

R&S® ESSENTIALS

LA SOLUCIÓN DE HOY A LOS RETOS DEL MAÑANA

Ahorre hasta un 52% en las configuraciones más populares de instrumentos de T&M



www.rohde-schwarz.com/complete-promotion

HASTA
52% DE DESCUENTO
R&S® ESSENTIALS

Curse su pedido antes del
30 de septiembre de 2025

ROHDE & SCHWARZ

Make ideas real



INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LA PROMOCIÓN

Ahorre hasta un 52% en las configuraciones más populares de instrumentos de test y medida de Rohde&Schwarz. Esta promoción abarca todos los instrumentos esenciales que no pueden faltar en la mesa de trabajo de ningún ingeniero: osciloscopios, fuentes de alimentación de corriente continua, analizadores de espectro y de antenas, generadores de señales, medidores LCR y unidades de medida de fuente (SMU).

Rohde&Schwarz ha seleccionado minuciosamente las configuraciones óptimas para que nuestros clientes puedan hacer frente a los desafíos de test y medida del mañana sin tener que invertir en ampliaciones futuras.

Qué ofrecemos:

- ▶ paquetes de instrumentos en oferta que se adaptan a sus distintas necesidades
- ▶ no es necesario realizar ninguna configuración, nosotros nos encargamos de ello
- ▶ un precio por paquete sin costes ocultos
- ▶ máximo ahorro y rendimiento en la mesa de trabajo

Oferta válida hasta el 30 de septiembre de 2025

Hasta 52% de descuento en osciloscopios

- ▶ ancho de banda: hasta 2 GHz
- ▶ frecuencia de actualización en tiempo real: hasta 4,5 millones de wfm/s
- ▶ frecuencia de muestreo: hasta 5 GSa/s
- ▶ memoria estándar por canal: 400 Mpts (MXO 4), 500 Mpts (MXO 5)
- ▶ ADC de 12 bits en todas las frecuencias de muestreo



Hasta 19% de descuento en fuentes de alimentación de CC

- ▶ hasta 4 canales
- ▶ hasta 800 W de potencia de salida máxima
- ▶ canales eléctricamente equivalentes
- ▶ tensión máxima: 4 x 64 V/canal
- ▶ corriente máxima: 4 x 10 A/canal o 40 A en total



Hasta 40% de descuento en analizadores de espectro

- ▶ gama de frecuencias: de 5 kHz a 26,5 GHz
- ▶ nivel de ruido (DANL): típ. -163 dBm
- ▶ ruido de fase: típ. -108 dBc (1 Hz)
- ▶ manejo intuitivo
- ▶ ocupa poco espacio



14% de descuento en unidades de medida de fuente

- ▶ dos cuadrantes: funcionamiento como fuente/sumidero
- ▶ adquisición de datos a alta velocidad
- ▶ modo de prioridad de tensión/corriente
- ▶ modo de alta capacitancia
- ▶ regulación de la carga rápida
- ▶ simulación de baterías



13% de descuento en generadores de señales vectoriales

- ▶ gama de frecuencias: de 8 kHz a 3 GHz
- ▶ nivel de salida máximo: típ. > +25 dBm
- ▶ generador de señales vectoriales completamente definido por opciones de software con pantalla táctil de 5"
- ▶ ancho de banda de modulación: hasta 240 MHz



10% de descuento en medidores LCR

- ▶ frecuencia de medida máx.: hasta 10 MHz
- ▶ tensión de polarización máx.: hasta 40 V
- ▶ funciones de barrido y binning
- ▶ precisión básica: ±0,05%



AHORRE HASTA UN 52 % EN LAS CONFIGURACIONES

Osciloscopios

| Modelo | Ancho de banda, canales | Descripción del paquete de productos | Precio de venta en Europa | Descuento |
|----------------|----------------------------------|---|---------------------------|-----------|
| R&S®RTB2-BNDL | 300 MHz, 4 canales analógicos | R&S®RTB24: generador ARB, historial y memoria segmentada, opción de 300 MHz de ancho de banda, buses serie de baja velocidad (I ² C/SPI/UART/RS-232), protocolos de automoción (CAN/LIN), análisis de respuesta en frecuencia (diagrama de Bode) | €6280 €3290 | 48% |
| R&S®RTH-BNDL | 500 MHz, 4 canales analógicos | R&S®RTH1004: opción de 500 MHz de ancho de banda, buses serie de baja velocidad (I ² C/SPI/UART/RS-232), protocolos de automoción (CAN/LIN/CAN-FD/SENT), historial y memoria segmentada, análisis de espectro, funciones de disparo avanzadas, contador de frecuencia en dos canales, análisis de armónicos, scripts de usuario, control remoto por interfaz web | €13100 €7900 | 40% |
| R&S®MX044-BASC | 200 MHz, 4 canales analógicos | MXO 44: generador ARB | €10360 €8810 | 15% |
| R&S®MX044-PRO | 500 MHz, 4 canales analógicos | MXO 44: buses serie de baja velocidad (I ² C/SPI/QuadSPI/UART/RS-232/RS-422/RS-485), protocolos de automoción (CAN/CAN FD/CAN XL/LIN), bus Ethernet de automoción (10BASE-T1S), análisis de potencia, análisis de respuesta en frecuencia, protocolos de baja velocidad MIPI, generador ARB | €35300 €19900 | 44% |
| R&S®MX044-ULTM | 1,5 GHz, 4 canales analógicos | MXO 44: buses serie de baja velocidad (I ² C/SPI/QuadSPI/UART/RS-232/RS-422/RS-485), protocolos de automoción (CAN/CAN FD/CAN XL/LIN), bus Ethernet de automoción (10BASE-T1S), análisis de potencia, análisis de respuesta en frecuencia, protocolos de baja velocidad MIPI, generador ARB, opción de señal mixta (MSO), opción de memoria de 800 Mpts | €49470 €23900 | 52% |
| R&S®MX054-BASC | 350 MHz, 4 canales analógicos | MXO 54: generador ARB | €19500 €17360 | 11% |
| R&S®MX054-PRO | 500 MHz, 4 canales analógicos | MXO 54: buses serie de baja velocidad (I ² C/SPI/QuadSPI/UART/RS-232/RS-422/RS-485), protocolos de automoción (CAN/CAN FD/CAN XL/LIN), buses Ethernet de automoción (10BASE-T1S, 100BASE-T1), análisis de potencia, análisis de respuesta en frecuencia, protocolos de baja velocidad MIPI, generador ARB | €43440 €25900 | 40% |
| R&S®MX054-ULTM | 2 GHz, 4 canales analógicos | MXO 54: buses serie de baja velocidad (I ² C/SPI/QuadSPI/UART/RS-232/RS-422/RS-485), protocolos de automoción (CAN/CAN FD/CAN XL/LIN), buses Ethernet de automoción (10BASE-T1S, 100BASE-T1), análisis de potencia, análisis de respuesta en frecuencia, protocolos de baja velocidad MIPI, generador ARB, opción de señal mixta (MSO), opción de memoria de 1 Gpt | €59090 €32900 | 44% |
| R&S®MX058-BASC | 100 MHz, 8 canales analógicos | MXO 58: generador ARB | €22130 €19700 | 11% |
| R&S®MX058-PRO | 500 MHz, 8 canales analógicos | MXO 58: buses serie de baja velocidad (I ² C/SPI/QuadSPI/UART/RS-232/RS-422/RS-485), protocolos de automoción (CAN/CAN FD/CAN XL/LIN), buses Ethernet de automoción (10BASE-T1S, 100BASE-T1), análisis de potencia, análisis de respuesta en frecuencia, protocolos de baja velocidad MIPI, generador ARB | €58150 €39900 | 31% |
| R&S®MX058-ULTM | 2 GHz, 8 canales analógicos | MXO 58: buses serie de baja velocidad (I ² C/SPI/QuadSPI/UART/RS-232/RS-422/RS-485), protocolos de automoción (CAN/CAN FD/CAN XL/LIN), buses Ethernet de automoción (10BASE-T1S, 100BASE-T1), análisis de potencia, análisis de respuesta en frecuencia, protocolos de baja velocidad MIPI, generador ARB, opción de señal mixta (MSO), opción de memoria de 1 Gpt | €79570 €48900 | 39% |

Fuentes de alimentación de corriente continua

| Modelo | Canales de salida | Potencia de salida máxima | Descripción del paquete de productos | Precio de venta en Europa | Descuento |
|-----------------|-------------------|---------------------------|--|---------------------------|-----------|
| R&S®NGE-COM3B | 3 | 100 W | R&S®NGE103B: control remoto mediante Ethernet, E/S disparo digital | €1460 €1180 | 19% |
| R&S®NGP824-COMB | 4 | 800 W | R&S®NGP824: E/S disparo digital, entrada analógica | €5700 €5110 | 10% |
| R&S®HMP4040COM | 4 | 384 W | R&S®HMP4040: interfaz dual (USB/Ethernet) | €3205 €2860 | 11% |

Analizadores portátiles

| Modelo | Rango de frecuencias | Descripción del paquete de productos | Precio de venta en Europa | Descuento |
|--------------|----------------------|--|---------------------------|-----------|
| R&S®FPH-INH8 | de 5 kHz a 8 GHz | R&S®FPH: preamplificador, análisis de interferencias, mapas | €13 090 €9820 | 25 % |
| R&S®ZPH-COM2 | de 2 MHz a 4 GHz | R&S®ZPH: preamplificador, análisis de espectro, análisis de interferencias, mapeo de la intensidad de señal, análisis de modulación, admite sensores de potencia, medidor de potencia de canal, medidas de pulsos con sensor de potencia | €16 225 €9740 | 40 % |

Analizadores de espectro

| Modelo | Rango de frecuencias | Descripción del paquete de productos | Precio de venta en Europa | Descuento |
|----------------|----------------------|---|---------------------------|-----------|
| R&S®FPC-COM1 | de 5 kHz a 3 GHz | R&S®FPC1000: preamplificador, análisis de modulación, modo de receptor, medidas avanzadas | €6245 €3750 | 40 % |
| R&S®FPC-COM2 | de 5 kHz a 3 GHz | R&S®FPC1500: preamplificador, análisis de modulación, análisis de redes vectoriales, modo de receptor, medidas avanzadas | €8210 €4950 | 40 % |
| R&S®FPL-EMI3 | de 5 kHz a 3 GHz | R&S®FPL1003: interfaces adicionales, generador interno, preamplificador de RF, aplicación de medidas de EMI | €18 225 €14 650 | 20 % |
| R&S®FPL-EMI7 | de 5 kHz a 7,5 GHz | R&S®FPL1007: interfaces adicionales, generador interno, preamplificador de RF, aplicación de medidas de EMI | €22 985 €17 250 | 25 % |
| R&S®FPL1026-P1 | de 5 kHz a 26,5 GHz | R&S®FPL1026: frecuencia de referencia OCXO, interfaces adicionales, preamplificador de RF, pasos de 1 dB para atenuador electrónico | €37 140 €27 900 | 25 % |

Unidad de medida de fuente

| Modelo | Canal de salida | Tensión/corriente máxima | Descripción del paquete de productos | Precio de venta en Europa | Descuento |
|---------------|-----------------|--------------------------|---|---------------------------|-----------|
| R&S®NGU201COM | 1 | 20 V/8 A | R&S®NGU201: E/S disparo digital, funcionalidad de voltímetro digital, simulación de batería | €9110 €7880 | 14 % |

Generador de señales vectoriales

| Modelo | Rango de frecuencias | Descripción del paquete de productos | Precio de venta en Europa | Descuento |
|----------------|----------------------|--|---------------------------|-----------|
| R&S®SMCV100BP2 | de 4 kHz a 3 GHz | R&S®SMCV100B: AM/FM/φM (vía banda base), modulación por impulsos, modulación digital personalizada | €13 550 €11 800 | 13 % |

Medidor LCR

| Modelo | Frecuencia máxima | Precisión básica | Descripción del paquete de productos | Precio de venta en Europa | Descuento |
|---------------|-------------------|--|--|---------------------------|-----------|
| R&S®LCX200COM | 10 MHz | ±0,05 % para medidas de impedancia; ±0,03° para medidas de fase | R&S®LCX200: opción de análisis avanzado, opción binning, opción de polarización ampliada | €16 740 €15 000 | 10 % |

Servicios de Rohde & Schwarz En las mejores manos

- ▶ Red internacional de servicios
- ▶ Servicio local a medida
- ▶ Personalizados y flexibles
- ▶ Calidad incondicional
- ▶ Fiabilidad a largo plazo

Puede encontrar todas estas promociones en nuestros distribuidores autorizados de su país.

Representante de ventas de Rohde & Schwarz

Rohde & Schwarz

El grupo tecnológico Rohde&Schwarz es uno de los pioneros que contribuyen al desarrollo de un mundo más seguro y conectado con sus soluciones líderes de test y medida, sistemas tecnológicos, redes y ciberseguridad. Fundado hace 90 años, el grupo es un aliado de confianza para clientes industriales y gubernamentales de todo el mundo. Esta empresa de propiedad familiar mantiene su sede en Múnich (Alemania) y cuenta con una amplia red de ventas y servicios con oficinas en más de 70 países.

www.rohde-schwarz.com

Diseño sostenible de productos

- ▶ Compatibilidad ambiental y huella ecológica
- ▶ Eficiencia energética y bajas emisiones
- ▶ Longevidad y costo total de propiedad optimizado

Certified Quality Management

ISO 9001

Certified Environmental Management

ISO 14001

Rohde & Schwarz training

www.training.rohde-schwarz.com

Rohde & Schwarz customer support

www.rohde-schwarz.com/support

