

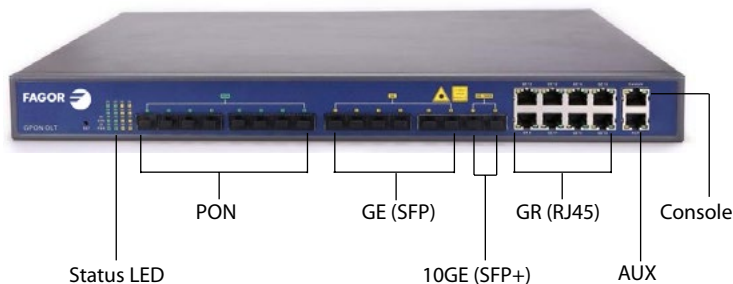
# OLT para GPON SERIE OLT 880



**Equipo de cabecera para redes GPON. Configuración mediante Web intuitiva sin necesidad de sistemas externos. 8 puertos GPON de downlink.**

## CARACTERÍSTICAS

- 6 puertos GE SFP, 2 puertos 10GE SFP+, 8 puertos GE RJ45 de uplink.
- Compatible con estándar ITU-T G.984.x y G.988.
- Gestión remota mediante SNMP/WEB/EMS.
- Velocidad por Puerto PON: downstream 2,5Gbps, upstream 1,25 Gbps.
- Soporta auto-discovery de ONTs y actualización remota de software vía OMCI.
- Doble fuente de alimentación intercambiable en caliente.
- 1U de rack 19".



Modelo	OLT 880	
Referencia	10421	
Entrada		
Interfaces Uplink	2 puertos 10GE (SFP+) 6 puertos 1GE SFP 8 puertos 1GE RJ45	
Interfaces de gestión	1 RJ45 FE AUX 1RJ45 consola	
Potencia de Entrada CATV	dBm	-5 a 10
Salida		
Nº puertos GPON	8 puertos SFP	
Nº de splitting por puerto	1:128	
Bitrate de bajada por PON	Gbps	2,488
Bitrate de subida por PON	Gbps	1,244
Estándar GPON	ITU-T G.984.X/G-988	
Distancia de transmisión	km	20
Longitudes de onda	nm	TX 1490 / RX 1310
Conectores de SFP	SC/UPC	
Tipo de fibra	9/125um SM	
Nº de VLAN	4096	
Gestión de VLAN	port VLAN, tag/untag, transparent transmission, VLAN translation, QinQ	
Multicast	256 grupos IP, IGMP snooping	
DHCP	server, relay, snooping	
QoS	por puerto, VID, TOS y MAC	
Interfaz de gestión	Web/Telnet/CLI/EMS	
Puerto de gestión	Ethernet RJ45	
Led de estado	IN/OUT/POWER	
Montaje	19" rack 1U	
Alimentación (redundante)	Vac	100 ÷ 240, 50-60Hz
Consumo	W	45
Tª funcionamiento	°C	0 ÷ 50
Tª almacenamiento	°C	-40 ÷ 85
Humedad de almacenamiento	%	5 ÷ 90
Dimensiones	mm	422 x 200 x 44
Peso	Kg	3,1