

Herramientas de análisis de redes de la serie 6100



TDR Time Dominio Reflector Medidor / Análisis de red / Prueba de cable

En el mundo conectado de hoy, poner a los clientes en línea y mantenerlos en línea es una prioridad.

La familia 6100 ofrece mediciones tradicionales de cobre para evaluar la calidad del bucle e identificar fallas comunes, y las pruebas DSL que muestran el pase/fracaso del rendimiento de la frecuencia. También ofrece pruebas LAN e IP. 1. Instalado por ingenieros, certificación de cable de cobre e implementado. El servicio requiere un turno.

La familia 6100 consta de tres productos. Todos estos evalúan las infraestructuras de cobre que cubren parámetros como voltaje, resistencia, capacitancia, mediciones de reflectancia de dominio de tiempo y más para probar la calidad básica del par retorcido, identificar y aislar fallas, y para evitar el ruido. Reduzca y resuelva problemas de problemas de señal.

Los dos productos de 6100-GAST están diseñados para facilitar la vuelta DSL/IP, proporcionando a los usuarios sistemas altamente automatizados que cubren una amplia gama de estándares ADSL2, VDSL2 y G.Fast. Masu. Le permite ejecutar múltiples pruebas guionadas y personalizables.



SPEEDTEST powered		
Download speed	Ping	Upload speed
70.36 Mbps	18 ms	72.64 Mbps
Test Status:	Completed	
Host:	srv12.mtlx03.fibreoptique.ca	
Location:	Montreal, QC	
Country:	Canada	
Sponsor:	Fibreoptique Internet	
Test Type:	Speedtest by Ookla	

Características

Análisis de red de cobre:

- Medidas multiméteres
- Atenuación de banda ancha
- Prueba de aislamiento de resistencia (voltaje de prueba 50V a 500V)
- Prueba de ruido, PSD y ruido de impulso de hasta 35 MHz
- TDR (automático, manual, xtalk, comparación de rastreo, modo máximo)
- Prueba de ruido de diafonía (siguiente)
- Prueba de puente (RFL de 2 y 4 hilos)
- Prueba k (modos individuales y repetidos)
- Las pruebas inteligentes identifican e identifican automáticamente problemas físicos clave.
- Herramienta de localización de fallas alimentadas y soporte de pruebas de doble extremo.

Características DSL:

- Chipset de broadcom de última generación
- ADSL ITU-T G.992.1/3, G.992.5 Apéndice A, B, J, L, M U-R2
- VDSL2 ITU-T G.993.2 Apéndice A, Y.
- Bandas: 997, 998, US0
- VDSL2 Vectoring, ITU-T G.993.5
- G.Inp, ITU-T G.998.4
- ADSL/VDSL2 Bonding ITU-T G.998.1, 2
- VDSL2 ITU-T G.993.2 Anexo Q Perfil 35B
- G.Fast ITU-T G.9700/G.9701
- SpeedTest [™] de Ookla®

Si está interesado en este producto, no dude en contactarnos.