



Descriptivo

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 detección de señales de ráfaga o burst.

Uso recomendado y prestaciones destacables

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.

Especificaciones técnicas

Referencia			PON-M3L		
			1310	1490	1550
Banda de paso	nm		1260 ~ 1360nm	1480 ~ 1550nm	1539 ~ 1565
Rango de medida	dBm		-40 ~ +10	-50 ~ +15	-50 ~ +20
Medida ráfaga 1310nm	dBm		-30 ~ +10		
Tipo detector			InGaAs		
Precisión	dB		±0,5		
Resolución	dB		0.01		
Linealidad	dB		±0,2		
Tasa de refresco	Hz		2.5		
Almacenamiento			1000 medidas		
Número de puertos			2 (1 ONU, 1 OLT & Video)		
Adaptadores			FC/PC - SC/PC		
Auto-apagado			Si		
Software			XP para exportación de medidas		
Umbrales definibles			10, vía PC		
Humedad relativa			0%~95%		
Temperatura de operación	°C		-10 ~ +50		
Temperatura de almacenaje	°C		-20 ~ +70		
Pantalla			2,8" TFT LCD Color		
Fuente de alimentación			4 x Ni-MH AA (2500mAh); 12V AC/DC adaptador		
Medidas	Ancho	mm	105		
	Profundo		55		
	Alto		190		
Peso		kg	0,57		

Accesorios incluidos

Funda
1 ud



Adaptador 12V AC/DC
1 ud



Adaptador USB
1 ud



Baterías
4 uds



Adaptador SC/PC
2 uds



Repuesto tubo cerámico del adaptador
3 uds



Imágenes adicionales



Normativa

CE RoHS

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Edición 7 / Diciembre 2021

Keynet Sistemas Profesionales s.l. • c/F Oeste nº 56 • Pol. Ind. Malpica • 50016 • Zaragoza • Spain

+34 976 860 021 keynet-systems.com