

SVA1032X analizator widma 9 kHz - 3.2 GHz , analizator sieci wektorowej
Nr kat. 108237

Cechy:

- Całkowicie cyfrowa technologia IF
- -165 dBm/Hz średni poziom odczytywanego szumu
- -98 dBc/Hz @ 10 kHz szum przesunięcia fazowego (1 GHz, typ.)
- Całkowita dokładność amplitudy < 0,7 dB
- Minimalna rozdzielczość pasma (RBW) 1 Hz
- Przedwzmacniacz (w standardzie)
- Generator śledzący do 3,2 GHz (opcja)
- Tryb analizy modulacji (Opt.)
- Zaawansowany zestaw pomiarowy (Opcja)
- Zestaw filtrów EMI oraz detektor kwasi-szczytowy (Opcja)
- Wyświetlacz Multi-Touch 10,1 cali WVGA (1024x600)
- Zdalna kontrola przez przeglądarkę internetową na komputerze i terminalach przenośnych oraz obsługa plików



Specyfikacja:

Zakres częstotliwości	9 kHz~3.2 GHz
Rozdzielczość szerokości pasma	1 Hz~1 MHz
Wyświetlany średni poziom szumu	-161 dBm/Hz
Szum fazowy SSB	<-98 dBc/Hz
Przechwytywanie trzeciego rzędu	+10 dBm (typ.)
Całkowita dokładność amplitudy	< 0.7 dB
Generator śledzenia	100 kHz - 3.2 GHz
Ekran dotykowy	Obsługa multi-touch, myszy i klawiatury
Zaawansowane pomiary	CHP, ACPR, OBW, CNR, Harmonic, TOI, Monitor
DTF	Analiza domeny czasowej VNA
Test EMI	Filtr EMI i detektor kwasi-szczytowy, skala logarytmiczna i linia graniczna
Analiza modulacji	AM,FM,ASK,FSK,MSK,PSK,QAM
Komunikacja	LAN, USB Device, USB Host (USB-GPIB)
Możliwość zdalnego sterowania	SCPI/Labview/IVI w oparciu o USB-TMC/VXI-11/Socket/Telnet
Pilot zdalnego sterowania	NI-MAX, przeglądarka internetowa, oprogramowanie Easy Spectrum, eksplorator plików
Wymiary	393 mm x 207 mm x 116,5 mm
Masa	4.4 kg

