

## ANALIZADOR PARA ADSL2/2+, ADSL, G.SHDSL, RDSI y POTS

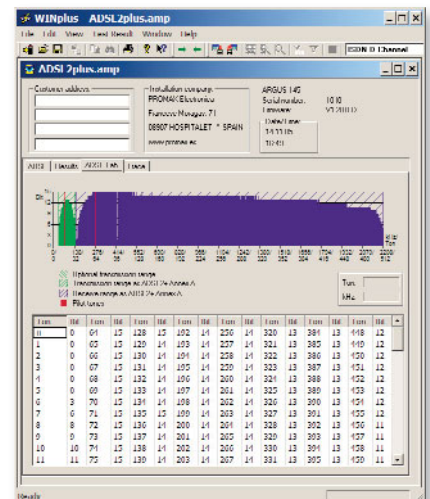


### Un analizador para todas las exigencias

El **IC-124** permite al instalador confirmar que el servicio ADSL / SHDSL ofrecido se presta correctamente al abonado. Determina la calidad del servicio ADSL / SHDSL automáticamente en pocos segundos al recibir desde el DSLAM las tasas de conexión y los márgenes de ruido en las instalaciones del cliente. Comprueba si el cableado de la red permite la implantación del servicio DSL mediante la conexión del **IC-124** en diversos puntos: en el extremo, en la caja del empalme, en la caja de conexión, etc. para optimizar el bucle local.

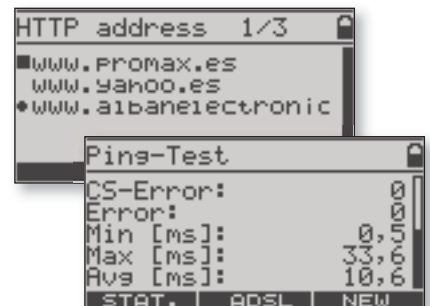
Un PING a través de DSL averigua la conectividad Internet, el PING a través del puerto Ethernet comprueba el router. El **IC-124** también soporta el modo "Through" (sustitución del router ADSL / SHDSL). Simultáneamente se muestra el espectro de transmisión ADSL en la pantalla gráfica del **IC-124** y se pueden localizar regiones del espectro degradadas por fuentes de ruido interferentes.

- ✓ Emulador de módem ADSL (ATU-R) hacia el DSLAM y DSLAM-SDSL / G.SHDSL o módem (STU-R).
- ✓ Modo sustitución del módem G.SHDSL y ADSL (Modo Through).
- ✓ Pruebas en capas ATM / IP: PING ATM / IP y Escaneo VPI / VCI.
- ✓ Pruebas de Vídeo IP.
- ✓ Prueba en bucle OAM.
- ✓ Analizador completo de RDSI, interfaz S0.
- ✓ Simulador de RDSI BRI ET/TR y monitor pasivo de canal D.
- ✓ RDSI BRI- Interfaz U.
- ✓ Potente analizador de POTS con indicación de CLIP.
- ✓ Monitor POTS (2 hilos) con medida de tensión y decodificación de DTMF y CLIP.
- ✓ Comprueba enlaces (semi-) permanentes de RDSI BRI.



Informe de pruebas acceso ADSL2+ visualizadas con el software WINplus

- ✓ Fácil manejo, perfiles de prueba pre-definidos por el usuario.
- ✓ Ligero, con baterías recargables AA o con alimentación externa.
- ✓ Pruebas de acceso totalmente automatizadas.
- ✓ Diseño de mano, robusto y ergonómico.
- ✓ Interfaz USB al PC y actualizaciones de software.
- ✓ Interfaz Ethernet 10/100BaseT.
- ✓ Compatible con WINanalyse / WINplus / Remote para PC.



Funciones IP del IC-124