



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/olt-i-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: DNXXGGJNJGRMMGH

Full product description

Cartão ZTE GFCH C

A placa ZTE GFGH OLT representa um avanço significativo na tecnologia de terminal de linha ótica (OLT), oferecendo funcionalidades para satisfazer a procura crescente de ligações de rede rápidas, fiáveis e seguras. A placa foi concebida para satisfazer as necessidades das infra-estruturas de rede modernas, oferecendo um desempenho sem paralelo e características de segurança.

Elevado desempenho e flexibilidade

A placa ZTE GFGH pode suportar até 16 interfaces GPON SFP, com um rácio de divisão máximo de 1:128. Este elevado grau de escalabilidade garante que pode suportar grandes requisitos de rede, tornando-a ideal para implementações em grande escala. A capacidade da placa para suportar a monitorização da potência ótica e a função ALS do módulo ótico aumenta ainda mais a sua capacidade de utilização e fiabilidade. A utilização de um ASIC e de uma arquitetura distribuída permite a programabilidade NP, o que, juntamente com a capacidade de encaminhamento em três camadas, torna a expansão da rede mais flexível e eficiente.

Melhoria da segurança e da qualidade

Uma das características notáveis da placa é o modo de inserção da porta PON inclinada. Esta escolha de design não é apenas esteticamente agradável; evita a exposição direta do olho humano aos feixes laser, aumentando significativamente a segurança do dispositivo. Além disso, ao reduzir a curvatura da fibra ótica, a qualidade do trajeto ótico é melhorada, conduzindo a um melhor desempenho global da rede.

Densidade líder na indústria

A placa GFGH da ZTE estabelece um novo padrão para a densidade de placa única 10G PON e Combo PON e capacidade de porta do sistema, com números que duplicam a média da indústria. Este salto na densidade e capacidade indica uma abordagem à prova de futuro para a conceção da rede, garantindo que a infraestrutura pode satisfazer as exigências futuras sem a necessidade de actualizações frequentes.