

ZTE ZXA10 F601 GPON ONT 1x GE

ZTE F601 to terminal kliencki ONU zaprojektowany do użytku w sieciach GPON. Urządzenie posiada jeden gigabitowy port Ethernet oraz jeden port optyczny SC/UPC. Może być zarządzane za pomocą protokołu OMCI, zarówno z poziomu OLT, jak i poprzez intuicyjny interfejs graficzny dostępny w przeglądarce internetowej. Obsługuje filtrowanie ruchu oparte na portach UNI, VLAN ID, 802.1p, UNI+802.1p lub VLAN+802.1p. Terminal jest wyposażony w zabezpieczenia przed atakami typu DoS, broadcast, unicast oraz multicast. Istnieje również możliwość zmiany numeru seryjnego (SN) oraz hasła uwierzytelniania poprzez panel zarządzania www, umożliwiając wprowadzanie hasła w trybie ASCII.

Oferowany produkt charakteryzuje się компактowymi rozmiarami oraz niskim poborem mocy, wynoszącym maksymalnie 6 W. Zastosowano w nim zaawansowaną funkcję QoS, umożliwiającą skuteczną kontrolę przepustowości. Najważniejsze cechy:

- Terminal GPON ONU;
- 1 gigabitowy port Ethernet;
- 1 port PON (SC/UPC);
- Zaawansowane zabezpieczenia;
- Możliwość konfiguracji za pomocą protokołu OMCI z poziomu OLT lub poprzez intuicyjny interfejs graficzny Web.

Parametry optyczne F601:

Częstotliwość Fal optycznych urządzenia: Receiving: 1480~1500 nm
 Transmitting: 1290~1330 nm
 Receiving Sensitivity: -28dBm
 Transmitting Optical Power: 0.5~5dBm

Funkcje:

Usługi: Internet, IPTV
 GPON: 8 T-CONTs, 32 GEM Ports
 VLAN: 802.1Q, 802.1P, 802.1ad
 MAC address table: 256
 Multicast: IGMP v1/v2 Snooping
 Multicast group: 256
 QoS: service flow classification based on physical port, Ethernet type; ingress rate limit; egress shaping
 Zarządzanie: local web management, OMCI

Parametry fizyczne:

Zużycie energii: <3W
 Wymiary: 110mm(W) x 90mm(H) x 53mm(D)
 Temperatura pracy: 0oC ~ 40oC
 Wilgotność pracy: 5% ~ 95%
 Waga: ~ 190g
 Power supply: 12V DC
 Montaż: biurko, na ścianę

