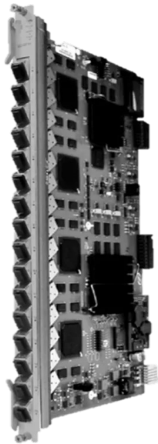


DATA XPON - GPON CARD

GPON



La carte supporte les interfaces GPON au standard ITU avec une bande passante descendante de 2,5 Gbps et une bande passante ascendante de 1,25 Gbps sur un réseau optique passif.

Les 16 ports GPON, capables de gérer la redondance de type B, permettent le développement de solutions à haute fiabilité. Les services QoS et l'allocation dynamique de la bande passante maintiennent l'efficacité du réseau à un niveau élevé.

Spécifications techniques

- évolutivité maximale
- haute densité
- jusqu'à 16 ports GPON
- Prise en charge de la redondance de type B

DATA XPON - GPON CARD		
port de UPLINK		-
Portes de gestion		1x 10/100 Base-T (port de gestion outband), 1x RJ45 (gestion de la console)
Section optique		
Type de connecteurs		SFP Classe B+/C+
PON ports		16x GPON
PON max splitting		recommended 1:32 to guarantee the service
Longueur d'onde	nm	TX : 1490 / RX : 1310
Distance maximum de transmission	km	20
Puissance optique de sortie	dBm	-
Sensibilité du récepteur optique		-
Optical saturation		-
Vitesse maximum		1.244 (Uplink) / 2.488 (Downlink)

Fonctionnalités		
Caractéristiques Layer-2		-
Caractéristiques Layer-3		-
Fonctionnalités Software		<ul style="list-style-type: none"> • Optique SFP de classe B+ et C+ avec RSSI • Prise en charge de la redondance de type B • QoS • Fonctionnalité de niveau 2 • Prise en charge du proxy Radius, 802.1x, LLDP • Multicast IPTV, services IGMPv2 et IGMPv3
Gestion		
Option de gestion		<ul style="list-style-type: none"> • Statut, configuration et surveillance des ports • Configuration en ligne des récepteurs ONT • Gestion des utilisateurs et des alarmes
Mode de gestion		SNMP, CLI, interface Web, EMS
Caractéristiques principales		
Consommation	W	126
Température de fonctionnement	°C	De -40 à +65
Température de stockage	°C	De -40 à +70
Humidité relative	%	5 à 85 (sans condensation)
Dimensions et conditionnement		
Conditionnement		Individuel
Dimensions du produit	mm	378 x 212 x 22