



多產業電子移動裝置充電解決方案

– NGE100(U)系列

技服中心/王振東

wangzd@meanwell.cc

隨著社會的快速發展,科學技術的日新月異,快節奏移動已成為一般的生活現象,我們依賴各種電子設備來保持聯繫、完成工作和享受娛樂,高效、便利的充電解決方案成為我們的必需品。明緯推出的 **NGE100(U)系列 - 氮化鎵 GaN 快充通用充電器**,憑藉其強大的功率分配、廣泛的相容性和安全穩定的設計,成為全球用戶的理想選擇。本文將深入探討 NGE100(U) 的主要產品優勢及其適用場景。

主要產品優勢:

1. 全球適用, 插頭隨心換

國際版配備多種固定式 AC 插頭 (EU、US、UK、AU、CN、KR、IN),

可搭配全球不同國家和地區的電源插座。



(NGE100: 国际版)



(NGE100U: 美規版)

2. 強大功率分配，滿足多設備充電需求

支援 PD (Power Delivery) 3.0 和 QC (Quick Charge) 2.0、3.0

等主流快充協定，可滿足包括筆記型電腦、平板電腦、智慧手機等多種設

備的高效充電需求。

下圖詳細說明了不同數量接口充電時各接口支援的最大功率：

单口充电



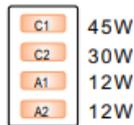
双口充电



三口充电



四口充电



3. 安全可靠，認證齊全

NGE100(U)將安全性置於核心地位，通過了包括 CB、DEKRA、UL、CCC、PSE、BSMI、RCM、KC、BIS、EAC、CE、UKCA 和 FCC 在內的多項國際安全認證，充分證明了其安全可靠。

目標市場及應用場景：

NGE100(U)憑藉其卓越的性能和廣泛的適用性，能夠滿足不同用戶的需求：

- 商務人士
- 數位設備愛好者



- 家庭用戶

詳細內容請參閱完整文章。

相關產品與應用需求可直接聯繫明緯經銷商或明緯技術人員, 也請持續關注明緯線上展覽館相關產品與解決方案線上課程。