

dBm Ingenieros presenta **WireXpert**, el certificador de redes LAN más avanzado del mercado, ¡Soporta hasta categoría 7A!

La compañía **Psiber**, representada en España por **dBm Ingenieros**, lanza **WireXpert**, sin duda el mejor certificador de redes LAN del mercado.

WireXpert es capaz de certificar redes de **CAT 6, 6A, 7, y 7A, ClaseFA** (e inferiores), y podrá certificar otras categorías venideras gracias a su rango de frecuencia 1 a 1.600 MHz. (el rango más grande de los equipos existentes en el mercado). Y por supuesto cumple los Estándares Internacionales Clase D, E, EA, F, FA, ISO 11801, EN 50173 y TIA -568-C2.

Pero lo mejor de **WireXpert** es que los dos equipos, unidad principal y remota **¡SON IDÉNTICOS!** Esto significa que el usuario puede hacer cualquier operación indistintamente desde cualquiera de los dos extremos y se ahorrará la mayor parte de los paseos que hace actualmente con cualquier otro equipo existente en el mercado.



Los adaptadores de fibra del **WireXpert** permiten la certificación completa de instalaciones de fibra y pruebas de extremo a extremo con doble longitud de onda tanto para fibras multimodo como monomodo.

WireXpert completa una certificación de categoría 6A en menos de 9 segundos, y una certificación de Clase FA en solo 15 segundos. La navegación a través de los menús es muy intuitiva y amigable gracias a su pantalla LCD táctil con colores brillantes. Con el software de **PC ReportXpert**, el **WireXpert** permite generar informes profesionales de los resultados de las pruebas. Su peso (1,4 Kg) y tamaño (232 mm x 126 mm x 86,7 mm) reducidos, su memoria flash interna de más de 500 MByte (más de 2000 resultados) y el 1GB USB Flash Drive incluido para salvar resultados de pruebas convierten el **WireXpert** en la herramienta ideal para pruebas de campo.



El **WireXpert** realiza pruebas de diafonía Externa (alien cross-talk), atenuación (pérdida de inserción), paradiafonía (NEXT) en formato par a par y/o PowerSum, relación de atenuación a diafonía lado lejano (ACRF), par a par y PowerSum, pérdida de retorno y resistencia del bucle, mapeado y apantallamiento, longitud del cable, retardo de propagación y diferencia de retardo de propagación (delay skew) entre pares.