

dji MAVIC 4 PRO

Parallel Charging Hub

User Guide

使用說明
使用説明
ユーザーガイド
사용자 가이드
Bedienungsanleitung
Guía del usuario
Käyttöohje
Guide de l'utilisateur
Guida dell'utente
Gebruiksaanwijzing
Instrukcja obsługi
Manual do utilizador
Guia do usuário
Руководство пользователя

v1.0



Contact
DJI SUPPORT



微信扫一扫
获取技术支持



<https://www.dji.com/mavic-4-pro/downloads>

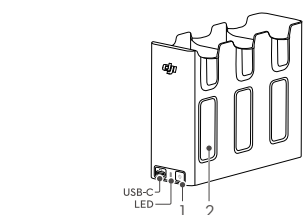
This content is subject to change without prior notice.

DJI shall mean SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD. and/or its affiliated companies where applicable.

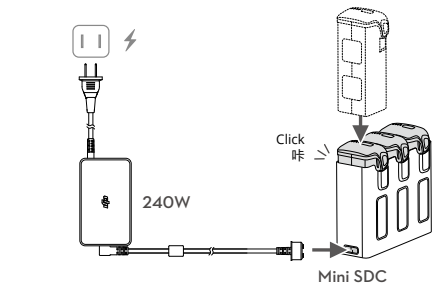
DJI and MAVIC are trademarks of DJI.
Copyright © 2025 DJI All Rights Reserved.



YCBZSS00317303

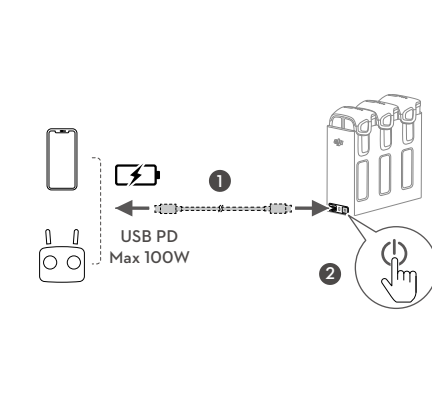


A Charging / 充电

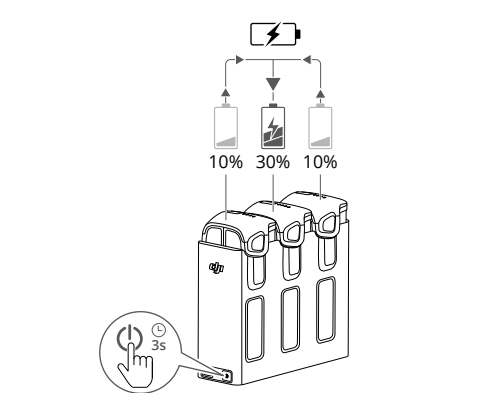


1	2
Function Button 功能按键 機能ボタン 기능 버튼 Funktionstaste Botón de función Bouton fonction Bouton fonction Tasto funzione Bouton fonction Przycisk funkcji Botão de função Botão Função Кнопка функций	Battery Port 電池接口 電池連接埠 バッテリーポート 배터리 포트 Akuschacht Puerto de la batería Akkuiläätär Port de la batterie Vano batteria Accupoort Gniazda akumulatora Porta da bateria Entrada da bateria Порт для аккумулятора

B Using as power bank / 对外供电



C Power accumulation / 集电



EN

Safety at a Glance

Carefully read this entire document and all safe and lawful practices provided before use.

Warnings

- Place the charging hub on a flat, stable surface with good ventilation when charging an external device or accumulating power. Make sure the device is properly insulated to prevent fire hazards.
- DO NOT attempt to touch the metal terminals on the battery ports. Clean the metal terminals with a clean, dry cloth if there is any noticeable buildup.
- Make sure to charge batteries with low battery power in time. It is recommended to store the batteries in the charging hub.

Usage

Charging Intelligent Flight Battery (Figure A)

- Using DJI MAVIC™ 240W Power Adapter: Connect the Mini SDC port on the charging hub to a power outlet to charge three batteries simultaneously. The charging hub first charges the battery with a low battery level to the same level as other batteries and then fully charges the three batteries simultaneously.
- Using DJI 100W USB-C Power Adapter and other USB-C chargers: Connect the USB-C port on the charging hub to a power outlet. The Intelligent Flight Battery with the highest power level will be charged first, and then the rest will be charged in sequence according to their power levels.

- When using DJI Mavic 240W Power Adapter, the charging function button will turn solid green. The status LED of the USB-C port simultaneously. In this case, the charging time of the Intelligent Flight Batteries will increase.

Using Charging Hub as a Power Bank (Figure B)

- Press the function button until the status LED turns green. The battery with the lowest power level will be discharged first, followed by the remaining batteries to be discharged sequentially. To stop charging the external device, disconnect the external device from the charging hub.

- If the remaining charge of a battery is lower than 5%, the battery cannot charge the external device.
- To switch to charging Intelligent Flight Batteries, reconnect the USB-C cable.

Accumulating Power (Figure C)

- Insert more than one battery into the charging hub, and press and hold the function button until the status LED turns green. The status LED of the charging hub pulses green, and the charge is transferred from the battery with the lowest power level to the battery with the highest power level.
- To stop accumulating power, press and hold the function button until the status LED turns yellow. After stopping power accumulation, press the function button to check the power level of the batteries.

- Power accumulation stops automatically in the following situations:
 - The receiving battery is fully charged, or the power of the output battery is lower than 5%.
 - A charger or external device is connected to the charging hub during power accumulation.
 - Power accumulation is interrupted for more than 15 minutes due to abnormal battery temperature.
- After accumulating power, charge the battery with the lowest power level as soon as possible to avoid over discharge.

Status LED Descriptions

Blinking Pattern	Description
Pulsed yellow	The charging hub is idle
Pulsed green	Charging the battery or accumulating power
Solid green	All batteries fully charged or supplying power to external devices
Blinks yellow	Temperature of the batteries/240W power adapter is too low or too high (no further operation needed)
Solid Red	Power supply error or battery error (remove and reinsert the batteries or unplug and plug in the charger)

Specifications

Product Model	CHX341-240
Compatible Power Adapter	DJI Mavic 240W Power Adapter, DJI 100W USB-C Power Adapter, DJI 65W Portable Charger, or other USB Power Delivery or PPS (Programmable Power Supply) chargers (power of a PPS charger ≥100 W)
Compatible Battery Model	BWX341-6654-14.32
Dimensions	147×49×119 mm
Weight	176 g
Operating Temperature	5° to 40° C (41° to 104° F)
Input	USB-C: 5.20 V ⚡ Max 5 A Mini SDC: 11.2-17.6 V ⚡ Max 15 A
USB-C Output	5.20 V ⚡ Max 5 A (powered through the Intelligent Flight Battery) 5.20 V ⚡ Max 3 A (powered through the DJI Mavic 240W Power Adapter)

Charging Time^[1]

Using DJI Mavic 240W Power Adapter (no devices connected to the USB-C ports on the power adapter and charging hub):
Three batteries charged simultaneously:
Approx. 90 min (200-240V input), approx. 110 min (100-127V input)
One battery: Approx. 51 minutes
Using DJI 100W USB-C Power Adapter:
One battery: Approx. 80 minutes

[1] Charging time was tested in a lab environment at a temperature of 25° C (77° F). The charging time may increase in a higher-temperature environment.

CHS

安全须知

使用本产品前，请仔细阅读并遵循本文及与本产品相关的所有安全与合规操作指南。

注意事项

- 使用时，尤其是在给外部设备充电或进行集电时，需将充电管家平稳放置于通风环境，并注意绝缘及防火。
- 请勿用手或其他物体触碰金属端子。若金属端子附着异物，请用干布擦拭干净。
- 请及时给低电量电池充电。推荐将电池放置于充电管家中保存。

使用

为智能飞行电池充电（图 A）

- 使用 DJI MAVIC™ 240W 桌面充电器，连接充电管家的 Mini SDC 接口至交流电源，可实现三块电池并充。充电管家会把电量低的电池充至与其他电池电量相同，再将三块电池一起充满。
- 使用 DJI 100W 桌面充电器及其他 USB-C 充电器，连接充电管家的 USB-C 接口至交流电源。充电管家将根据电池的电量由高至低依次对电池充电。

- 使用 DJI Mavic 240W 桌面充电器时，可同时通过充电管家的 USB-C 接口为其他设备供电。此时智能飞行电池的充电时间将有所增加。

将充电管家作为移动电源（图 B）

- 将智能飞行电池插入充电管家，连接外部设备（如手机、遥控器）至充电管家 USB-C 接口。
- 短按功能按键，充电管家绿灯常亮，电池根据剩余电量，由低至高依次放电，给外部设备供电。若要停止供电，需断开外部设备与充电管家的连接。

- 若电池的剩余电量少于 5%，则无法为外部设备供电。
- 如需切换至为智能飞行电池充电，请拔插 USB-C 连接线。

集电（图 C）

- 将多个智能飞行电池插入充电管家，长按功能按键，直至充电管家状态指示灯变为绿灯后松开按键。此时，绿灯呼吸，低电量电池中的剩余电量向剩余电量最高的电池集中。
- 若需停止集电，可再次长按功能按键，直至充电管家状态指示灯变为黄灯后松开按键。集电完成后，短按功能按键可查看各电池电量。

- 出现以下情况时，集电将自动停止：
 - 接收电池已充满或输出电池的电量低于 5%；
 - 集电过程中连接充电器、外部设备到充电管家；
 - 电池温度异常导致集电中断 15 分钟以上。
- 使用集电功能时，务必及时给低电量电池充电避免电池过放。

状态指示灯描述

闪烁方式	描述
黄灯常亮	充电管家处于空闲状态
绿灯呼吸	正在充电或正在集电
绿灯常亮	所有电池电量充满或电池正给外部设备供电
黄灯闪烁	电池或 240W 桌面充电器温度过高或过低（无需操作，等待电池或 240W 桌面充电器温度恢复正常后可继续充电）
红灯常亮	电流过流、输入电压异常或其它错误（需要重新插接电池或充电器以恢复充电）

规格参数

产品型号	CHX341-240
适用电源适配器	DJI Mavic 240W 桌面充电器、DJI 100W 桌面充电器、DJI 65W 便携充电器，或其他支持 USB PD 快充协议或 PPS 协议的充电器（PPS 充电器功率 ≥100 W）
适用电池型号	BWX341-6654-14.32
尺寸	147 × 49 × 119 mm
重量	176 g
工作环境温度	5℃至 40℃
输入	USB-C: 5.20 V ⚡ 最大 5 A Mini SDC: 11.2-17.6 V ⚡ 最大 15 A
输出（USB-C）	5.20 V ⚡ 最大 5 A（通过智能飞行电池供电） 5.20 V ⚡ 最大 3 A（通过 DJI Mavic 240W 桌面充电器供电）
充电时间 ^[1]	使用 DJI Mavic 240W 桌面充电器（充电器及充电管家 USB-C 接口均未接入其他设备）： 三块电池并充：约 90 分钟（200-240 V 输入），约 110 分钟（100-127 V 输入） 一块电池：约 51 分钟 使用 DJI 100W 桌面充电器： 一块电池：约 80 分钟

[1] 充电时间为在 25℃ 实验环境下测得。更高温度环境下，充电时间可能有所增加。

CHT

安全须知

使用本产品前，請仔細閱讀並遵循本文及與本产品相關的所有安全與合規操作指南。

注意事項

- 使用時，尤其是在替外部裝置進行充電或集電時，需將充電管家平穩放置於通風環境，並注意保持絕緣及防火。
- 請勿用手或其他物體觸碰金屬端點。若金屬端點上附著異物，請用乾布擦拭乾淨。
- 請及時替低電量電池充電。建議將電池放置於充電管家中保存。

使用

為智能飛行電池充電（圖 A）

- 使用 DJI MAVIC™ 240W 桌上型充電器，將充電管家的 Mini SDC 連接埠連接交流電源，可實現三顆電池並充。充電管家會將電量低的電池充至與其他電池電量相同，再將三顆電池一起充飽。
- 使用 DJI 100W 桌上型充電器及其他 USB-C 充電器，將充電管家的 USB-C 連接埠連接交流電源。充電管家將根據電池的電量，由高到低依序為電池充電。

- 使用 DJI Mavic 240W 充電器時，可同時透過充電管家的 USB-C 連接埠為其他裝置充電。此時智慧飛行電池的充電時間將有所增加。

將充電管家作為行動電源使用（圖 B）

- 將智慧飛行電池插入充電管家，再將外部裝置（如手機、遙控器）連接至充電管家 USB-C 連接埠。
- 短按功能按键，充電管家將亮起綠燈，電池將根據剩餘電量，由低至高依次放電，替外部裝置供電。若要停止供電，需將外部裝置與充電管家的連接。

- 若電池的剩餘電量少於 5%，則無法為外部裝置供電。
- 如需切換至為智慧飛行電池充電，請拔插 USB-C 連接線。

集電（圖 C）

- 將多個智慧飛行電池插入充電管家，長按功能按键，直至充電管家狀態指示燈亮起綠燈後再鬆開按键。此時，充電管家狀態指示燈將緩慢閃爍綠燈，低電量電池中的電力將集中至剩餘電量最高的電池。
- 若需停止集電，可再次長按功能按键，直至充電管家狀態指示燈亮起黃燈後再鬆開按键。集電完成後，短按功能按键可查看各電池電量。

- 出現以下情況時，集電將自動停止：
 - 接收電量的電池已充飽或輸出電池的電量低於 5%；
 - 在集電過程中將充電器、外部裝置連接至充電管家；
 - 因電池溫度異常導致集電中斷 15 分鐘以上。
- 使用集電功能時，務必及時替低電量電池充電，以避免電池過度放電。

狀態指示燈說明

閃爍方式	描述
黃燈恒亮	充電管家處於空闲狀態
綠燈緩慢閃爍	正在充電或正在集電
綠燈恒亮	所有電池電量已滿或電池替外部裝置供電中
黃色閃爍	電池或 240W 桌上型充電器溫度過高或過低（無需操作，等待電池或 240W 桌上型充電器溫度恢復正常後即可繼續充電）
紅燈恒亮	充電電流過大、輸入電壓異常或其他錯誤（需要重新插接電池或充電器以恢復充電）

規格參數

產品型號	CHX341-240
適用電源轉接器	DJI Mavic 240W 桌上型充電器、DJI 100W 桌上型充電器、DJI 65W 便攜充電器，或其他支援 USB PD 快充協定或 PPS 協定的充電器（PPS 充電器功率 ≥ 100 W）
適用電池型號	BWX341-6654-14.32
尺寸	147 × 49 × 119 mm
重量	176 g
運作環境溫度	5℃至 40℃
輸入	USB-C: 5.20 V ⚡ 最大 5 A Mini SDC: 11.2-17.6 V ⚡ 最大 15 A
輸出（USB-C）	5.20 V ⚡ 最大 5 A（透過智慧飛行電池供電） 5.20 V ⚡ 最大 3 A（透過 DJI Mavic 240W 桌上型充電器供電）
充電時間 ^[1]	使用 DJI Mavic 240W 桌上型充電器（充電器及充電管家的 USB-C 連接埠均未連接其他裝置）： 三顆電池並充：90 分鐘（200-240V 輸入），110 分鐘（100-127V 輸入） 一顆電池：51 分鐘 使用 DJI 100W 桌上型充電器： 一顆電池：80 分鐘

[1] 充電時間為在 25℃ 實驗環境下測得。在更高溫度的環境下，充電時間可能會有所增加。

JP

安全についての概要

ご使用前に、この文書全体を目を通し、安全で合法的な慣行についての説明を注意深くお読みください。

警告

- 外部デバイスを充電するとき、または集電するとき、充電ハブを換気の良い、平らで安定した面に置いてください。火災の危険を助くために、本機器が適切に絶緣されていることを確認してください。
- バッテリーポートの金属端子には、触れないでください。金属端子の汚れが目立つ場合は、きれいな乾いた布で拭いてください。
- バッテリー残量の少ないバッテリーは、適時に充電してください。充電ハブにバッテリーを保管することをお勧めします。

