tirar partido da tecnologia **Wi-Fi 7** (IEEE 802.11be - a norma sem fios da próxima geração), que oferece melhorias significativas de desempenho em relação às normas anteriores. A velocidade de transmissão máxima teórica é de **2882 Mbps** na banda de 5 GHz, permitindo a transmissão de vídeo sem problemas com a melhor qualidade e downloads rápidos de ficheiros grandes. Graças à tecnologia **MU-MIMO** (Multiple User - Multiple Input Multiple Output), o dispositivo suporta vários dispositivos em simultâneo, garantindo a eficiência e a estabilidade das ligações em redes congestionadas.



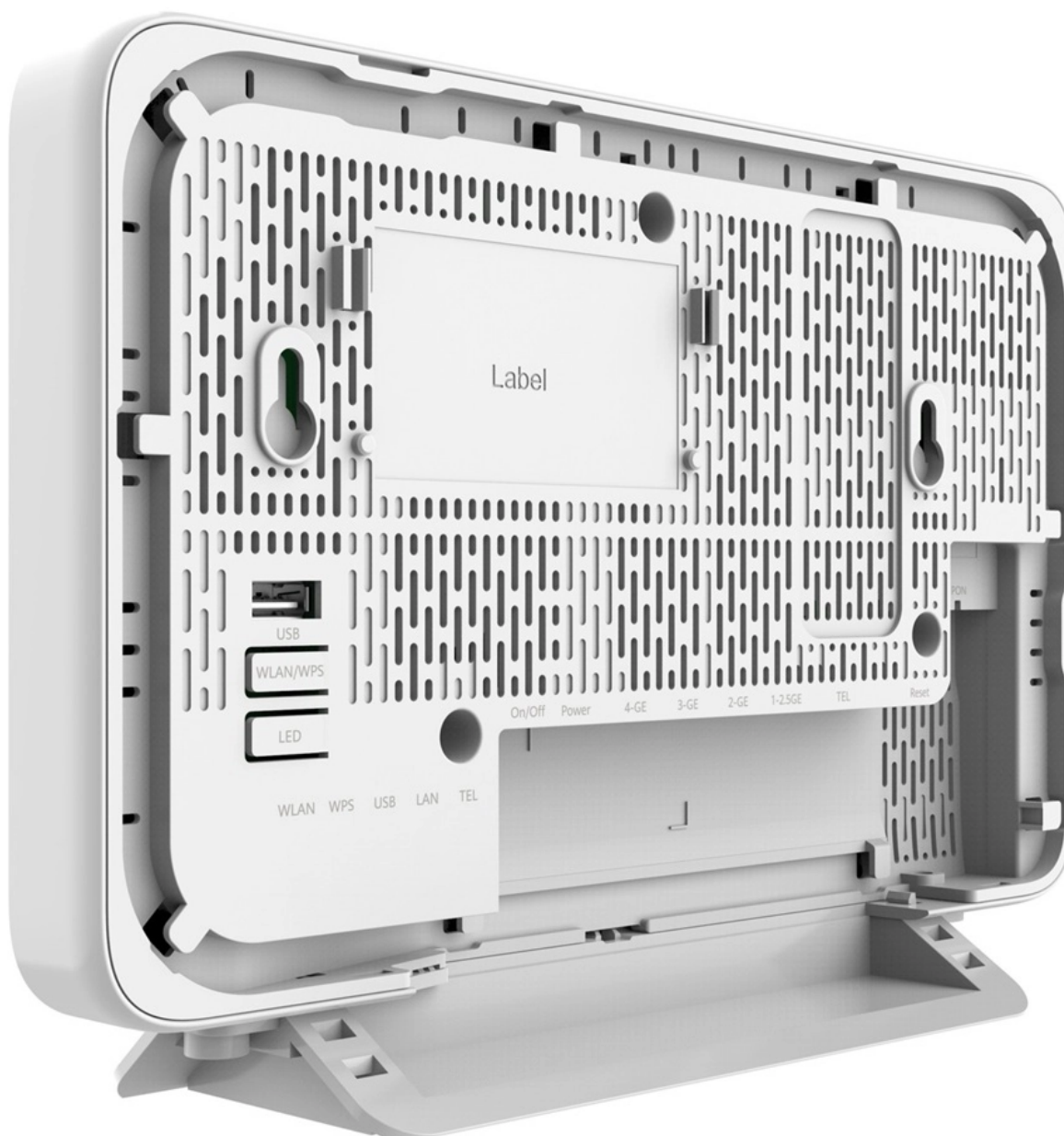
XGS-PON - transmissão de fibra ótica de alta velocidade

O terminal **Huawei OptiXstar EN8145B7Ns** suporta a tecnologia **XGS-PON** (10 Gigabit Symmetric Passive Optical Network), que oferece um elevado rendimento nas direcções de download e upload. Com velocidades **até 9,953 Gbit/s** tanto a montante como a jusante, proporciona velocidades de ligação à Internet excepcionais. Esta tecnologia é ideal para aplicações exigentes, como transmissão de vídeo 4K, jogos online ou grandes transferências de dados em escritórios e residências.



Portas Ethernet - ligações rápidas

O **Huawei OptiXstar EN8145B7Ns** está equipado com **1 porta Ethernet 2,5G** e **3 portas Ethernet 1G**, permitindo-lhe ligar rapidamente computadores, televisores ou outros dispositivos que necessitem de uma ligação de rede estável. **A porta Ethernet 2,5G** proporciona uma maior largura de banda, o que é ideal para aplicações com grande volume de dados, como a transmissão de vídeo de alta qualidade. As portas Ethernet 1G permitem a ligação de dispositivos padrão, proporcionando um desempenho robusto para a utilização quotidiana



Porta USB - ligação fácil de dispositivos

O **Huawei OptiXstar EN8145B7Ns** está equipado com **1 porta USB 2.0** (Universal Serial Bus) para ligar vários periféricos, como discos rígidos, impressoras ou outros acessórios. A porta USB 2.0 proporciona uma forma prática de expandir as funções do router e de o integrar com dispositivos adicionais na rede doméstica ou do escritório. O suporte **MLO** (Multi-Link Operation), por outro lado, permite aumentar o desempenho da rede através da agregação de várias ligações em simultâneo, melhorando a estabilidade e o débito.

