

Keysight P937xB & P938xB Streamline シリーズ ベクトル・ネットワーク・アナライザ (VNA)

コンパクト・フォルム、妥協なき性能

小型軽量、コストパフォーマンスのバランスに優れた 新しい Keysight Streamlineシリーズ ベクトル・ネットワーク・アナライザ P937xB / P938xBの登場です。

片手で持ち運べるコンパクトサイズながら、Thunderbolt3インターフェースがPCとの高速通信を実現します。PCユーザーインターフェースもKeysightの上位ベンチトップ ネットワーク・アナライザ(PNA/PXI)と同じ機能を有するだけでなくオフラインでも使用可能、ベンチトップモデルとのデータ互換も保たれています。

コンパクト・フォルム

バックに入る 小型&軽量

- 1.88 kg (2ポート P937xB)
2.82 kg (4ポート P938xB)



幅広いセレクション

44GHz(2ポート)&9/20GHz (4ポート) を 加えラインナップ強化

- 2ポート 7モデル 4.5/6.5/9/14/20/26.5/44GHz
- 4ポート 2モデル 9/20GHz
- 2台接続で、4/6/8ポートにも対応



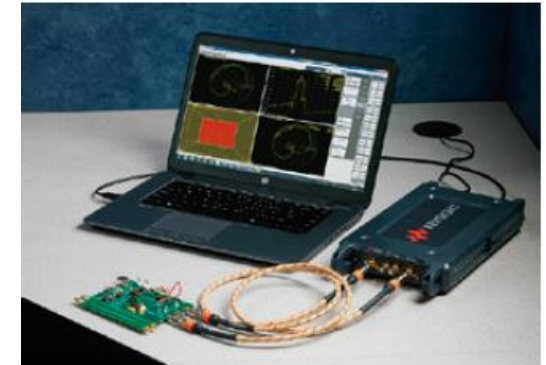
P937xB (2ポート)



P938xB (4ポート)



2台構成例 (6ポート)



2ポート・ベクトル・ネットワークアナライザ

妥協なき基本性能

ベンチトップを超える高性能

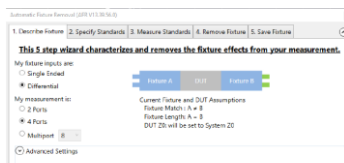
- ダイナミック・レンジ : > 115 dB
(@10 Hz IFBW)
- トレースノイズ : < 0.0015 dBrms
(@10 Hz IFBW)
- サイクル時間 (ヘッダ+掃引時間) < 15ms
(P937xAのより30%高速、ENAシリーズより
20%高速)
- 温度安定度 : < 0.005 dB/deg.C
(代表値)

上位モデル(PNA/PXI)と共通のGUI

アプリケーション・ソフト

電子デバイスのSパラメータ測定のほか、様々な測定アプリケーションに対応したソフトウェアを用意しています。

型番	概要
S97007B	AFR(自動フィクスチャ・リムーバブル)
S97010B	タイムドメイン解析
S97011B	拡張タイムドメイン解析 (TDR付)
S97082B	スカラーミキサ/コンバータ測定
S97551B	マルチ・インストルメント測定
S97552B	マルチポート校正アシスタンス
N1500A	材料測定スイート



S97007B
自動フィクスチャ・リムーバブル



S97011B
拡張タイムドメイン解析 (TDR付)



N1500A
材料測定スイート

オーダ情報

ポート数	型番	周波数範囲	ポート数	型番	周波数範囲
2ポート	P9370B	9kHz~4.5GHz	4ポート	-	-
	P9371B	9kHz~6.5GHz		-	-
	P9372B	9kHz~9.0GHz		P9382B	9 kHz~9.0GHz
	P9373B	9kHz~14.0GHz		-	-
	P9374B	9kHz~20.0GHz		P9384B	9 kHz~20.0GHz
	P9375B	100kHz~26.5GHz		-	-
	P9377B	100kHz~44GHz		-	-

P937xB/P938xBの動作には、以下が必要です

- 本体 オプション001、VNA Activatesソフト
- Windows10 (64ビット、Ver1909以降) PC
 - Thunderbolt3.0 インタフェース搭載 -16GBメモリ(推奨) 、
 - ディスク容量>2GB -Intel Core i7(10世代、推奨)

詳細：製品構成ガイド あるいは Keysightへお問合せください

詳細情報：www.keysight.co.jp

キーサイト・テクノロジー株式会社

本社 〒192-8550 東京都八王子市高倉町9-1

計測お客様窓口

受付時間 9:00-12:00 / 13:00-17:00 (土・日・祭日を除く)

TEL:0120-421-345 (042-656-7832) | Email:contact_japan@keysight.com

取扱代理店



本 社 TEL: 06-6353-5551 兵庫営業所 TEL: 0798-66-2212
 京都営業所 TEL: 075-671-0141 姫路営業所 TEL: 079-271-4488
 滋賀営業所 TEL: 077-566-6040 徳島中央営業所 TEL: 079-284-1005
 奈良営業所 TEL: 0742-33-6040 川崎営業所 TEL: 044-222-1212

メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp