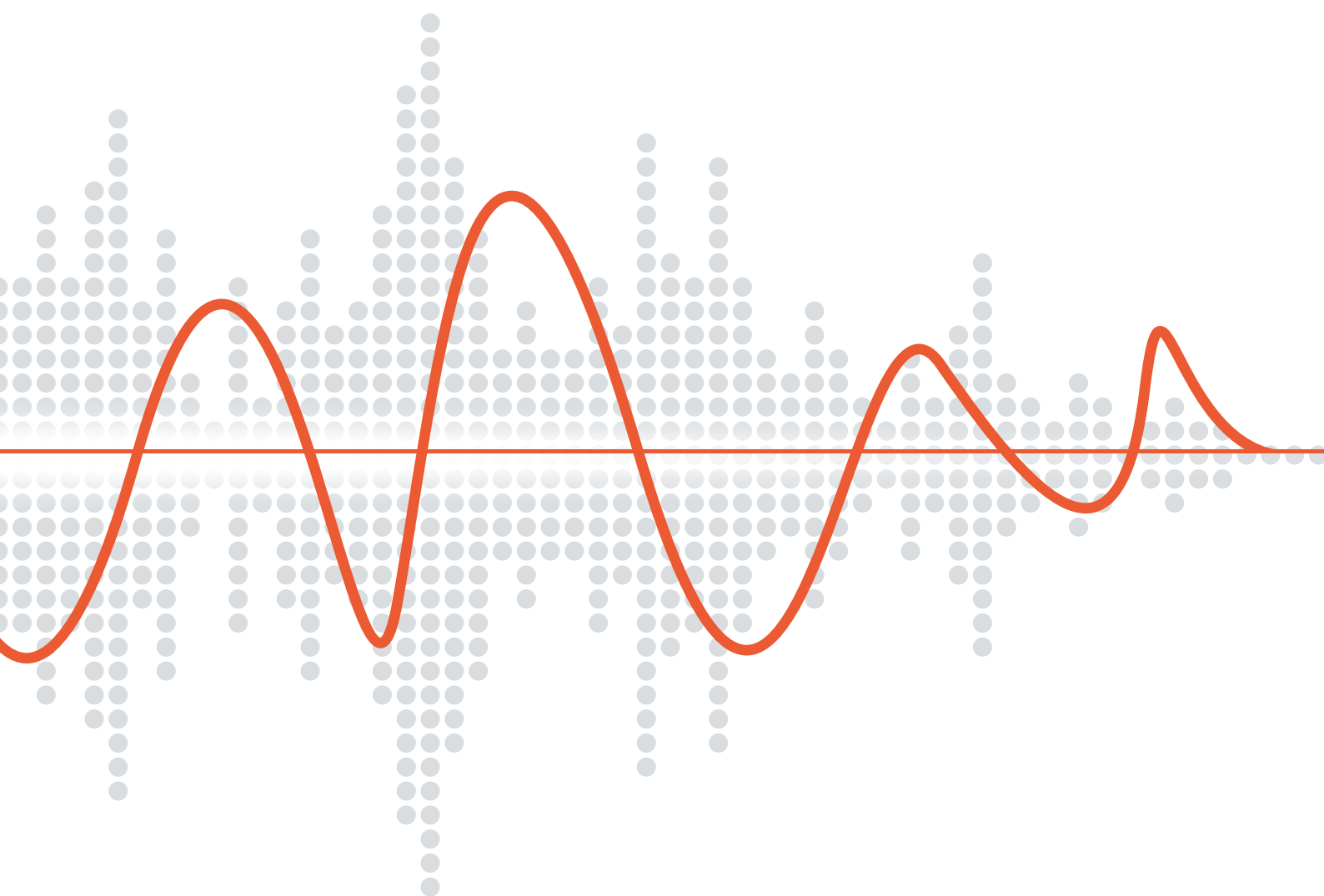


Catalogue d'équipements de test RF

Une meilleure façon de vous procurer votre équipement



Test et mesure RF – Dès le départ

Depuis plus de 50 ans, Electro Rent fournit des équipements de test RF à l'industrie, permettant à nos clients de concevoir et de tester des produits pour l'aérospatiale et la défense, les communications par satellite, les semi-conducteurs, l'automobile, les communications mobiles, et plus encore.

Votre partenaire privilégié d'équipement de test

Anciennement Microlease et Livingston, la société Electro Rent est experte en équipement de test RF. Nous proposons une disponibilité immédiate sur de nombreuses configurations, avec des solutions de location et de financement qui conviendront à votre entreprise.

Grâce à notre inventaire mondial d'équipements de test électroniques d'une valeur d'un milliard d'euros provenant de plus de 200 fabricants, ces solutions aident les entreprises à relever les défis de tests et mesures auxquels elles sont confrontées, dans un environnement commercial en pleine évolution.

Découvrez notre vaste inventaire

Parcourez notre catalogue pour découvrir nos offres d'équipements de test RF les plus populaires. Si vous ne trouvez pas ce que vous cherchez, appelez-nous. Nous avons des milliers de modèles supplémentaires en stock et davantage arrivent en permanence.

Table des matières

Portée mondiale	1
Solutions de location	2
Analyseurs de spectre	3
Analyseurs de réseau	5
Kits d'étalonnage	7
Générateurs	8
Générateurs de signaux vectoriels	9
Oscilloscopes	10
Tests de bruit de phase	12
Wattmètres/sondes	13
Analyseurs de spectre portatifs	14
Gamme complète de services	15
Répertoire de contacts	16

Portée mondiale, assistance locale

Grâce à notre inventaire international, nous aidons les entreprises du monde entier à bénéficier d'une assistance, de centres logistiques et d'une expertise inégalée au niveau local.

Nos solutions innovantes d'approvisionnement de tests sont conçues pour s'intégrer en toute transparence à vos opérations existantes. Nous travaillons avec vous pour réduire votre coût global de test en augmentant la productivité, tout en réduisant les frais généraux liés à la gestion des équipements.

50 ans d'innovation	23 sites dans le monde
600 membres au sein de notre équipe mondiale	180 experts en tests
€1bn d'inventaire	60k+ instruments
200+ fabricants	12k produits

Solutions de location d'équipements de test leaders du secteur

Nos forfaits de location constituent le nec plus ultra en matière de flexibilité. Ils vous permettent d'accéder aux derniers équipements de test de manière rapide et abordable. Avec le plus grand inventaire au monde et un investissement constant pour maintenir notre portefeuille de produits à jour, la location vous aide à accéder aux équipements les plus récents, quand et où vous en avez besoin.

FLEXIBILITÉ TOTALE

Mise à niveau, prolongation ou arrêt de la location selon les besoins

INVENTAIRE COMPLET

Des milliers d'instruments sont en stock et prêts à être loués aujourd'hui

PAIEMENT À L'UTILISATION, PAS À VIE

Possibilité de louer pendant juste une semaine ou à long terme à moindre coût

PAS DE COÛT DE PROPRIÉTÉ

Etalonnage et maintenance inclus

PRÉSENCE LOCALE

Centres logistiques, bureaux de vente et d'assistance locaux

LIVRAISON RAPIDE

Livraison souvent dans les 24-48 heures suivant le moment où la commande est placée

ASSISTANCE D'EXPERTS

Assistance et conseils de notre équipe de spécialistes, soutenus par nos partenaires équipementiers

LA TOUTE DERNIÈRE TECHNOLOGIE

Notre inventaire mis à jour et actualisé vous permet d'avoir toujours les équipements les plus récents

Nous offrons des conseils indépendants sur les produits de plus de 200 fabricants leaders du secteur.




Keysight N9041B | UXA Signal Analyzer; 2 Hz to 110 GHz

- Analysis Bandwidth to 1 GHz for 5G, 802.11ad & 802.11 be and Automotive Radar
- DANL of -150 dBm/Hz >50 GHz
- Dual RF Inputs: 2.4 mm to 50 GHz, 1.0 mm to 110 GHz
- Real-time Streaming up to 40 MHz


Rohde & Schwarz FSW26 | Signal and Spectrum Analyzer; 2 to 26.5 GHz

- Analysis Bandwidth to 2 GHz
- Advanced Radar Analysis Functions
- DANL of -159 dBm/Hz @ 2 GHz
- Phase Noise: -140 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Popular Model with Over 50 Configurations


Keysight N9021B | MXA Signal Analyzer; 10 Hz to 50 GHz

- Real-time I/Q Data Streaming
- Analysis Bandwidth to 510 MHz
- Phase Noise: -136 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)


Rohde & Schwarz FSV3044 | Signal and Spectrum Analyzer; 10 Hz to 44 GHz

- Analysis Bandwidth of 200 MHz
- DANL < -162 dBm
- Phase Noise: -114 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)


Keysight N9030B | PXA Signal Analyzer

- Frequency Ranges: 2 Hz to 3.6, 8.4, 13.6, 26.5, 44, 50 GHz
- Analysis Bandwidth to 510 MHz
- Phase Noise: -136 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Popular Model with Over 100 Configurations


Keysight N9032B | PXA Signal Analyzer; 2 Hz to 26.5 GHz

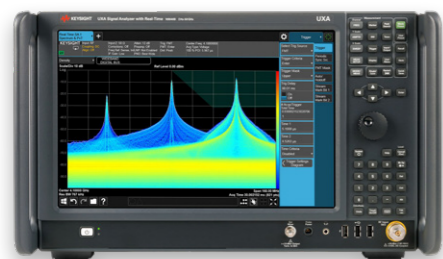
- Analysis Bandwidth to 2 GHz
- LNA with Preamp for Low-Level Signals and Noise Figure
- Low DANL (-174 dBm) for better EVM sensitivity
- Preconfigured with 5G NR, and PowerSuite Measurements


Keysight N9020B | MXA Signal Analyzer

- Frequency Ranges: 2 Hz to 3, 8, 13, 26.5, 32, 44, 50 GHz
- Analysis Bandwidth of 160 MHz
- Phase Noise: -114 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Popular Model with Over 70 Configurations


Keysight N9000B | CXA Signal Analyzer

- Economy Version of X-Series Signal Analyzers
- Frequency Ranges: 9 kHz to 3, 7.5, 26.5 GHz
- Tracking Generator Option


Keysight N9040B | UXA Signal Analyzer; 2 Hz to 50 GHz

- Real-time I/Q Data Streaming
- Analysis Bandwidth to 2 GHz
- Phase Noise: -136 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Over 50 Configurations available.


Rohde & Schwarz FSW50 | Signal and Spectrum Analyzer; 2 Hz to 50 GHz

- DANL of -129 dBm at 50 GHz
- Full Band 50 GHz Preamp Available
- Phase Noise: -140 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Multiple Software Options Available for Rental

Scannez
le code QR

Notre inventaire complet d'équipement
contient des milliers d'instruments.

Scannez le code QR pour découvrir toute
la sélection.





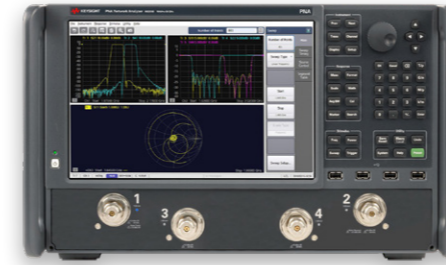
Keysight N5245B | PNA-X Microwave Network Analyzer; 900 Hz/10 MHz to 50 GHz

- 2-Port and 4-Port Versions with Configurable Test Sets
- Second Source, Pulse Modulators, Receiver Attenuator Configurations Available
- Separate Noise Receiver Available with Vector Correction
- Compatible E-Cal Calibration Kits Available



Rohde & Schwarz ZNA26 | Vector Network Analyzer; 10 MHz to 26.5 GHz

- 2-Port and 4-Port Versions with Configurable Test Sets
- Up to 4 Sources Available
- High Dynamic Range 147 dB with Receiver Attenuators
- Internal Pulse Modulators and Pulse Generators
- Wide Range of Software Options Available for Rental



Keysight N5225B | PNA Microwave Network Analyzer; 10 MHz to 50 GHz

- 2 and 4-Port Version with Configurable Test Set
- Dynamic Range > 127 dB with High Output Power +13 dBm
- Optional Bias-Tees, Pulse Generators and Modulators



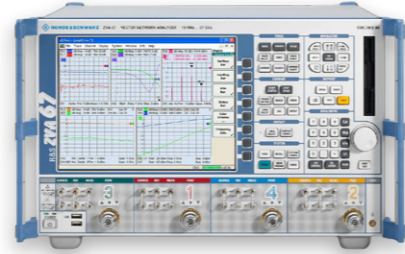
Keysight N5242B | PNA-X Microwave Network Analyzer; 10 MHz to 26.5 GHz 2-Port

- Dynamic Range of 130 dB @ 20 GHz
- Output Power +13 dBm
- Multiple Software Options Available for Rental



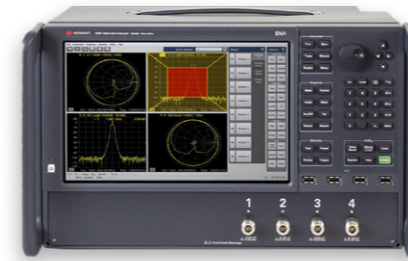
Keysight N5244B | PNA-X Microwave Network Analyzer; 10 MHz to 43.5 GHz

- 2-Port and 4-Port Versions with Configurable Test Sets
- Optional Second Source, Pulse Modulators, Receiver Attenuators
- Separate Noise Receiver Available with Vector Correction
- High Dynamic Range: 134 dB at 20 GHz at Test Port
- Multiple Software Options Available for Rental



Rohde & Schwarz ZVA67 | Vector Network Analyzer; Four Ports, Four Sources, 67 GHz

- High Output Power up to +18 dBm
- Receiver and Generator Attenuators and Pulse Modulators / Generators
- Wide Dynamic Range >140 dB for Fast and Accurate Measurements
- Virtual and True Differential Measurement Modes
- Simultaneous Measurement of Noise Figure And S-Parameters



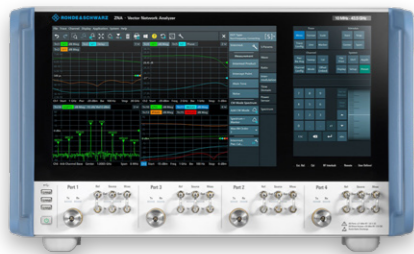
Keysight E5080B | ENA Series Network Analyzer

- 2 and 4-Port Versions
- Maximum Frequency of 9, 20 and 53 GHz
- Low Trace Noise of 0.0015 dB rms
- TDR Options for Signal Integrity Testing



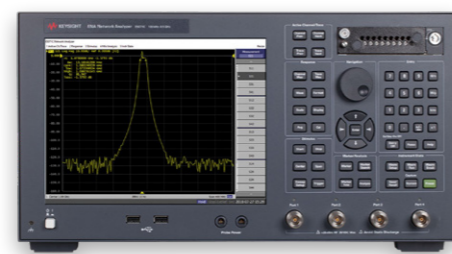
Keysight E5061B | ENA Series Network Analyzer / Impedance Analyzer; 100 kHz to 3 GHz

- 3 GHz Network Analyzer and Impedance Analyzer in One Unit
- Gain-Phase Test Port, 5 Hz to 30 MHz for Impedance Measurements
- Compatible with Keysight Component Measurement Fixtures



Rohde & Schwarz ZNA43 | Vector Network Analyzer; 4 ports, 10 MHz to 43.5 GHz

- Up to 4 Sources Available with Attenuators
- High Dynamic Range 147 dB with Receiver Attenuators
- Internal Pulse Modulators and Pulse Generators
- Full Touchscreen Interface



Keysight E5071C | ENA Series Network Analyzer

- Low-Cost VNA with Frequencies: 4.5, 8.5, 20 GHz
- 2 and 4-Port Versions
- Popular Model with Over 100 Configurations Available
- TDR Options for Signal Integrity Measurements

TOUT NOUVEAU

Le nouvel analyseur de réseau vectoriel de la série ENA-X

Keysight E5081A
Analyseur de réseau vectoriel ENA-X

Accélérez la caractérisation des composants de communication 5G et satellite avec le Keysight E5081A ENA-X VNA. Ce nouvel appareil de la série VNA comprend une gamme de fréquences de 20 GHz et 44 GHz et offre des options pour les récepteurs à faible bruit et les mesures du facteur de bruit. La nouvelle technique de corrélation spectrale de Keysight permet des mesures EVM rapides sur un VNA à prix moyen.





- Keysight N4692D** | Electronic Calibration Module (ECal); 2.92 mm, 2-Port, 40 GHz
- Available in Male/Male (Option M0M), Female/Female (Option F0F), and Male/Female (Option M0F) Connector Configurations
 - Frequency Coverage from 10 MHz to 40 GHz or DC to 40 GHz (Option 0DC)
 - Rentals Include Torque Wrenches for Properly Connecting Standards



- Keysight 85092C** | RF Electronic Calibration Module (ECal); Type N, 2 Port, 300 kHz to 9 GHz
- Fast Full 2-Port Calibration with a Single Connection
 - Simple Non-Insertable Device Calibration
 - USB Interface for Direct Control with PNA and ENA Series of Network Analyzers
 - Rentals Include Torque Wrenches for Properly Connecting Standards



- Rohde & Schwarz ZN-Z54** | Calibration Unit; 2 Ports, 2.92 mm, Female, 9 kHz to 40 GHz
- Automatically Detected Via USB Connection
 - Rentals Include Torque Wrenches for Properly Connecting Standards



- Keysight N4693D** | Electronic Calibration Module (ECal); 2.4 mm, 2-Port, 50 GHz
- Available in Male/Male (Option M0M), Female/Female (Option F0F), and Male/Female (Option M0F) Connector Configurations
 - Frequency Coverage from 10 MHz to 50 GHz or DC to 50 GHz (Option 0DC)
 - Rentals Include Torque Wrenches for Properly Connecting Standards

Calibration Kits

Model	OEM	Description	Connector	Frequency	Rental Torque Wrenches
85032F	Keysight	Standard Mechanical Calibration Kit	N-Type	9 GHz	No
85033E	Keysight	Standard Mechanical Calibration Kit	3.5 mm	9 GHz	Yes
85052D	Keysight	Economy Mechanical Calibration Kit	3.5 mm	26.5 GHz	Yes
ZN-Z52	Rohde & Schwarz	Calibration Unit, 4-Port	3.5 mm	26.5 GHz	Yes
85056D	Keysight	Economy Mechanical Calibration Kit	2.4 mm	50 GHz	Yes
85059B	Keysight	Precision Calibration Kit	1.0 mm	120 GHz	Yes



- Keysight E8257D** | PSG Analog Signal Generator
- Popular Model with Over 250 Configurations
 - Frequency Range: 250 kHz to 20, 40, 50 and 67 GHz
 - Low Phase Noise: -138 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset) to Address Doppler Radar, ADC and Receiver-Blocking Tests
 - High Power Options Available for +30 dBm Output
 - Characterize Devices and Circuits by Adding AM, FM, φM and Pulse Modulation to Your Signal



- Rohde & Schwarz SMA100B** | Signal Generator
- Frequency Range: 8 kHz to 3, 6, 12.75, 20, 31.8, 40, 50 and 67 GHz
 - Exceptionally Low Harmonics
 - Maximum Output Power Exceeds +30 dBm Across Wide Frequency Range



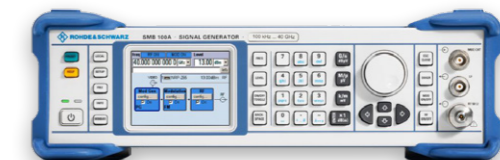
- Keysight N5183B** | Signal Generator
- Frequency Options: 20, 31.8 and 40 GHz
 - Phase Noise: -130 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
 - Settable range +3- to -135dBm (with options 1E1 and 1EA)
 - Modulation Types Available: AM, FM, φM and Pulse



- Rohde & Schwarz SMA100A** | Signal Generator
- Frequency Range: 100 kHz to 12.75, 20, 31.8 and 40 GHz
 - SSB Phase Noise of -108 dBc/Hz (typ.) at 10 GHz and 20 kHz Offset
 - Analog Modulations with AM, FM, φM and Pulse Modulation Supported



- Rohde & Schwarz SMB100B** | Signal Generator
- Frequency Range: 8 kHz to 1 GHz, 3 or 6 GHz
 - Very Low Wideband Noise of < -153 dBc (typ.) at 15 MHz < f ≤ 6 GHz and an Offset of 30 MHz
 - Ultra-high Output Power of +34 dBm at 1 GHz



- Rohde & Schwarz SMB100A** | Signal Generator
- Frequency Range: 100 kHz to 12.75, 20, 31.8 and 40 GHz
 - SSB phase noise of -108 dBc (typ.) at 10 GHz and 20 kHz offset
 - Analog Modulations with AM, FM/φM and Pulse Modulation Supported



Keysight E8267D | PSG Vector Signal Generator

- Frequency Ranges: 20, 32, 44 GHz
- Ultra-Low Phase Noise Options Delivers -143 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Vector Support for Cellular, Wi-Fi, Video Broadcasting, SATCOM and More
- Popular Model with Over 125 Configurations



Rohde & Schwarz SMW200A | Vector Signal Generator

- Multiple RF Paths with Frequency Ranges: 3, 6, 20, 40, 44 GHz
- Low Phase Noise Options Delivers -150 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Popular Model with Over 125 Configurations
- Modulation Bandwidths up to 2 GHz



Keysight UXR0254AP | Infiniium UXR Real-Time Oscilloscope; 4 Channels, 25 GHz

- Up to 2G Memory with 256 GS/s on All Channels
- 1mm Input Connectors on 4 Phase-Coherent Channels
- AP Version License Key Upgradeable to 110 GHz
- Real-time Digital Down Conversion with 2.16 GHz Bandwidth
- Applications: USB4 v2, PCIe Gen5/6, DDR4/5, Phase Noise



Tektronix MSO68B | Mixed Signal Oscilloscope; 8 Channel to 10 GHz

- Frequency Range: 1, 4, 6, 8, 10 GHz Models
- Low Noise Inputs: < 1.25 mV of Noise at 50 mV/div at 10 GHz
- Built-In FFT Spectrum Analysis on all Channels
- 50 GS/s on 2-Channels, 25 GS/s on 4-Channels



Keysight N5182B | MXG Series Vector Signal Generator

- Frequency Range: 9 kHz to 3, 6 GHz
- Low Phase Noise Options Delivers -146 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (20 kHz Offset)
- Output Power of +27 dBm, Low EVM of 0.4% (802.11ac/LTE)
- Real-time Signal Simulation Options
- Popular Model with over 125 Configurations



Rohde & Schwarz SMBV100B | Vector Signal Generator

- Frequency Range: 8 kHz to 3, 6 GHz
- High Power Option to +33 dBm
- Generation of Communications Signals: 5G NR, LTE, WLAN
- GNSS with Constellation Simulation



Rohde & Schwarz RTP164 | High Performance Digital Oscilloscope; 4 Channel, 16 GHz

- Sample Rate: 40 GS/s with 2G Record Length
- Real Time De-Embedding with S-Parameters in Hardware
- Software Options for: USB3.2, 10G Ethernet, MIPI D-PHY, DDR3/4, Automotive Ethernet



Keysight MSOS804A | Infiniium S-Series Digital Oscilloscope; 4-Channels, 8 GHz

- Sample Rate: 20 GS/s with 100 M/Chan, upgradeable up to 400 M/Chan
- 10-Bit ADC with 16-Bits in High Resolution Mode
- 260 μ V Full Bandwidth Noise Floor



Keysight N5172B | EXG Series Vector Signal Generator

- Frequency Range: 9 kHz to 3, 6 GHz
- Phase Noise Options Delivers -122 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (20 kHz Offset)
- Output Power of +27 dBm, Low EVM of 0.4% (802.11ac/LTE)
- Modulation Bandwidth of 160 MHz



Tektronix AWG70002B | Arbitrary Waveform Generator; 2 Channels at 25 Gs/s

- 10-bit Vertical Resolution, 16 GS Waveform Memory Per Channel
- Generate Wideband RF Signals Up To 20 GHz
- Suitable for Radar with Options for Pulsed Waveforms and Impairments

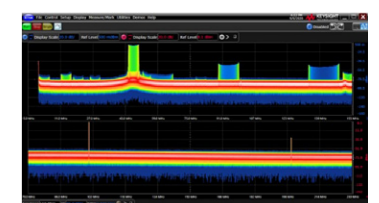


Keysight MXR608A | Infiniium MXR-Series Real-Time Oscilloscope; 8 Channels, to 6 GHz

- Sample Rate: 16 GS/s on 8 Channels, 200M Record Length per Channel
- 10-Bit ADC with 16-Bits in High Resolution Mode
- Low Noise: 1mV/div 43 μ V, Low Jitter: 120 fs rms
- Real Time Spectrum Analysis on 8 Scope Channels

Les oscilloscopes comme outils de test RF ?

Absolument. Au fur et à mesure que la technologie des oscilloscopes progresse, ils sont de plus en plus utilisés dans les laboratoires RF.



L'augmentation de la bande passante leur vaut à elle seule un rôle important dans la démodulation des signaux de communications 5G, 6G et SATCOM. Avec des capacités uniques supplémentaires, dont la conversion descendante numérique, l'analyse du spectre en temps réel et FFT multi-canaux, les oscilloscopes ont gagné leur place dans le domaine RF.



Tektronix MSO58B | Mixed Signal Oscilloscope; 8-Channel

- Frequency Range: 350, 500 MHz, 1, 2 GHz Models
- Record Length: 500 M
- Built-In FFT Spectrum Analysis on all Channels
- Serial Decode Trigger Support for: I2C, SPI, USB 2.0, Ethernet, CAN, LIN,
- Perform RF Measurements: Channel Power, ACPR, OBW



Rohde & Schwarz RTO2064 | Digital Oscilloscope; 4 Channels, 6 GHz

- Record Length: 2 G sample @ 20 GS/s
- Digital Triggering on 16-Bit High-Definition Signals
- Real Time De-embedding with S-Parameters in Hardware



Keysight E5055A | SSA-X Signal Source Analyzer, 10 MHz to 8 GHz

- Fast Cross Correlation Measurements
- Phase Noise: -169 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Software Options Include: Pulsed Analysis, Spectrum Analysis
- Two Built-in Isolated DC Voltage Channels



Rohde & Schwarz FSWP26 | Phase Noise Analyzer; 1 MHz to 26.5 GHz

- Full-featured Phase Noise Analyzer and Spectrum Analyzer
- Phase Noise: -166 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Low Phase Noise Internal LO, Needs No External Sources
- Cross-Correlation Measurements for 25 dB Improved Sensitivity



Rohde & Schwarz RTO64 | Digital Oscilloscope; 4 Channels

- Frequency Range: 4, 6 GHz
- Sample Rate: 20 GS/s, 1 M Waveforms per Second
- Digital Triggering on 16-Bit High-Definition Signals
- Software Options Include: Power Analysis, Jitter Analysis, De-embedding, TDR



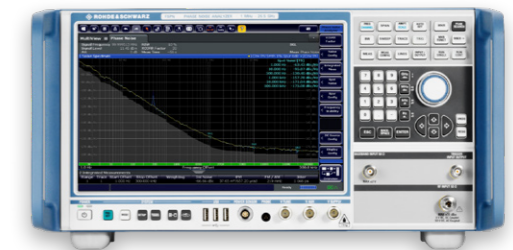
Tektronix DPS75004SX | ATI Performance Oscilloscope System, 33/50 GHz

- 2 Channels @ 50 GHz 200 GS/s, or 4 x 33 GHz 100 GS/s
- > 25 GHz Edge Trigger
- Software Available for PCIe Gen 5/6 Debugging and Compliance Testing



Rohde & Schwarz FSWP50 | Phase Noise Analyzer; 1 MHz to 50 GHz

- Full-featured Phase Noise Analyzer and Spectrum Analyzer
- Phase Noise: -166 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Low Phase Noise Internal LO, Needs No External Sources
- Phase Noise @ 50 GHz: -138 dBc/Hz (10 kHz Offset)



Rohde & Schwarz FSPN26 | Phase Noise Analyzer and VCO Tester; 1 MHz to 26.5 GHz

- Cross-Correlation and High-Speed for VCOs, OXCOs, DROs
- Phase Noise: -163 dBc/Hz @ 1 GHz Carrier (10 kHz Offset)
- Offset Frequency Range: 1 μHz to 1 GHz

EN VEDETTE

NI PXIe-5841 | Vector Signal Transceiver

- Frequency Ranges: 500 MHz, 6, 21 GHz
- Signal Analyzer and Vector Generator
- 1 GHz Bandwidth
- Test wireless standards: 5G NR, Wi-Fi



EN VEDETTE

Portefeuille d'instruments NI

Le portefeuille National Instruments d'Electro Rent comprend des générateurs RF et micro-ondes, des analyseurs

Micro-ondes, des émetteurs-récepteurs de signaux vectoriels PXI, des générateurs de formes d'onde arbitraires PXI et des instruments de plate-forme PXI.





Keysight N1914A | EPM Series Dual-Channel Power Meter

- Average Power Measurements
- Compatible with all N8480, 8480, U2000 Series and E-series Sensors (except the E9320 family)
- Configurations Available with Calibrator



Rohde & Schwarz NRX | RF Power Meter

- Presets for All Mobile Standards Including: 3GPP LTE, 3GPP WCDMA, WLAN, Bluetooth
- Automatic Statistics for CCDF, CDF, PDF
- Touch Interface with LAN, USB and Optional GPIB Interfaces



Keysight N1912A | P-Series Single-Channel Power Meter

- 100 MS/s, 30 MHz Video Bandwidth
- Predefined Formats for Cellular, Wi-Fi
- Internal Zero and Calibration with DUT Connection
- Compatible with P-Series Sensors, E-Series Sensors, 8480 and N8480 Sensors



Rohde & Schwarz NRP2 | RF Power Meter

- Supports Up to Four NRP-Zxx Power Sensors
- Automatic Statistics for CCDF, CDF, PDF
- LAN, USB, GPIB Interfaces Standard

Power Sensors

Model	OEM	Description	Frequency Range	Power	Connector
N1921A	Keysight	P-Series Wideband Power Sensor	50 MHz to 18 GHz	-30 to +20 dBm	N-Type
U2001A	Keysight	USB Power Sensor	10 MHz to 6 GHz	-60 to +20 dBm	N-Type
U2002A	Keysight	USB Power Sensor	50 MHz to 24 GHz	-60 to +20 dBm	3.5 mm
NRP-Z81	Rohde & Schwarz	Wideband Power Sensor	50 MHz to 18 GHz	-60 to +20 dBm	N-Type
NRP-Z85	Rohde & Schwarz	Wideband Power Sensor	50 MHz to 40 GHz	-60 to +20 dBm	2.92 mm
NRP-Z27	Rohde & Schwarz	Power Sensor Module	DC to 18 GHz	-24 to +26 dBm	N-Type
NRP33S	Rohde & Schwarz	3-Path Diode Power Sensor	10 MHz to 33 GHz	-70 to +23 dBm	3.5 mm
NRP50S	Rohde & Schwarz	3-Path Diode Power Sensor	50 MHz to 50 GHz	-70 to +23 dBm	2.4 mm
U2022XA	Keysight	USB Peak and Average Power Sensor	50 MHz to 40 GHz	-30 to +20 dBm	2.4 mm
U2049XA	Keysight	LAN Peak and Average Power Sensor	10 MHz to 33 GHz	-70 to +20 dBm	3.5 mm
U2054XA	Keysight	USB Wide Dynamic Range Average Power Sensor	10 MHz to 40 GHz	-70 to +20 dBm	2.92 mm
U2043XA	Keysight	USB Wide Dynamic Range Sensor	10 MHz to 18 GHz	-70 to +26 dBm	N-Type
8481A	Keysight	Power Sensor	10 MHz to 18 GHz	-30 to +20 dBm	N-Type
8485D	Keysight	Diode Power Sensor	50 MHz to 26.5 GHz	-70 to +20 dBm	3.5 mm
8487A	Keysight	Power Sensor	50 MHz to 50 GHz	-30 to +20 dBm	2.4 mm



Keysight N991xA/B | FieldFox RF Combination Analyzer

- Several Models Covering: 30 kHz to 4, 6.5, 18, 26.5 GHz
- B Version: 120 MHz of Real-Time Bandwidth
- Performs Over-the-air Measurements of 5G NR and LTE
- Software Upgrades Available for 2-Port VNA Operation, Real-time Spectrum Analysis, Vector Voltmeter, Noise Figure and More
- Multiple Software Options Available for Rental



Keysight N9952B | FieldFox Microwave Combination Analyzer; 300 kHz to 50 GHz

- Cable and Antenna Analyzer, Network Analyzer and Spectrum Analyzer
- 120 MHz of Real-Time Bandwidth
- Performs Over-the-air Measurements of 5G NR and LTE in FR2 Bands
- Software Upgrades Available for 2-Port VNA Operation, Real-time Spectrum Analysis



Rohde & Schwarz FPH | Spectrum Rider Handheld Spectrum Analyzer

- Frequency Ranges: 5 kHz to 2, 4, 13, 26.5 GHz
- Low DANL: -163 dBm
- Software Applications Include: AM/FM Modulation Analysis, Signal Strength Mapping, Interference Analysis, Receiver Mode



Rohde & Schwarz ZVH | Handheld Cable and Antenna Analyzer

- Frequency Ranges: 100 kHz to 3.6, 8 GHz
- 2-Port Unit with Both One Port and Two Port Functions
- Measurements Include: DTF, Reflection/Transmission, 2-Port VNA, Spectrum and Spectrogram, Vector Voltmeter



Anritsu MS2720T | Spectrum Master Spectrum and Interference Analyzer

- Frequency Ranges: 9 kHz to 9, 20, 43 GHz
- Low DANL: -164 dBm
- Interference Analyzer: Spectrogram, Signal Strength, RSSI, Coverage Mapping
- PIM Analysis & Hunting



Anritsu MS2090A | Field Master Pro Handheld Spectrum Analyzer

- Frequency Ranges: 9 kHz to 9, 44 GHz
- Low DANL: -164 dBm
- 110 MHz Analysis Bandwidth with RTSA
- 5G NR, LTE FDD/TDD, RF and Modulation Quality Measurements

Une gamme complète de services de la part d'Electro Rent

Nous offrons une gamme complète de services d'approvisionnement et d'assistance en équipements de test.

LOCATION ET LOCATION-ACHAT

Accès rapide, flexible et abordable aux tout derniers équipements.

- Options de location à court ou long terme, d'une semaine à plusieurs années
- Flexibilité totale pour changer, prolonger ou mettre à niveau
- Assistance complète tout au long de votre location
- Étalonnage et maintenance inclus

SOLUTIONS FINANCIÈRES

Des options d'approvisionnement pour aider à répartir le coût d'achat.

- Excellent choix et disponibilité à partir de notre grand inventaire
- Livraison rapide
- Conseils et avis indépendants
- Assistance locale continue

ÉQUIPEMENTS D'OCCASION CERTIFIÉS

Des équipements de haute qualité mais beaucoup moins chers que s'ils étaient neufs.

- Inspection en 23 étapes pour utiliser l'équipement immédiatement
- Garantie d'un an et politique de retour de 14 jours
- Excellente disponibilité et livraison rapide
- Équipement étalonné et prêt à l'emploi

OPTIMISATION DES ACTIFS

Maximisez et optimisez votre équipement existant grâce à nos services et notre savoir-faire.

- Suivi des actifs pour le terrain ou le laboratoire
- Augmentez le partage et l'utilisation des équipements Gérez facilement l'étalonnage et la réparation
- Gérez mieux l'obsolescence et la mise au rebut des technologies

AMÉRIQUE DU NORD

Siège social 8511 Fallbrook Avenue
Suite 200
West Hills, CA 91304
Tél. : +1 800 553 2255
sales@electrorent.com

ASIE

Siège social APAC & Malaisie Plot 253,
Jalan Kampung Jawa, Bayan Lepas
(FIZ phase 3), Bayan Lepas, 11900
Penang, Malaisie.
Tél. : +604 614 6000
info.asia@electrorent.com

Chine

Laiguangying West Road, Chao Lai
Hi-Tech Industrial Park Building No.18,
Block 4, Unit 301 Chaoyang District,
Beijing, 100102
Tél. : +86 400 819 2800
info.china@electrorent.com

Inde

4051-53, Vipul Square, B Block,
Sushant Lok Phase - I, Gurgaon
122002, Haryana, Inde
Tél. : +91 124 4831 400
info.india@electrorent.com

Singapour

38 Beach Road, #30-19 South Beach
Tower, 189767 Singapour
Tél. : +65 6773 9136
info.asia@electrorent.com

Taiwan

12 F., No. 508, Sec. 5, Zhongxiao E. Rd.,
Xinyi Dist., Taipei City 11083, Taiwan
(R.P.C.)
Tél. : +886-701 0152 200
info.china@electrorent.com

EUROPE

France

Parc Tertiaire Icade
43 Avenue Robert Schuman
BP10181
94150 Rungis Cédex France
Tél. : +33 (0) 1 45 12 65 65
france@electrorent.com

Italie

Via Melchiorre Gioia 8, 20124
Milan Italie
Tél. : +39 02 9239 2801
infoitaly@electrorent.com

Pays nordiques

Intercity Business Park Generaal
de Wittelaan 9/18 B-2800
Mechelen Belgique
Tél. : +32 15 740 800
nordics@electrorent.com

Allemagne

Borsigstrasse 11
64291 Darmstadt Allemagne
Tél. : +49 (0) 6151 36041-0
germany@electrorent.com

Pays-Bas

Fokkerstraat 29
3905 KV Veenendaal Pays-Bas
Tél. : +31 (0) 318 588 688
netherlands@electrorent.com

Pologne

UL. Długa 44/50 Varsovie
00-241 Pologne
Tél. : +48 (0) 22 331 66 66
poland@electrorent.com

Espagne

Regus Las Rozas,
Calle Gabriel Garcia Márquez 4 1a
Planta, Las Rozas de Madrid 28232
Madrid Espagne
Tél. : +34 (0) 91 076 21 90
spain@electrorent.com

Belgique

Intercity Business Park Generaal de
Wittelaan9/18 B-2800 Mechelen
Belgique
Tél. : +32 (0) 15 740 800
belgium@electrorent.com

Royaume-Uni et Irlande

Unit 1, Waverley Industrial Park
Hailsham Drive
Harrow Middlesex HA1 4TR
Royaume-Uni
Tél. : +44 (0) 20 84 200 200
info.eu@electrorent.com

MOYEN-ORIENT ET AFRIQUE

Unit 1, Waverley Industrial Park,
Hailsham Drive, Harrow, HA1 4TR
Tél. : +44 +44 20 200 200
info.eu@electrorent.com

AMÉRIQUE DU SUD

Siège social 8511 Fallbrook Avenue
Suite 200 West Hills, CA 91304
Tél. : +1 800 553 2255
western.sales@electrorent.com

