

Product Comparison

Feature	C2	C2-EPR	V-UP-10SC	V-UP-2SC	V-DPWR	CR-DPWR	A1-EPR
デバイスあたりの最大ポート数	2	2	1 to 10 (Configurable)	1 to 2 (Configurable)	1	1	1
USB PDコンプライアンステスト	Yes	Yes	No	No	No	No	No
Type-C 機能テスト	Yes	Yes	No	No	No	No	No
IEC 62368-1 機能検証テスト	Yes	Yes	No	No	No	No	No
PDソースとシンク間のトラフィックを傍受する (Sniffing traffic)	Yes (With additional HW)	Yes (With additional HW)	No	No	No	No	Yes
PDトレースのキャプチャと表示	Yes	Yes	No	No	No	No	Yes
ポートごとの最大ソース電力レベル	120W	250W	110W	110W	110W	100W	240W
ポートあたりの最大シンク電力	120W	250W	NA	NA	110W	100W	240W
Manufacturing Testing Software のサポート	No	No	Yes	Yes	Yes	Yes	No
Quick Charge コンプライアンステスト	Yes	Yes	No	No	No	No	No
DisplayPort Alt Mode のテスト	Yes	Yes	No	No	No	No	No
Thunderbolt power のテスト	Yes	Yes	No	No	No	No	No
EMI/EMC 試験への対応	No	No	No	No	No	Yes	No



Product Comparison

Feature	C2	C2-EPR	V-UP-10SC	V-UP-2SC	V-DPWR	CR-DPWR	A1-EPR
PD基本検証テスト	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No
VCONN Source 機能	Yes	Yes	No	No	No	No	No
VCONN Sink 機能	Yes	Yes	No	No	No	No	No
Cable IR Drop を提言するための VBUS Sense	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No
PDソースとシンク間のトラフィックを傍受する (Sniffing traffic)	Yes (With additional HW)	Yes (With additional HW)	No	No	No	No	Yes
PD Source エミュレーション	Yes	Yes	No	No	Yes	No	No
PD Sink エミュレーション	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No
PDトレースのキャプチャと表示	Yes	Yes	No	No	No	No	Yes
EMI/EMC 試験への対応	No	No	No	No	No	Yes	No
Power Suite Pro のサポート	Yes	Yes	Yes (Limited Support)	Yes (Limited Support)	Yes (Limited Support)	Yes (Limited Support)	No
USB Device Class Data のループバックテスト (5Gbps)	No	No	Yes	Yes	Yes	Yes	No
カスタムテストスクリプトのAPIサポート	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No

