

聲稱輸出功率 100W 或以上的型號



聲稱輸出功率 50 至 75W 的型號



USB快速充電器測試結果

樣本編號	牌子	型號	大約售價 [1]	型號資料 [2]							有關快速充電聲稱	配件	保用期(年)	安全程度	能源效益表現				輸出聲稱 [4]	使用方便程度 [5]	總評 [6]		
				體積 (長x闊x高) (毫米)	重量 (克)	直插式	電線長度 (米)	USB-C 輸出插座數目	USB-A 輸出插座數目	USB總輸出功率 (W)					待機能耗 (W)	正常操作效率	功率因數	整體 [3]					
聲稱輸出功率100W或以上的型號																							
1	ProMini	Qs120	\$398	113 x 80 x 29	302	—	1	2	2	120	PD3.0, QC4+, SCP, PPS, AFC, FCP	電源線	1	●●●●●	●●●●●	0.4	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
2	EGO	HDD15-3-PD	\$498	124 x 86 x 28	315	—	1.2	2	3	120	PD100W, QC4+, PPS, Huawei SCP, FCP, Nintendo Switch dock mode, MediaTek PowerPump	電源線、底座	1	●●●●●	●●●●●	0.4	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
3	牛魔王 Maxpower	TX1100S	\$378	107 x 80 x 30	331	—	1.5	3	2	110	PD60W, QC4+, PPS, SCP/FCP, ADC, MTK PE, 快充iPhone	電源線、底座	1	●●●●●	●●●●●	0.5	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
4	Verbatim	VAPUC057	\$398	108 x 60 x 49	226	■	—	2	2	100	PD100W, QC3, PPS	—	1	●●●●●	●●●●●	0.9	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
5	Energiea	PowerHub PD100	\$498	122 x 82 x 31	343	—	1.5	2	2	156	PD100W, QC4, PPS, Samsung AFC, Huawei SCP	電源線	1	●●●●●	●●●●●	1.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
6	Infinity	T150W	\$668	113 x 81 x 28	371	—	1.2	2	2	150	PD100W, QC4, Samsung AFC, Huawei FCP MediaTek PE2.0, Spreadtrum SFCP, PPS, 快充iPhone	電源線	2	●●●●●	●●●●●	0.4	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
聲稱輸出功率50至75W的型號																							
7	Anker	A2045	\$439	90 x 86 x 19	148	—	1.5	1	3	65	PD45W, QC3, Huawei SCP	電源線、強力黏貼	1.5	●●●●●	●●●●●	0.1	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
8	Unitek	P1103A	\$319	97 x 72 x 50	167	■	—	1	2	60	PD60W, QC3	—	2	●●●●●	●●●●●	0.2	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
9	凱捷 J5create	JUP4275	\$458	99 x 98 x 56	294	—	1.6	1	3	75	PD60W, QC3, 快充iPhone	電源線	2	●●●●●	●●●●●	0.2	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
10	Momax	UM20	\$398	89 x 45 x 50	111	■	—	2	1	65	PD65W, QC3, PPS, Huawei SCP 快充iPhone, Nintendo Switch dock mode	—	2	●●●●●	●●●●●	0.3	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
11	Digimomo	DIG-UC54	\$179	85 x 85 x 29	194	—	1	—	6	54	QC3.0	電源線	1	●●●●●	●●●●●	0.2	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★
12	Xpower	ZX-5U05T	\$338	100 x 75 x 28	238	—	1.5	1	4	75	PD60W, QC, Nintendo Switch dock mode, 快充iPhone/Galaxy等手機	電源線、底座	1	●●●●●	●●●●●	0.3	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★

●或★愈多，表示該項測試表現愈好，最多五粒。
 — 表示沒有提供/標示資料或不適用。
 ■ 表示該項適用。

[1] 售價是約數，乃代理商提供或本會於今年4月在市面調查所得。不同零售商的售價或有差別。
 [2] 資料源於產品規格或由代理商提供。重量為機身淨重，未包括電源線重量。

[3] 整體能源效益表現評分的比重：
 待機能耗 60% 正常操作效率 35%
 功率因數 5%

[4] 輸出功率符合聲稱的準確度。

[5] 包括標示說明(10%)、安裝/配件提供(15%)、攜帶方便程度(35%)、操作(20%)及多元性(20%)等評審項目。

[6] 總評分的比重：
 安全程度 20% 能源效益表現 65%
 輸出聲稱 10% 使用方便程度 5%