

Medidor Básico

Para xDSL



Descripción

OPEM335

Medidor de potencia óptica y xDSL está diseñado para satisfacer todo requerimiento de nuestra red, funciona incluyendo pruebas de xDSL, pruebas LAN y pruebas de potencia óptica.

Este medidor puede examinar todo tipo de línea xDSL (xDSL incluye ADSL, ADSL2, ADSL2+, READSL etc). No sólo se puede comprobar parámetros de la capa física xDSL para confirmar si la línea es adecuada para proporcionar el servicio xDSL o no, sino también evaluar la calidad de la línea y, al mismo tiempo, efectuar una marcación PPPoE, emular completamente la PC del usuario + Modem por su módem en el interior para probar la conectividad de usuario a proveedor ISP.

Características

Pruebas xDSL

- Prueba capa física
- Ajuste de los parámetros del módem
- propiedades PPPoE
- marcación PPPoE
- Prueba de capa de red
- navegar página web
- prueba Loopback
- cliente FTP
- Prueba de velocidad de página web

Especificaciones

Atenuación	0 a 63.5 dB
Margen del ruido	0 a 32 dB
Velocidad de canal alta	0 a 1.2Mbps
Velocidad de canal baja	0 a 24Mbps
Bits de modulación en el sub-canal de DMT	0 a 15
Número de códigos de error	CRC, HEC, FEC, NCD, OCD
Rango de longitud de onda	800 a 1700
Material fotosensible	InGaAs
Rango de prueba de potencia (dBm)	-50 a +26(-70 a +3)
Rango de error	±5%
Pantalla de visualización	240x320 TFT, pantalla LCD, pantalla táctil
Capacidad de memoria	35M de memoria para almacenar los registros de prueba y puede cambiar los datos de prueba a través de la U-disco
Fuente de alimentación	Batería recargable Li-ion 7.4V 3800mAh con 5w de potencia de salida.
Dimensiones	175mm x 95mm x 45mm
Peso	0.5kg