GRL-C3-MP-TPR & GRL-C3-TPT

Qi2 Wireless Charging Transmitter & Receiver Tester

業界初となる、WPC認定の自動化されたQi 2.2ワイヤレス充電適合性試験ソリューション。

Product Overview

GRL-C3-MP-TPRおよびGRL-C3-TPTは、WPC（Wireless Power Consortium）の承認を受けた、業界初となるQi 2.2準拠の自動ワイヤレス充電試験ソリューションです。これらは、OEMメーカーや開発者が、それぞれワイヤレス充電器やスマートフォンを試験するために設計されています。いずれのソリューションも、品質、利便性、データセキュリティを損なうことなく、絶えず進化するワイヤレス充電規格にユーザーが対応できるよう支援することを目的としています。



独自のプロトコル&トレースビューア

プロトコル、電圧、電流、測定結果といった重要なテスト情報を、単一のウィンドウで確認できます。

完全自動化

直感的なインターフェースと組み込みアルゴリズムを備えた「エクササイザー（Exerciser）」モードでは、コンプライアンス試験の自動化や迅速なデバッグを行うことができます。

モジュール設計

OEMや開発者は、将来的に新たなワイヤレス充電規格が登場した際、システム全体を買い替えることなく、モジュール式のアップグレードを行うことで、容易に対応し続けることができます。

手軽なコラボレーション

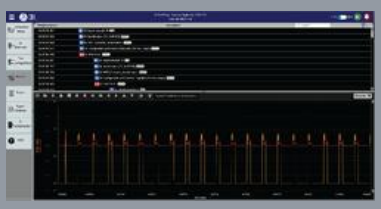
オフラインで動作するJSONビューアー／エディターおよび認証バリデーターを活用すれば、機密データを安全に保護しつつ、円滑に共同作業を進めることができます。

第三者機関による校正

GRL Platform Solutionsのワイヤレス給電テストソリューションは、サードパーティによる校正サービスに対応した唯一のソリューションです。

手頃で利用しやすい

OEMや製造業者が、最小限のオーバーヘッドコストで、ワイヤレス充電の性能およびコンプライアンスを試験できるように設計されています。



Protocol & Trace Viewer



完全自動化



Exerciser Mode Debugging

Easy Setup & Test

GRL-C3-MP-TPRおよびGRL-C3-TPTは、充実した機能群と使いやすいインターフェースを備えており、単なるコンプライアンス（規格適合）の枠を超え、優れた製品設計の実現を可能にします。これにより、世界のワイヤレス充電コンシューマー市場において、大きなシェアを獲得する一助となるでしょう。



Ordering Information

正式な見積もりや価格については、info@grlps.com までお問い合わせください。
本書に記載されている製品仕様および説明は、予告なく変更される場合があります。

Model Number	Description
GRL-C3-EP-COMBO	Qi Wireless Charging Transmitter and Receiver Testers for EPP power profile (Qi 2.1, Qi 2.0.1 and Qi 1.3.3)
GRL-C3-MP-COMBO	Qi Wireless Charging Transmitter and Receiver Testers for MPP power profile (Qi 2.1 and Qi 2.0.1)
GRL-C3-EP-MPCOMBO	Qi Wireless Charging Transmitter and Receiver Testers for EPP power profile (Qi 2.1, Qi 2.0.1 and Qi 1.3.3), BPP Power Profile (Qi 2.1, Qi 2.0.1 and Qi 1.3.3), BPP Power Profile (Qi 2.1, Qi 2.0.1 and Qi 1.3.3)
GRL-MP-TPR-TPT-AUX-ATL	A set of LCR Jig, Positioning Tool, TPR MP1 Coil, TPR MP3 Coil and TPR 400G Coil, TPT MP1 Coil and TPT 400G Coil for magnetic boundary LCR testing and magnet shear/pull force testing"
さらに、Qi送信機テスターのみ、あるいはQi受信機テスターのみといったオプションも用意されています。	

GRL PLATFORM SOLUTIONS
FOUNDATIONAL - INTELLIGENT - PRECISE

Copyright ©2026 GRL Platform Solutions. All rights reserved. | Email: info@grlps.com | Website: www.grlps.com