



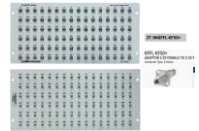
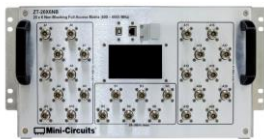
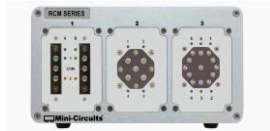
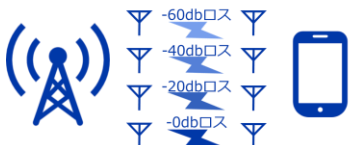
Mini-Circuits製品 5G特集 実験用ソリューション

Contents

- 5Gハンドオーバー試験に最適な実験用ツール
- 5G試験に最適なテストアクセサリ
- 5G用電子部品の信頼性試験に最適なツール

5Gハンドオーバー試験に最適な実験用ツール



試験	サブ6GHz帯	28GHz帯
手動：BS切替 詳細はこちら	パッチパネル N/SMAコネクタなど チャンネル数：自在 	パッチパネル 2.92/2.4/1.85mmコネクタなど チャンネル数：自在 
PCからの自動化： マトリックススイッチ 詳細はこちら	多CH版： ZT-xxxNBシリーズ N x M Switch Matrices 半導体スイッチ 	多CH版： RCMシリーズ 40GHzメカニカルスイッチ 
PCからの自動化： パワーレベル調整 詳細はこちら	1CH版： RCDATシリーズ 1MHz-6GHzまたは8GHz 最大減衰量30/60/90/120dBなど  4CH-MIMO版： RC4DATシリーズ 1MHz-6GHzまたは8GHz 最大減衰量30/60/95dB  	1CH版： RCDATシリーズ 100MHz-30GHzまたは40GHz 最大減衰量30dB  Massive MIMO版： ZTDATシリーズ 1MHz-6GHz 最大減衰量30/60/95dB 最大48CH/BOXをデジチェーン接続で N倍に拡張可能  
PCからの自動化： パワーレベル測定 詳細はこちら	デジタル変調信号測定用： PWR-6LRMS-RC 50MHz-6GHz Dynamic Range -45～+10dBm 	

5Gハンドオーバー試験に最適な実験用ツール



試験	サブ6GHz帯	28GHz帯
高額信号源の有効使用 アンプに関する 詳細はこちら	ゲインフラットアンプ : ZX60-83LN-S+ ZVA-183+など 	ゲインフラットアンプ : ZVA-403GX+など 
スプリッターに関する 詳細はこちら	パワースプリッター : ZN4PD1-63LW-S+ 2/4/6/8/12分配など 	パワースプリッター : ZC2PD-K1844+ 2/4/6/8/16分配など 

5G試験に最適なテストアクセサリ



テストアクセサリ	サブ6GHz帯	28GHz帯
ケーブル 詳細はこちら	計測器間の接続に最適： 最小曲げ半径20mm ULCシリーズ  10m超の長尺ケーブル： 低ロス 堅牢 50ft CBLシリーズ 	40GHz対応2.92mmコネクタ： T40シリーズ  50GHz対応2.4mmコネクタ： T50シリーズ 
計測器の入力端子を保護 詳細はこちら	DCブロック： N/SMAコネクタ 	DCブロック： 2.92/2.4/1.85mmコネクタ 
パワー調整： 固定アッテネータ 詳細はこちら	N/SMAコネクタ 減衰量1dB-50dB 入力パワー1W-100W 	
オスメス、コネクタ変換器 詳細はこちら	オスメス変換器： SMA/N コネクタ変換器： SMA-N	オスメス変換器： 2.92/2.4/1.85mm コネクタ変換器： 2.92-1.85mmなど
終端器 詳細はこちら	SMA/Nコネクタ 最大入力パワー： 1/2/25/50/500W	2.92/2.4/1.85mm コネクタ 最大入力パワー： 1W 

5G用電子部品の信頼性試験に最適なツール



人気のHPAシリーズ

高調波歪などの測定に必要なハイパワーアンプが、
短納期、低価格、コンパクト筐体でご使用可能

詳細はこちら

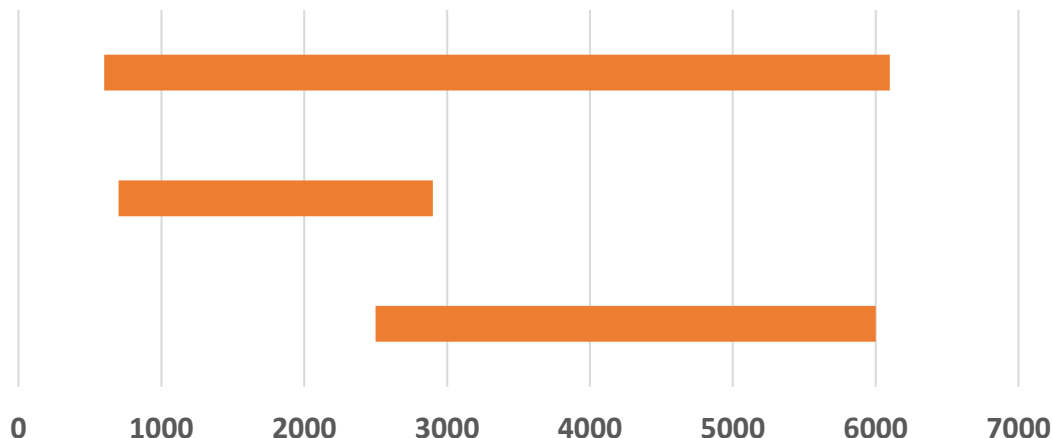


サブ6GHz帯

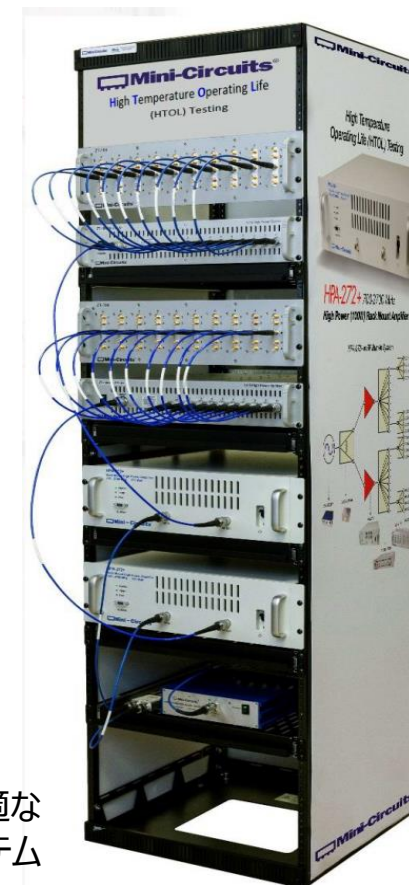
HPA-50W-63+
Gain=56dB/P3dB=+47dBm

HPA-272+
Gain=48dB/P3dB=+50dBm

HPA-100W-63+
Gain=58dB/P3dB=+50dBm



HTOL試験システムにも最適な
80CHラックシステム



その他、周波数帯域、出力パワーなどで拡張計画があります。詳細は営業までお問い合わせください。

5G用電子部品の信頼性試験に最適なツール



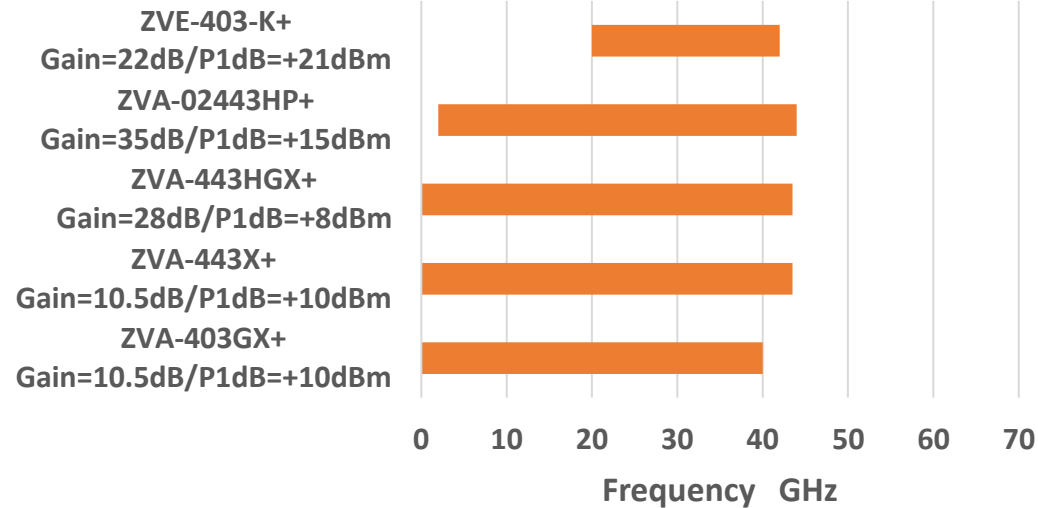
ZVA/ZVEシリーズ

信号源の増幅、微弱受信信号の増幅、携帯電話帯域700MHz-30GHzフルバンドでのフラットな周波数特性での増幅など、様々な用途に適した2.92mmコネクタ型のアンプ

[詳細はこちら](#)



28GHz帯Gain Block



28GHz帯LNA

