



Red óptica pasiva Gigabit

Solución GPON de extremo a extremo

OLT de alto rendimiento

CPE ONU robustos y de bajo costo

Modelos: UF-OLT, UF-OLT-4, UF-Nano,
UF-LOCO, UF-WIFI, UF-Instantáneo



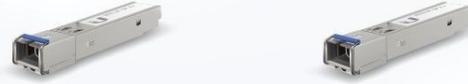
Accesorios para módulos

Módulos GPON OLT SFP

Los puertos GPON SFP de UFiber OLT están diseñados para usarse con los módulos UF-GP-B+ y UF-GP-C+ SFP.

Cada modelo, el UF-OLT o el UF-OLT-4, incluye un módulo UF-GP-B+; los módulos adicionales se pueden comprar por separado.

Comparación de modelos



	UF-GP-B+	UF-GP-C+
Medios compatibles	Fibra monomodo	Fibra monomodo
Tipo de conector	(1) SC/UPC	(1) SC/UPC
Longitud de onda de TX	1490nm	1490nm
Longitud de onda RX	1310nm	1310nm
Rango de potencia de transmisión	1,5 a 5dBm	3 a 7dBm
Rango de potencia RX	-28 a -8dBm	-30 a -12 dBm
Tasa de datos descendentes	2,5 Gbps	2,5 Gbps
Velocidad de datos ascendente	1,25 Gbps	1,25 Gbps
Distancia de cables	20 kilómetros	20 kilómetros
Opciones de paquete	Paquete de 20	Paquete de 20

Módulos de potencia

El UF-OLT viene con un módulo de alimentación de AC/DC preinstalado y cuenta con dos bahías de adaptadores de alimentación modulares para opciones de alimentación flexibles:

Energía de respaldo El segundo compartimento de energía puede albergar un módulo de energía de respaldo. Si la UF-OLT detecta una falla en el módulo de alimentación principal, el módulo de respaldo se activa automáticamente para suministrar energía ininterrumpida.

Alimentación de DC/DC Ambos compartimentos de alimentación también pueden albergar un módulo de alimentación de DC/DC para usar con alimentación de DC.

Los módulos de potencia disponibles son: RPS-AC-100W y RPS-DC-100W.

Comparación de modelos



	RPS-AC-100W	RPS-DC-100W
Tipo de energía	AC/DC	DC/DC
Rango de voltaje de entrada	90-264 VCA	38-54 VCC
Rango de voltaje de salida	24-26 VCC	23-25V
Temperatura de funcionamiento.	-10 a 45 °C (14 a 104 °F)	-10 a 50 °C (14 a 122 °F)
Humedad de funcionamiento	5 a 95% sin condensación	5 a 95% sin condensación