

GRL-USB-PD-C2-EPR



USB Type-C® Power Delivery Tester & Analyzer - EPR

設計のコンプライアンス、相互運用性、信頼性を検証するために必要な唯一のツール

- 最新のPower Delivery 3.2規格に対応した、完全統合型で自動化されたコンプライアンステストソリューション。
- Power Delivery 3.0および2.0規格との下位互換性があります。
- マルチポートデバイスのテスト用に、2つの独立したポート（それぞれ最大240Wのソース/シンク）を搭載。
- 業界で認知され、承認されています。
 - USB PDコンプライアンステスト、Type-C機能テスト用のUSB-IF規格に対応。
 - QuickChargeコンプライアンステスト用のQualcomm規格に対応。
 - DisplayPort Altモードテスト用のVESA規格に対応。
 - Thunderbolt電源テストに対応。
- オールインワンテスターとして、プロトコルエクササイザー、アナライザー、電子負荷装置、電源、オシロスコープ、マルチメーターを統合し、テスト設定を簡素化します。
- 信頼性、堅牢性テスト、そしてコンプライアンステストを超えた性能テストに対応。
- 独自のテスト要件を満たすカスタムテストプログラム（C#およびPython）を作成するための豊富なAPIサポート。
- IEC 62368-1/IEC 61784-3ブラックボックステストに準拠した、完全自動化された機能安全テスト。