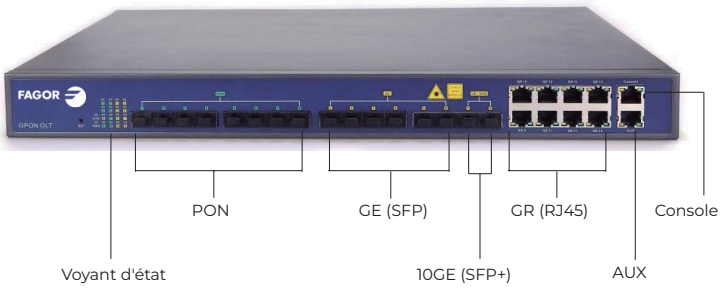
GPON ET SUPERPOSITION RF

TERMINAL DE TÊTE POUR RÉSEAUX CPON

Série OLT



Équipement de tête de réseau pour réseaux GPON. Configuration intuitive via le Web, sans avoir recours à des systèmes externes. 8 ports GPON de liaison descendante.

CARACTÉRISTIQUES

- 6 ports GE SFP, 2 ports 10GE SFP+, 8 ports GE RJ45 de liaison montante.
- Compatible avec les normes ITU-T G.984.x et G.988.
- Gestion à distance via SNMP/WEB/EMS.
- Débit par port PON : 2,5 Gbps en aval, 1,25 Gbps en amont.
- Prend en charge la détection automatique des ONT et la mise à jour logicielle à distance via OMCI.
- Double alimentation remplaçable à chaud.
- Rack 19" 1U.

MODÈLE		OLT 880
Référence		10421
ENTRÉE		
Interfaces de liaison montante		2 ports 10GE (SFP+) 6 ports 1GE SFP 8 ports 1GE RJ45
Interfaces de gestion		1 RJ45 FE AUX 1 RJ45 console
Puissance d'entrée CATV	dBm	-5 à 10
SORTIE		
Nombre de ports GPON		8 ports SFP
Nombre de divisions par port		1:128
Débit descendant par PON	Gbps	2,488
Débit montant par PON	Gbps	1,244
Norme GPON		ITU-T G.984.X/G-988
Distance de transmission	km	20
Longueurs d'onde	nm	TX 1490 / RX 1310
Connecteurs SFP		SC/UPC
Type de fibre		9/125 µm SM
Nombre de VLAN		4096
Gestion des VLAN		VLAN par port, tag/untag, transmission transparente, traduction de VLAN, QinQ
Multicast		256 groupes IP, IGMP snooping
DHCP		serveur, relais, snooping
QoS		par port, VID, TOS et MAC
Interface de gestion		Web/Telnet/CLI/EMS
Port de gestion		Ethernet RJ45
LED d'état		IN/OUT/POWER
Montage		Rack 19 pouces 1U
Alimentation (redondante)	Vac	100 ÷ 240, 50-60 Hz
Consommation	W	45
Température de fonctionnement	°C	0 ÷ 50
Température de stockage	°C	-40 ÷ 85
Humidité de stockage	%	5 ÷ 90
Dimensions	mm	422 × 200 × 44
Poids	kg	3,1

MULTIMEDIA PERSPECTIVES Araba Hiribidea 34. 20500 Arrasate-Mondragón, Guipúzcoa, Espagne
Donostia Ibilbidea 28. 20115 Astigarraga- Gipuzkoa, Espagne Tél. : +34 943 44 88 95 . www.fagormultimedia.com

HUMANITY AT WORK MONDRAGON