

R&S® Cable Rider ZPH 2ポートモデル

Anritsu Site Master S332E との比較



R&S®Cable Rider ZPH は、Master S332Eよりも測定の手速と効率が優れています。

R&S®Cable Rider ZPHでは、静電式タッチスクリーンでメニューを開いたり設定を変更できるので、操作がシンプルで高速です。例えば、目的のポイントをダブルタップするだけで、マーカーが即座に表示されます。また、「カメラ」ボタンを1回クリックするだけで、指定した場所（メディアストレージまたはデバイス上）に直接スクリーンショットを保存できます。S332Eでは、同じ作業を実行するのに一連のメニューをクリックする必要があるため、時間がかかります。

R&S®Cable Rider ZPHには、無料でダウンロードできる独自のAndroidまたはiOSアプリが用意されていて、アナライザを無線で*リモート制御できます。リモート制御アプリの外観と使い勝手は、アナライザ画面と同一です。アンテナ（電波）塔に登る資格がないエンジニアにとっては、地上から測定を実行できるため、非常に便利なソリューションです。S332Eには有線リモート制御がありません。

お客様の利点	サポート機能/仕様
新しいユーザー体験	静電式タッチスクリーン（スマートフォンのようなジェスチャーをサポート）
高速でシンプルな操作	ショートカットメニュー（スクリーンショット保存ボタン、設定概要メニュー、ウィザードボタン）
便利な制御方法	無料の有線または無線*リモート制御のためのR&S®Instrument ViewソフトウェアおよびR&S®Mobile View Android/iOSアプリ

*サードパーティー製無線ルーターが必要です。

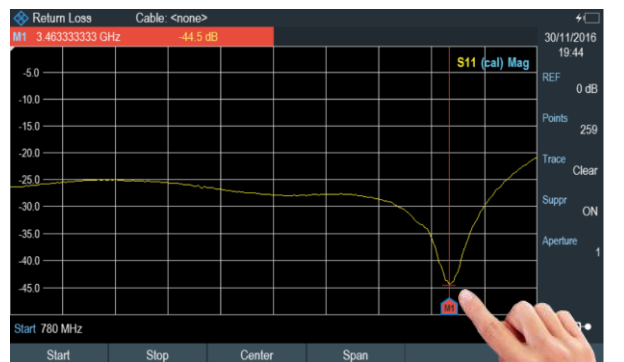
▷ 詳細情報：

www.rohde-schwarz.com/catalog/zph

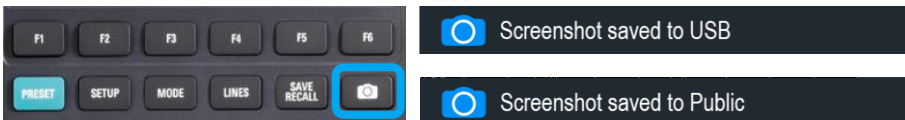
パラメータ	R&S®Cable Rider ZPH 2ポートコンビモデル.12	Anritsu Site Master S332E
周波数レンジ、VNA 周波数レンジ、SA	2 MHz to 3 GHz/4 GHz 5 kHz to 3 GHz/4 GHz	2 MHz ~ 4 GHz 9 kHz ~ 4 GHz
DANL（スペクトラムアナライザ @ 1 GHz、1 Hzに正規化、プリアンプ=オン）	-163 dBm (typ.)	-162 dBm (typ.)
トラッキングジェネレータ	あり CW & independent source	あり CWジェネレータ（オプション）
内部バイアスティー	あり	オプション
データポイント数	101~2,501	137, 275, 551, 1102, 2204
ウォームアップ時間	<1分	5分
測定速度	0.3 ms/データポイント	≤ 1.25 ms/データポイント
テストポートの損傷レベル	+30 dBm, ±50 V DC	+30 dBm, ±45 V DC
方向性（補正済み）	f ≤ 3 GHz > 43 dB（公称値）	≥ 42 dB, OSL 校正
干渉イミュニティ	+17 dBm（公称値）	チャンネル上：+17 dBm 周波数上：+0 dBm
ディスプレイ	7インチタッチスクリーン（静電式）	6.4インチタッチスクリーン（抵抗式）
キーボードバックライト	あり	なし
動作時間	≤9時間	3.5時間
質量	2.5 kg	3.7 kg
リモート制御	USB、イーサネット（標準）	USB、イーサネット（オプション）
パワーメータ	オプション	オプション
自動校正ユニット	あり（ZN-Z103オプション）	あり（内蔵InstaCalモジュール）
ウィザードのサポート	あり フリーソフトウェア R&S®InstrumentView 使用	あり easyTest ツール
価格	EUR 8,900 (4 GHz)	USD 11,450

高速でシンプルな操作方法

R&S®Cable Rider ZPH:信号をダブルタップするだけでマーカーを追加できます



R&S®Cable Rider ZPH:ボタン1つで画面を保存できます



S332E:マーカーの追加にはメニューをクリックする必要があります



S332E:スクリーンショットをキャプチャーするためのショートカットボタンはありません



アプリによる無線リモート制御

R&S®Cable Rider ZPH: Android/iOSアプリを使用してタブレット/スマートフォンから無線リモート制御が可能です



S332E:PCからLine Sweep Toolソフトウェアを使用して有線リモート制御のみとなります



比較のまとめ

- 高速で容易なメニューアクセスや設定変更
- 高速で効率的なスクリーンショットのキャプチャー
- Android/iOSアプリによる無線リモート制御

ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社 <http://www.rohde-schwarz.co.jp>

ご購入に関するお問い合わせ TEL: 0120-190-721, FAX: 03-5925-1285 sales.japan@rohde-schwarz.com | 技術ホットライン TEL: 0120-190-722 technical-support.japan@rohde-schwarz.com

修理・校正・サービスに関するお問い合わせ TEL: 0120-138-065 service.rsip@rohde-schwarz.com | 電話受付時間: 9:00~18:00 (土・日・祝・弊社休業日を除く)

R&S®は、Rohde & Schwarz GmbH & Co. KGの登録商標です。| 商品名は、各所有者の商標です。| PD 3607.3268.36 | Version 01.00 | February 2019 (np)

R&S®Cable Rider ZPH 2ポートモデルとAnritsu Site Master S332Eとの比較 | 許容限界値の記載のないデータは仕様ではありません。| 変更の可能性があります。

変更の可能性があります。| © 2019 Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG | 81671 Munich, Germany