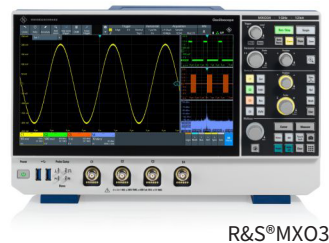


R&Sのオシロスコープが 選ばれる 5つの理由



デバッグで直面する5つの課題に対して、ローデ製品ならば解決できます。

理由 1 不具合の原因を素早く特定

課題

デッドタイムに発生する不具合信号を捕捉できていない可能性があり、不具合の原因をなかなか特定できない

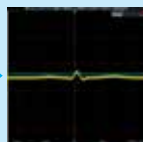
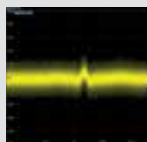


業界最速 **450万波形/秒**の波形更新レートの実現により、不具合の原因を素早く特定可能

理由 2 デバック時の異常を確実に捕捉

課題

オシロスコープのトリガ機能が動作していない可能性があり、デバック時に異常があるのに捕捉できない

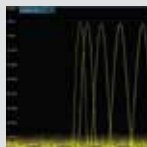


革新的な**デジタルトリガ機能**により、微小信号に対しても確実にトリガ可能

理由 3 スペクトラムの超高速表示

課題

オシロスコープのFFT機能では、速度が遅すぎてノイズ源の発見に時間がかかる

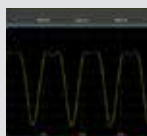


1秒間に **45,000回**ものFFT表示速度で、突発的なスプリアス信号の観測も可能

理由 4 大容量メモリによる、さらに長い時間の捕捉

課題

メモリが少ないと、長時間波形観測ではサンプリングポイントが減るため、エリアジングが発生する可能性あり



各チャネル **最大500Mサンプル**のロングメモリで長時間波形も高確度な観測が可能

理由 5 使いやすく種類が豊富なプローブ

課題

複数の測定ポイントの評価では、プローブで手が塞がってしまうため測定が煩雑である



手元からオシロスコープを操作できる**マイクロボタン**をプローブに搭載

www.rohde-schwarz.com/jp/5_reasons_mxo3

ROHDE & SCHWARZ

Make ideas real

