

Wifiscopio ws6 - ws6-1000

Código: TIE-WS6-1000

Marca: N/D

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

- **Conectividad total:** Mida de forma inalámbrica con WiFi, conéctese a una red LAN para mayor alcance o use USB 3.0 para la máxima velocidad de transmisión de datos.
- **Medición Autónoma:** Realice mediciones sin necesidad de un PC conectado. El instrumento puede almacenar hasta 10000 mediciones internamente.
- **Conexión Fiable con SureConnect:** Verifique en tiempo real si su sonda de prueba tiene un contacto eléctrico adecuado, eliminando las conjeturas.

Especificaciones técnicas

Conectado por WiFi

Usar un osciloscopio basado en computadora nunca fue tan Fácil como con el WiFiScope WS6: simplemente enciéndalo y ejecute el software en la computadora. No se requieren cables de alimentación, ya que funciona con batería y puede operar durante horas con una batería completamente cargada. No se requieren cables de interfaz, ya que utiliza WiFi para conectarse a la computadora. Esto le permite medir de forma totalmente flotante, completamente aislado de su computadora. El WiFiScope WS6 puede colocarse cerca de cualquier sujeto de prueba de difícil acceso o en objetos en movimiento, donde las conexiones por cable no son posibles. Como el WiFiScope WS6 no está conectado a la computadora, no hay riesgo de dañar la computadora.

Consulte la galería de imágenes para ver la conectividad WIFI.

Conectado por LAN

Cuando se encuentra en ubicaciones remotas donde hay un cable rojo disponible, el WiFiScope WS6 también se puede usar a través de su puerto LAN. Las mediciones se pueden realizar desde cualquier lugar a través de la red, sin que la computadora deba estar cerca del sujeto de prueba. Utilizando su conexión LAN de 1 Gbit, el WiFiScope WS6 puede lograr un mayor rendimiento de transmisión que a través de WIFI.

Consulte la galería de imágenes para ver la conectividad LAN.

Conectado por USB 3.0

Cuando la medición inalámbrica o por LAN no es necesario o no es posible, el WiFiScope WS6 también se puede conectar a través de su puerto USB3. Esto brinda el beneficio de un rendimiento de transmisión mayor. Además, cuando se conecta a través de USB, el WiFiScope WS6 se puede combinar con otros osciloscopios a través de su interfaz CMI.

Consulte la galería de imágenes para ver la conectividad USB.

Medición Autónoma

El WiFiScope WS6 con opción L puede realizar mediciones autónomas. Una vez conectado inicialmente a través de WiFi o LAN, después de configurar el instrumento, se puede iniciar la medicina y el WiFiScope WS6 - 1000XML comenzará a medir de forma totalmente autónoma. Ya no se requiere una conexión a la computadora que ejecute el software de osciloscopio Multi Channel. Cada medicamento realizado se almacenará en el almacenamiento local dentro del instrumento. Se pueden almacenar hasta 10000 mediciones. Cuando se restablece una conexión al software, las mediciones se pueden descargar del instrumento. Cuando hay una conexión presente, se pueden enviar notificaciones cuando se realiza una medicina.

Diseño industrial robusto

El WiFiScope WS6 cuenta con un diseño robusto. Su carcasa está equipado con protectores de goma en la parte delantera y trasera. Estos protegen el WiFiScope WS6 contra daños por golpes mecánicos. La goma ayuda a absorber los golpes y protege los conectores en la parte delantera y trasera del WiFiScope WS6, que quedan dentro de la zona protegida. Además, la goma evita que su WiFiScope WS6 se corte. Los protectores de goma tienen muescas especiales que simplifican el apilamiento de instrumentos. Se incluyen orificios que permiten conectar una correa para colgar el instrumento cerca del sujeto de prueba.

Consulte la galería de imágenes para ver la vista frontal del WiFiScope.

Ficha de datos

Aplicaciones

Característica	Valor
Canales de entrada	4 análisis
Tipo	Terminación única
Resolución	8, 12, 14, 16 bit
Precisión de CC	0.25 % (0.1 % típico) de escala completa ± 1 LSB
Rangos (Escala completa)	±80 mV a ±80 V
Acoplamiento	CA/CC
Impedancia	1 MΩ / 25 pF ± 1 %
Ancho de banda (-3dB)	CC a 250 MHz máximo
Memoria	Hasta 256 Mpts por canal
Tasa de muestreo máxima	Hasta 1 GSa/s
Transmisión continua	Hasta 200 MSa/s

Característica	Valor
Precisión de la base de tiempo	1 ppm
Dimensiones	340 x 175 x 44 mm
Peso	1100 g
Interfaz	USB 3.0, WIFI 802.11 b/g/n, LAN 1 Gbit

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)