



# GLOBAL TEC TRADE SRL



11-2300-3000

## Medidor de potencia PPM-200 PON



### Medidor de potencia PPM-200 PON

- Puede identificar E-PON, G-PON mezclado con nueva generación 10G-EPON o XG-PON
- Admite pruebas en redes E-PON, G-PON y XG-PON/10G-EPON
- Capacidad de modo pasante para medición y Visualización de señales de voz, datos y video RF en fibra en 1490/1550/1577nm aguas abajo y 1270nm/1310nm aguas arriba
- Conveniencia para la configuración del umbral, que puede establecer el umbral en el probador
- El puerto de comunicación USB permite la transferencia de datos a la PC
- Ofrece hasta 10 conjuntos de umbrales diferentes en total
- La función de apagado automático se puede activar o desactivar con operación de teclado

PPM-200 se utiliza para medir E-PON y G-PON y la próxima generación 10G PON de alta velocidad como redes XG-PON y 10G-EPON, también combina la función de pasa/falla para la solución de problemas de red.

Superi 4430, CABA (1430)

[info@gtt.com.ar](mailto:info@gtt.com.ar)

[www.gtt.com.ar](http://www.gtt.com.ar)



# GLOBAL TEC TRADE SRL



11-2300-3000

## ESPECIFICACIONES

Model	PPM-200				
Wavelength	1270nm	1577nm	1310nm	1490nm	1550nm
Pass Zone(nm)	1260 ~ 1280	1360 ~1380	1300 ~1320	1480 ~ 1500	1540 ~ 1560
Isolation (dB)	>30@1310	>40@1270	>40@1270	>40@1270	>40@1270
Isolation(dB)	>40@1490	>40@1310	>40@1550	>40@1310	>40@1310
Isolation(dB)	>40@1550	>40@1490	>40@1490	>30@1550	>30@1490
Isolation(dB)	>40@1577	>30@1550	>40@1577	>40@1577	>30@1577
Measurement Range	-40 ~ +10	-40 ~ +10	-40 ~ +10	-40 ~ +10	-40 ~ +20
<b>Measurement Accuracy</b>					
Connatural uncertainty(dB)	±0.5				
Linearity(dB)	±0.1				
Passing through insertion Loss(dB)	<1.5				
<b>General Information</b>					
Detector Type	InGaAs				
Optical Connector	SC/APC, FC/APC(UPC optional)				
Fiber Type	9/125um				
Display	LCD:128*64				
Measurement Unit	dB/dBm/xW				
Resolution (dB)	0.01				
Power Supply	3 pcs AA1.5V battery				
Operation Temperature(°C)	-10 ~ 60				
Storage temperature(°C)	-25 ~ 70				
Dimension(mm)	200 X90 X50				

Superi 4430, CABA (1430)

info@gtt.com.ar

www.gtt.com.ar



# GLOBAL TEC TRADE SRL



11-2300-3000



Superi 4430, CABA (1430)

[info@gtt.com.ar](mailto:info@gtt.com.ar)

[www.gtt.com.ar](http://www.gtt.com.ar)