



MINI ELECTRIC



CHARGED WITH PASSION.

MINI 電動車充電使用說明





WELCOME 歡迎您成為 MINI 電動車車主

探索簡單、靈活、獨特與透明的純電移動方式，兼顧不同情境的充電需求，滿足您純電生活所需的一切，享受純電駕馭樂趣。



HOME CHARGING

家用充電

MINI 壁掛式交流充電座能以最高 8.8kW 為您的車輛快速、安全且便利地進行充電，您亦可透過 MINI APP 查看車輛充電狀態。於家中安裝 MINI 壁掛式交流充電座，每日到家隨充，即可滿足日常通勤所需電量。



PUBLIC CHARGING

公共充電

出門在外也不必擔心充電問題。

總代理汎德自 2014 年已陸續於全台經銷商據點、飯店與公用停車場等場域建置超過百座的公共充電站。此外，全台已有超過 2,000 座 MINI 車輛可使用的公用充電座，讓您在短暫停留的片刻都可隨時安心充電。

■ 家用充電 HOME CHARGING



MINI 壁掛式交流充電座

在家安裝 MINI 壁掛式交流充電座，能以最高可達 8.8kW 為您的車輛快速、安全且便利地進行充電。除了精巧的設計外，亦提供便利的充電線收納和清楚的狀態顯示。

尺寸

270 mm x 370 mm x 185 mm

重量

6 kg

充電線長度

5m(含充電槍頭)

電流類型

交流電

最大支援充電功率

8.8 kW

充電槍規格

J-1772

防水等級

IP 65

輸入/輸出額定值

240V, 40A(最大值),
50-60 Hz, 單相

* 實際充電功率因場地供電條件而有所不同。

* MINI 壁掛式交流充電座享2年產品保固與產品責任險2,000萬；
安裝責任險2,000萬由安裝合作夥伴華城電能提供。



隨車旅行用充電線

隨車旅行用充電線可以使用任何標準家用插座，以最高1.2 kW 速度進行充電，惟僅適用於單相電，且電源來源需為接地。

充電線長度

5m(含充電槍頭)

電流類型

交流電

最大支援充電功率

1.2 kW

充電槍規格

J-1772

輸入/輸出額定值

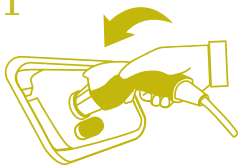
120V-, 60 Hz, 單相

* 隨車旅行用充電線非標準配備，實際以您的車輛配備為準。

家用充電 HOME CHARGING

MINI 壁掛式交流充電座操作步驟說明

步驟 1



插上充電槍

步驟 2



成功為車輛充電時，
MINI 壁掛式交流充
電座燈條將緩慢閃爍

步驟 3



透過 MINI APP
查看車輛充電狀態

步驟 4



滿電自動停止充電，
也可於車輛在車門解
鎖狀態時拔除充電槍
手動停止充電



可依需求於車輛內或 MINI APP 中設定充電電流

充電網絡 MINI CHARGING NETWORK

充電時間示意

3小時
45分鐘



AC
交流電
J1772

使用 MINI 壁掛式交流充電座 (7 kW)
充電 0-80% 所需時間：3 小時 45 分鐘

36 分鐘



DC
直流電
CCS1

使用直流快速充電站之直流充電座 (50 kW)
充電 0-80% 所需時間：36 分鐘

Slow 慢速充電

7 kW
MINI 壁掛式交流充電座

3 小時 45 分鐘



Fast 快速充電

50 kW
直流快速充電站

36 分鐘

* 實際充電功率及充電時間將因場地供電條件、車輛最高可支援充電功率、電池健康度、外在環境溫度以及車輛目前電量而動態調整。

常見問題 FAQ

- 1 **MINI 電動車的電池最佳電量為何？**

盡可能將電量維持在 10% 至 80% 之間，當然也可以低於或高於建議的電量，但為了能延長電池的壽命，仍建議維持在 10% 至 80% 之間。
 - 2 **我該如何檢查車輛充電狀態？**

當成功為車輛充電時，車輛儀表板將顯示充電中的圖示、目前電量、續航里程與預計充電完成的時間。您也可以透過 MINI APP 查看即時充電狀態。
 - 3 **為什麼有時候駕駛電動車時耗電量特別快？**

外部環境溫度、車內空調溫度及風量設定、駕駛習慣、駕駛情境皆會影響車輛耗電速度。電動車輛配備有動能回收機制可回收電量，若您於高速公路行駛時，車輛回收動能的機會較少，則耗電量較快。
您可透過 MINI 引擎啟動撥桿左方的動能回收強度調整撥桿調整旅途中動能回收的效能。
 - 4 **如何預估充電所需時間？**

充電所需時間主要取決於 (1) 充電設備可輸出的最大功率、(2) 電動車可支援的最高充電功率、(3) 電動車的電池容量。另外，(4) 目前電量、(5) 電池健康度、(6) 外部環境溫度，也都會影響充電所需時間。
當車輛充電時，可透過車輛儀錶和 MINI APP 查看目前電量、充電速度、剩餘所需充電時間。
-

下載電子版



更多資訊
請參考影片



更多資訊，
請造訪
MINI.com.tw
總代理 汎德



MINI 總代理 汎德