

PON-M3L

Medidor de potencia óptico especialmente indicado para la certificación de instalaciones GPON e ICT2.

Permite realizar mediciones en las bandas de 1310, 1490 y 1550, permitiendo además la detección de señales de ráfaga o *burst*.

Dispone de pantalla color TFT y una construcción robusta y resistente. Permite almacenar las medidas realizadas en memoria interna para su posterior volcado a través de puerto USB.

Soporta medidas en modo PASA/FALLA con umbral definido por el usuario.

Medidor de potencia óptico PON 1490-1550 nm - 1310 nm burst Soporta redes GPON



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	1310	1490	1550
Banda de paso	1260~1360 nm	1480 ~ 1550 nm	1539~1565 nm
Rango de medida	-40dBm~+10dBm	-50dBm~+15dBm	-50dBm~+20dBm
Medida ráfaga 1310nm	-30dBm~+10dBm		
Tipo detector	InGaAs		
Precisión	±0.5 dB		
Resolución	0.01dB		
Linealidad	±0.2 dB		
Tasa de refresco	2.5 Hz		
Almacenamiento	1000 medidas		
Número de puertos	2 (1 ONU, 1 OLT & Video)		
Adaptadores	FC/PC - SC/PC		
Auto-apagado	Si		
Umbrales definibles	10, vía PC		
Humedad relativa	0% ~ 95%		
Temperatura de operación	-10 to +50°C		
Temperatura de almacenaje	-20 to +70°C		
Pantalla	2.8" TFT LCD Color.		
Fuente de alimentación	4 x Ni-MH AA(2500mAh); 12V AC/DC adaptador		
Dimensiones(mm)	190x105x55		
Peso (g)	700		

NORMATIVA



Edición: 4 / Noviembre 2016

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.