

MPI QAlibria® | RFオンウエハ測定における究極のRF校正ソフトウェア

先進SENTIO®の特長

- RF校正基板の自動アライメント
- RF標準器の寿命トラッキング
- ナビゲーション
- RF校正基板またはオンウエハRF校正標準器の自動RF校正
- 人を介さないRF校正/校正検証

ワンボタンRF校正

- 開始後“Ready to go”
- 段階的開示型GUI
- 素早い再設定

スマートなハードウェア認識

- 自動/手動による自動再構成
- VNA、プローバのセットアップ不要
- 最適なRF校正法の賢い選択

多層レベルでの賢い検証

- 測定システム・インテグリティ
- RF校正の一貫性
- RF校正の精度

多様なRF校正法

- カスタム・オンウエハRF標準器に最適な校正法、TMR/TMRR
- ミリ波、THzでのRF校正に最適なNISTのマルチラインTRL校正法
- 業界標準のTOSM(SOLT), SOLR RF校正法

幅広い測定器のサポート

- 多くのVNA用ドライバ
- 従来型、PXI およびUSB

マルチタッチシステム・ダッシュボード

- システム構成をわかりやすく表示
- 直観的
- システム要素に簡単にアクセス

使いやすい VNA ツール

- Sパラメータ測定
- QuickViewでの素早いデータ検証

プローブ、RF校正基板、標準器の自動構成

- 簡単に間違いのない設定

設定状態のモニタ

- VNAタイプ、プローブ構成、校正法の把握
- システム構成間違の減少
- データを素早く取得

拡張性あるRFプローブ、RF標準器データベース

- TITAN™プローブ、RF校正基板の校正係数を保持
- 他のメーカーを含む幅広いRFプローブ、校正基板ライブラリ
- 他のRFプローブ、RF校正基板モデルおよびオンウエハ・カスタムRF標準器への簡単拡張

プローブ構成ツール

- プローブタイプおよび向き指定
- 直感的VNAポートマッピング
- 直近使用校正法の保持

簡単アクセス・ウィジェット

- RF校正基準面
- RF標準器モデル
- 詳細な構成

