



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/olt-y-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: DNXGJOJPIRMMOK



Full product description

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

El OptiXstar EN8145B7Ns de Huawei es un ONT (terminal de red óptica) avanzado que proporciona conectividad de red XGS-PON rápida y fiable y compatibilidad con la tecnología Wi-Fi 7 de última generación. El dispositivo combina funciones de datos de alto rendimiento y amplios puertos que permiten una conectividad de dispositivos flexible. Con soporte para Wi-Fi 7 y puertos Ethernet 2,5G, el OptiXstar EN8145B7Ns es una solución dedicada tanto para uso doméstico como para entornos con gran demanda de ancho de banda.



Wi-Fi 7 - Alto rendimiento

Con el Huawei OptiXstar EN8145B7Ns, los usuarios pueden beneficiarse de la tecnología Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be - el estándar inalámbrico de próxima generación), que ofrece importantes mejoras de rendimiento respecto a los estándares anteriores. La velocidad de transmisión máxima teórica alcanza los 2882 Mbps en la banda de 5 GHz, lo que permite una transmisión de vídeo fluida con la máxima calidad y descargas rápidas de archivos de gran tamaño. Gracias a la tecnología MU-MIMO (Multiple User - Multiple Input Multiple Output), el dispositivo admite varios dispositivos simultáneamente, lo que garantiza la eficacia y estabilidad de las conexiones en redes congestionadas.



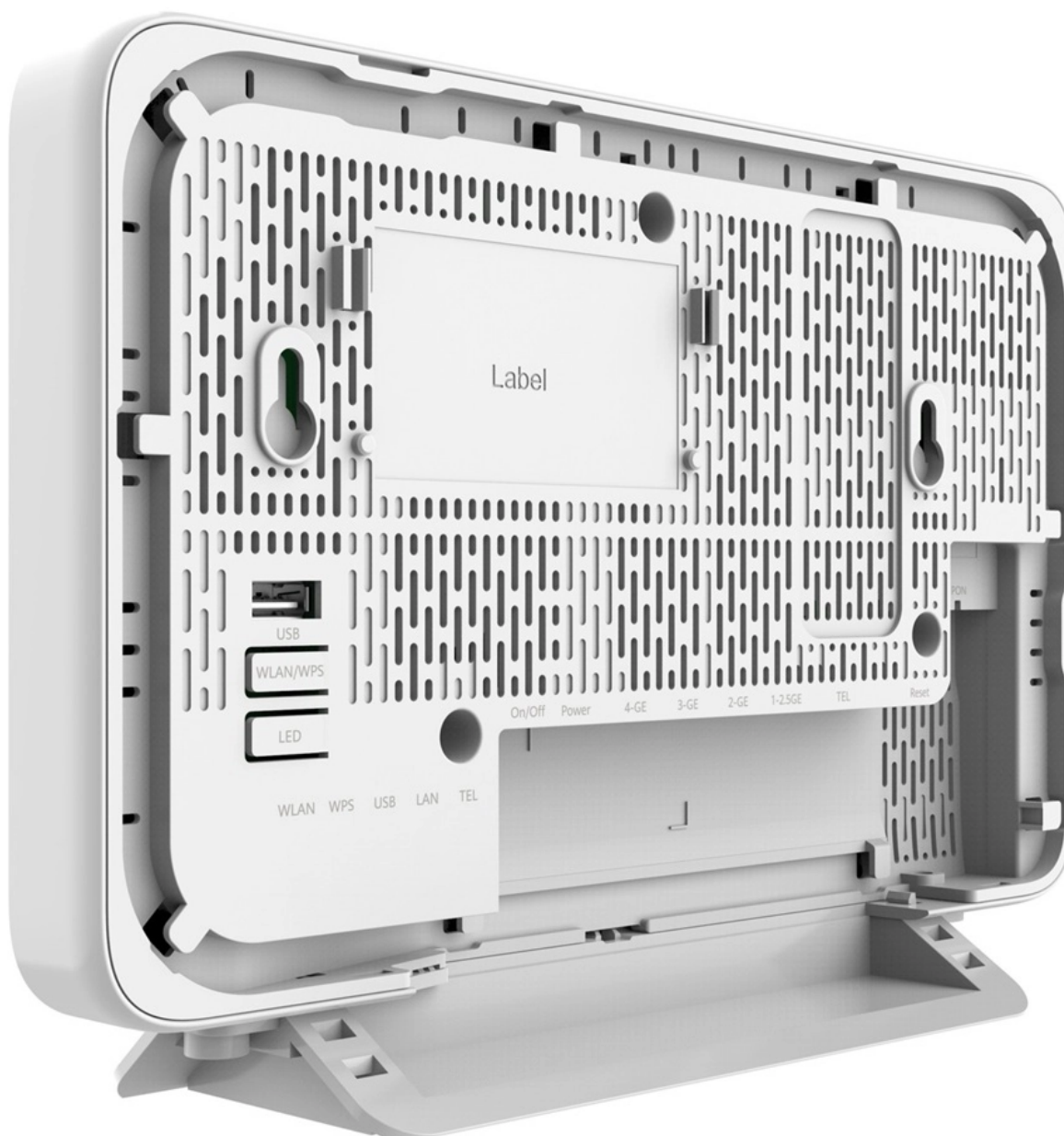
XGS-PON: transmisión de alta velocidad por fibra óptica

El terminal OptiXstar EN8145B7Ns de Huawei es compatible con la tecnología XGS-PON (red óptica pasiva simétrica de 10 Gigabits), que ofrece un alto rendimiento tanto en descarga como en subida. Con velocidades de hasta 9,953 Gbit/s tanto de subida como de bajada, proporciona velocidades excepcionales de conexión a Internet. Esta tecnología es ideal para aplicaciones exigentes como streaming de vídeo 4K, juegos en línea o grandes transferencias de datos en oficinas y hogares.



Puertos Ethernet: conexiones rápidas

El Huawei OptiXstar EN8145B7Ns está equipado con 1 puerto Ethernet 2,5G y 3 puertos Ethernet 1G, lo que le permite conectar rápidamente ordenadores, televisores u otros dispositivos que requieren una conexión de red estable. El puerto Ethernet 2,5G proporciona un mayor ancho de banda, lo que resulta ideal para aplicaciones con un uso intensivo de datos, como la transmisión de vídeo de alta calidad. Los puertos Ethernet 1G permiten la conexión de dispositivos estándar, proporcionando un rendimiento robusto para el uso diario.



Puerto USB: fácil conexión de dispositivos

El Huawei OptiXstar EN8145B7Ns está equipado con 1 puerto USB 2.0 (Universal Serial Bus) para conectar varios periféricos como discos duros, impresoras u otros accesorios. El puerto USB 2.0 proporciona una forma cómoda de ampliar las funciones del router e integrarlo con dispositivos adicionales en la red doméstica o de oficina. Por otra parte, la compatibilidad con MLO (Multi-Link Operation) permite aumentar el rendimiento de la red al agregar varias conexiones al mismo tiempo, lo que mejora la estabilidad y el rendimiento.

