



ZTE GFCH XGS-PON | GPON Board | 16x GPON C+



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/olt-y-ont/zte-gfch-xgs-pon-gpon-board-16x-gpon-c>

Price: **12.298,77 zł** gross / 9.999,00 zł net

ZTE

Manufacturer: ZTE

Referention number: DNXGGJNJGRMMGH

Full product description

Tarjeta ZTE GFCH C

La tarjeta OLT GFGH de ZTE representa un avance significativo en la tecnología de terminales de línea óptica (OLT) y ofrece funciones para satisfacer la creciente demanda de conexiones de red rápidas, fiables y seguras. La tarjeta está diseñada para satisfacer las necesidades de las infraestructuras de red modernas, ofreciendo un rendimiento y unas características de seguridad sin precedentes.

Alto rendimiento y flexibilidad

La tarjeta ZTE GFGH admite hasta 16 interfaces GPON SFP, con una relación de división máxima de 1:128. Este alto grado de escalabilidad garantiza que pueda soportar grandes requisitos de red, lo que la hace ideal para despliegues a gran escala. La capacidad de la tarjeta para soportar la monitorización de la potencia óptica y la función ALS del módulo óptico mejora aún más su usabilidad y fiabilidad. El uso de un ASIC y una arquitectura distribuida permite la programabilidad de NP, lo que, junto con la capacidad de reenvío de tres capas, hace que la expansión de la red sea más flexible y eficiente.

Mayor seguridad y calidad

Una de las características más destacadas de la tarjeta es el modo de inserción del puerto PON inclinado. Esta elección de diseño no sólo es estéticamente agradable, sino que evita la exposición directa del ojo humano a los rayos láser, lo que aumenta significativamente la seguridad del dispositivo. Además, al reducir la curvatura de la fibra óptica, se mejora la calidad del camino óptico, lo que redundará en un mejor rendimiento general de la red.

Densidad líder en el sector

La tarjeta GFGH de ZTE establece un nuevo estándar de densidad de placa única y capacidad de puertos de sistema de 10G PON y Combo PON, con cifras que duplican la media del sector. Este salto en densidad y capacidad indica un enfoque de diseño de red preparado para el futuro, que garantiza que la infraestructura pueda satisfacer las demandas futuras sin necesidad de actualizaciones frecuentes.