

dji MATRICE 4 SERIES

Quick Start Guide

快速入门指南

快速入門指南

クイックスタートガイド

퀵 스타트 가이드

Kurzanleitung

Guía de inicio rápido

Guide de démarrage rapide

Guida di avvio rapido

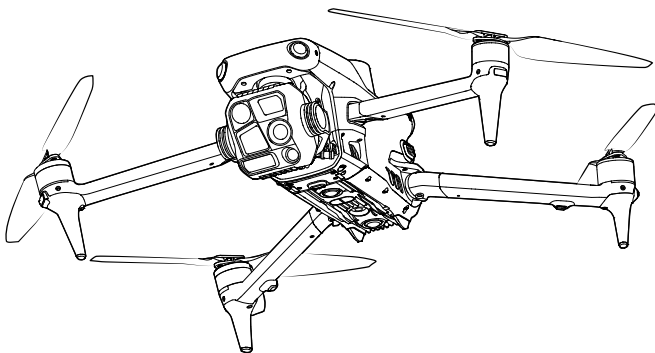
Snelstartgids

Guia de início rápido

Guia de Início Rápido

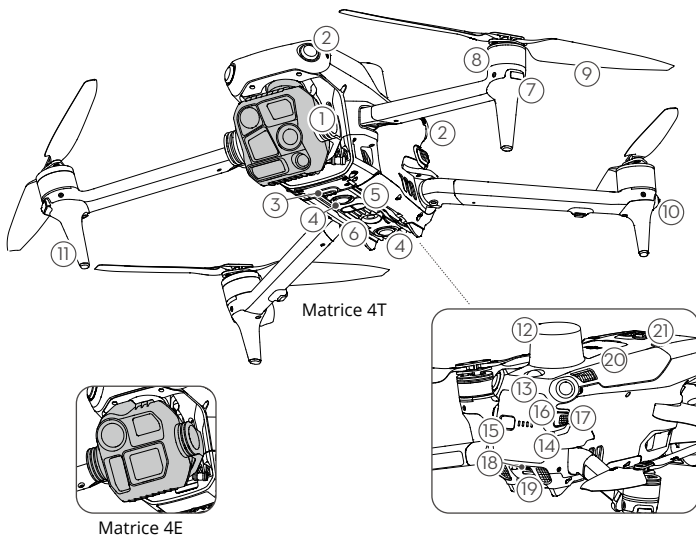
Краткое руководство пользователя

v1.0



Contents

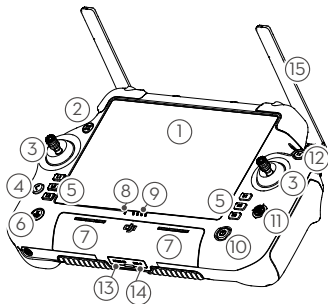
EN	Quick Start Guide	2
CHS	快速入门指南	9
CHT	快速入門指南	16
JP	クイックスタートガイド	23
KR	퀵 스타트 가이드	30
DE	Kurzanleitung	37
ES	Guía de inicio rápido	44
FR	Guide de démarrage rapide	51
IT	Guida di avvio rapido	58
NL	Snelstartgids	65
PT	Guia de início rápido	72
PT-BR	Guia de Início Rápido	79
RU	Краткое руководство пользователя	86



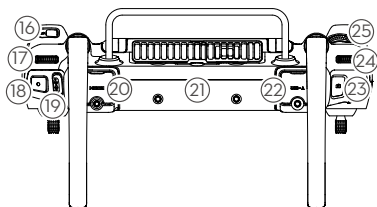
- | | |
|--|--|
| 1. Gimbal and Camera ^[1] | 12. GNSS Antenna |
| 2. Omnidirectional Vision System | 13. Beacon |
| 3. Extension Port | 14. Intelligent Flight Battery |
| 4. Downward Vision System | 15. Power Button |
| 5. Three-Dimensional Infrared Sensing System | 16. Battery Level LEDs |
| 6. Auxiliary Light | 17. Battery Buckles |
| 7. Front LEDs | 18. USB-C Assistant Port (E-Port Lite) |
| 8. Motors | 19. microSD Card Slot |
| 9. Propellers | 20. Cellular Dongle Compartment |
| 10. Aircraft Status Indicators | 21. E-Port |
| 11. Landing Gears (built-in antennas) | |

[1] DJI MATRICE™ 4T and 4E are equipped with different cameras. Refer to the actual product purchased.

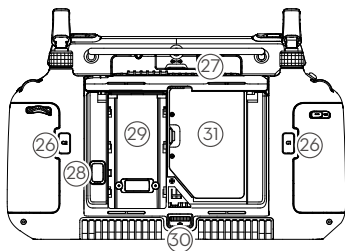
Remote Controller



1. Touchscreen
2. Connection Status LED
3. Control Sticks
4. Back Button
5. L1/L2/L3/R1/R2/R3 Buttons
6. Return to Home (RTH) Button
7. Microphones
8. Status LED
9. Battery Level LEDs
10. Power Button
11. 5D Button
12. Flight Pause Button
13. microSD Card Slot



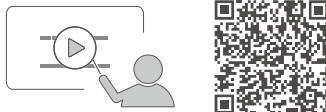
14. USB-C Port
15. External Antennas
16. Customizable C3 Button
17. Gimbal Dial
18. Record Button
19. Flight Mode Switch
20. HDMI Port
21. Internal Antennas
22. USB-A Port
23. Focus/Shutter Button
24. Camera Settings Dial
25. Scroll Wheel



26. Customizable C1/C2 Buttons
27. Rear Cover
28. Battery Release Button
29. Battery Compartment
30. Rear Cover Release Button
31. Cellular Dongle Compartment

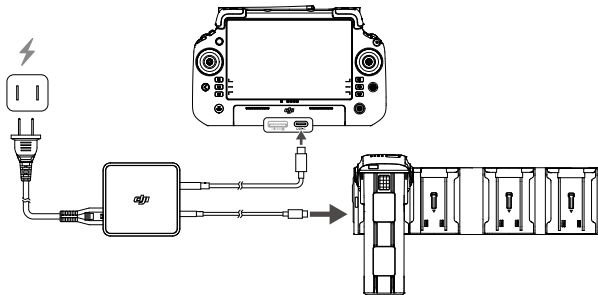
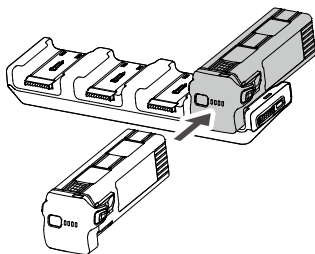
1. Watching the Tutorials


Scan the QR code or visit DJI official website to watch the tutorial videos.



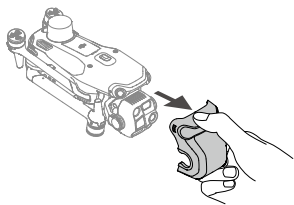
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. Charging the Battery

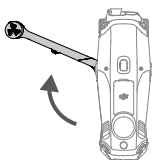


 • Charge the remote controller to activate the internal battery before using for the first time.

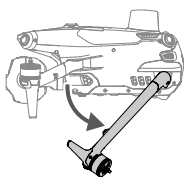
3. Preparing the Aircraft



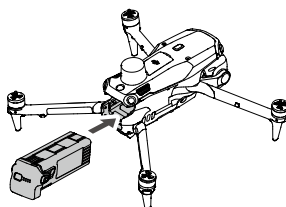
Remove the gimbal protector from the camera



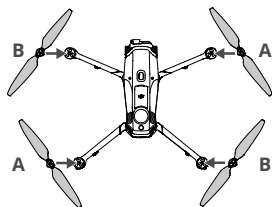
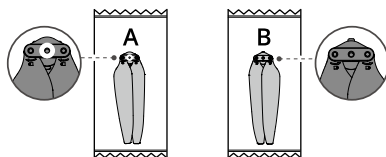
Unfold the front arms



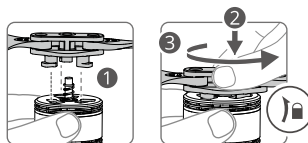
Unfold the rear arms



Install the Intelligent Flight Battery



Match the propellers to motors

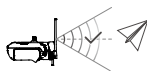
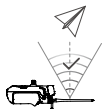


Press the propellers down and rotate until they click in place

4. Preparing the Remote Controller



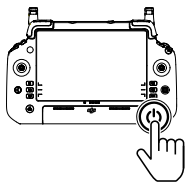
Unfold the antennas



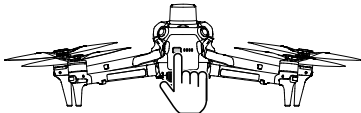
- DO NOT operate other wireless devices at the same frequency as the remote controller, to avoid signal interference.
- A warning prompt appears in DJI Pilot 2 if the transmission signal is weak. Adjust the antennas to make sure that the aircraft is within the optimal transmission range.

5. Getting Ready for Takeoff

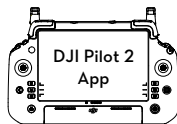
Power on/off: Press, and then press and hold the power button.



Power on the remote controller



Power on the aircraft



Launch DJI Pilot 2

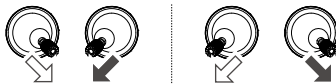


- A DJI account and internet connection are required to activate the aircraft and the remote controller. Before activating the aircraft in DJI Pilot 2, power on the remote controller and follow the prompts to activate.

6. Flight

• Manual Takeoff/Landing

Start/Stop Motors: Perform Combination Stick Command and hold for two seconds.

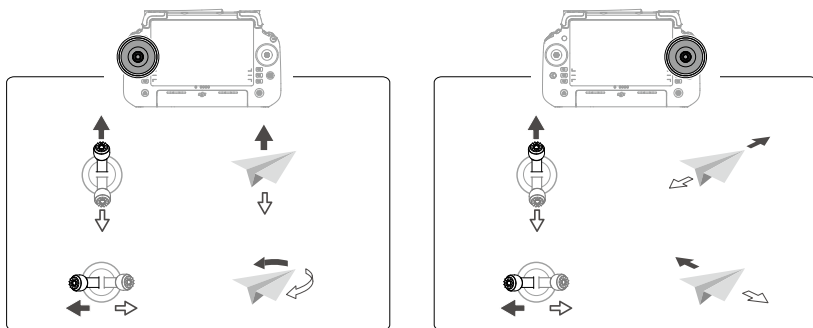


Takeoff:
Push the left control stick (mode 2) up to take off.



Landing:
Push the left control stick (mode 2) down until the aircraft lands. Hold for three seconds to stop the motors.

• Control Stick Mode



The default control stick mode is mode 2. The left control stick controls the altitude and heading of the aircraft, while the right control stick controls the forward, backward, and sideward movements.

- ⚠ • Always set an appropriate RTH mode and RTH altitude before takeoff.
- Press the Flight Pause button for emergency braking during flight.

Specifications

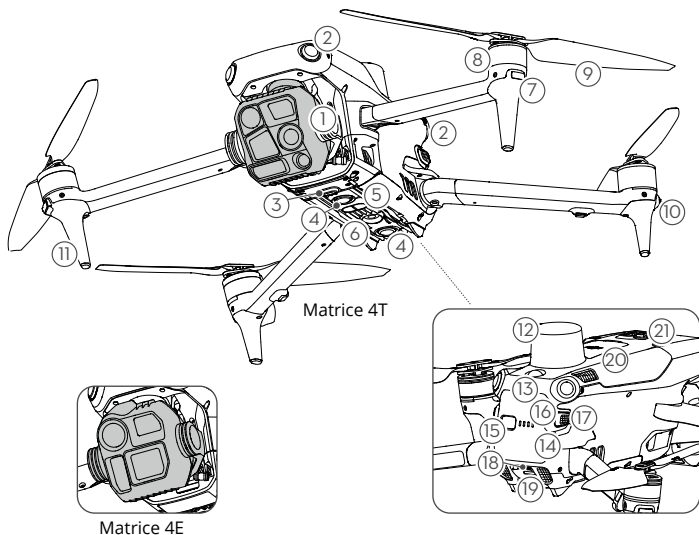
Aircraft

Model	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Operating Temperature	-10° to 40° C (14° to 104° F)
Operating Frequency ^[1]	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
Transmitter Power (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Intelligent Flight Battery	
Capacity	6741 mAh
Standard Voltage	14.76 V
Battery Type	Li-ion 4S
Charging Temperature	5° to 40° C (41° to 104° F)

Remote Controller

Model	TKPL2
O4 Enterprise	
Operating Frequency ^[1]	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
Transmitter Power (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protocol	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Operating Frequency ^[1]	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
Transmitter Power (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocol	Bluetooth 5.2
Operating Frequency	2.400-2.4835 GHz
Transmitter Power (EIRP)	<10 dBm

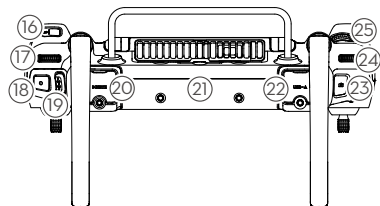
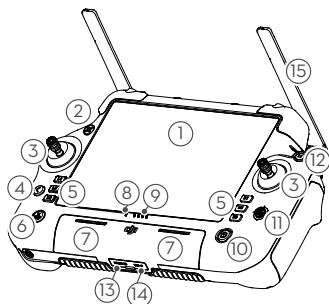
[1] The supported operating frequency and the available frequency range may vary in different countries and regions. Refer to the local laws and regulations for more information.



- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1. 一体式云台相机 ^[1] | 12. GNSS 天线 |
| 2. 全向视觉系统 | 13. 夜航灯 |
| 3. 扩展接口 | 14. 智能飞行电池 |
| 4. 下视视觉系统 | 15. 电源按钮 |
| 5. 三维红外传感系统 | 16. 电池电量指示灯 |
| 6. 补光灯 | 17. 电池卡扣 |
| 7. 机头指示灯 | 18. USB-C 调参接口（E-Port Lite 接口） |
| 8. 电机 | 19. 相机 microSD 卡槽 |
| 9. 螺旋桨 | 20. 增强图传模块仓 |
| 10. 飞行器状态指示灯 | 21. E-Port 接口 |
| 11. 脚架（内含天线） | |

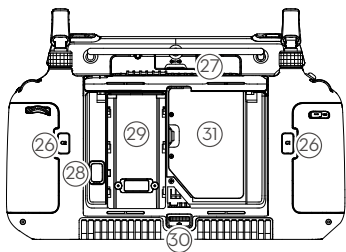
[1] DJI MATRICE™ 4T 及 4E 搭载的相机不同，请以实际购买产品为准。

遥控器



1. 触摸显示屏
2. 连接状态指示灯
3. 摇杆
4. 返回按键
5. L1/L2/L3/R1/R2/R3 按键
6. 智能返航按键
7. 拾音孔
8. 状态指示灯
9. 电量指示灯
10. 电源按键
11. 五维按键
12. 急停按键
13. microSD 卡槽

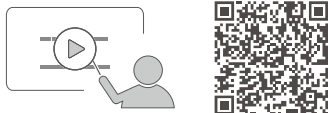
14. USB-C 接口
15. 外置天线
16. 自定义功能按键 C3
17. 云台俯仰控制拨轮
18. 录像按键
19. 飞行挡位切换开关
20. HDMI 接口
21. 内置天线
22. USB-A 接口
23. 对焦 / 拍照按键
24. 相机设置拨轮
25. 滚轮



26. 自定义功能按键 C1/C2
27. 后盖
28. 电池解锁按键
29. 电池仓
30. 后盖开启按键
31. 增强图传模块仓

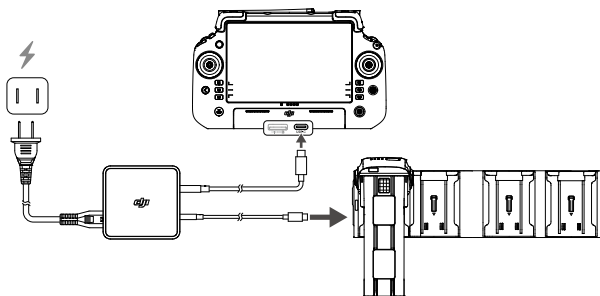
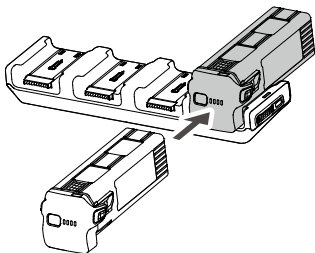
1. 观看教学视频

扫描二维码或访问 DJI 官方网站观看教学视频。



<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

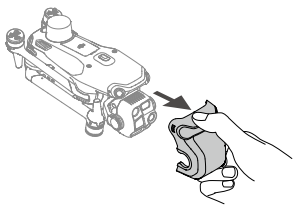
2. 充电



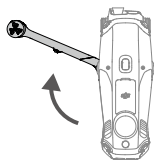
! • 首次使用需充电以唤醒遥控器内置电池。

3. 准备飞行器

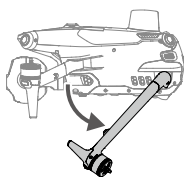
CHS



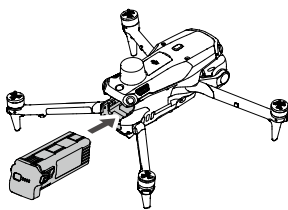
移除云台保护罩



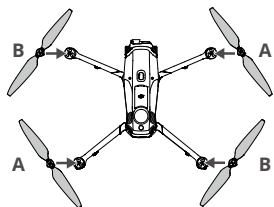
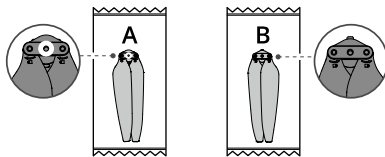
展开前机臂



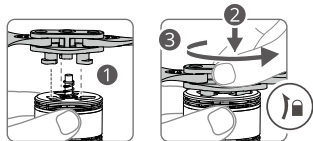
展开后机臂



安装智能飞行电池

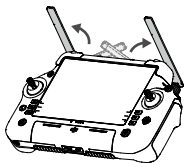


匹配标记安装螺旋桨

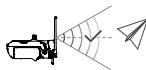
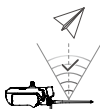


嵌入桨座按压到底，沿锁紧方向旋转直至弹起锁定

4. 准备遥控器



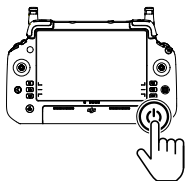
展开天线



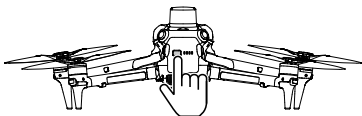
- 请勿同时使用其它同频段的通信设备，以免对遥控器信号造成干扰。
- 实际操作中，DJI Pilot 2 App 在图传信号不佳时将会进行提示，请根据提示调整天线位置，确保飞行器处于最佳通信范围。

5. 准备飞行

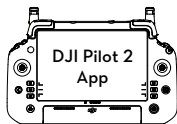
开机 / 关机：短按一次、再长按 2 秒电源按键。



开启遥控器



开启飞行器



运行 DJI Pilot 2 App



Internet

- 全新的设备需激活才能使用。请确保遥控器可以接入互联网，运行其自带的 DJI Pilot 2 App 并根据界面提示进行激活。

6. 飞行

· 手动起飞 / 降落

电机启动 / 停止：执行掰杆动作并保持 2 秒。



起飞：

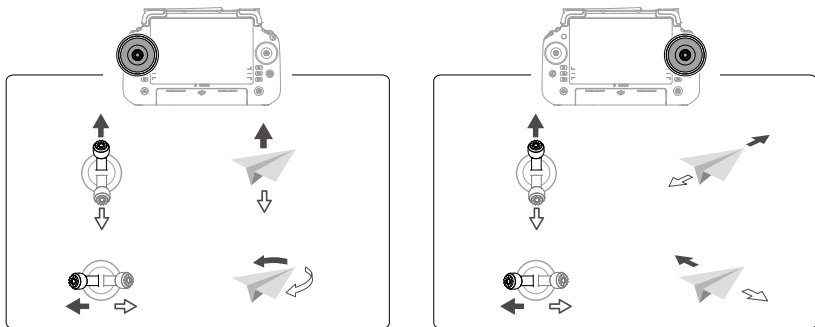
缓慢向上推动油门杆（美国手为左摇杆），飞行器起飞。



降落：

向下拉动油门杆（美国手为左摇杆）至飞行器落地，在最低位置保持 3 秒，电机停止。

• 摇杆模式



遥控器出厂默认操控方式为“美国手”。飞行过程中，可使用左摇杆控制飞行高度与方向，右摇杆控制飞行器的前进、后退以及左右飞行。

- ⚠️ 请预先在 DJI Pilot 2 App 中设置合适的自动返航行为和返航高度。
- 飞行过程中遇到需要紧急刹车的情况，请按急停按键使飞行器悬停。

规格参数

飞行器

型号	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
工作环境温度	-10℃至 40℃
工作频率 ^[1]	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
发射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)

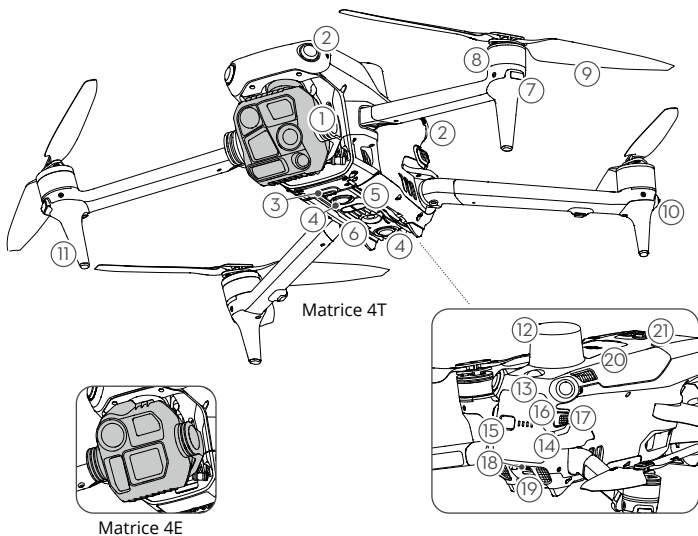
智能飞行电池

容量	6741 mAh
标称电压	14.76 V
电池类型	Li-ion 4S
充电环境温度	5℃至 40℃

遥控器

型号	TKPL2
O4 图传行业版	
工作频率 ^[1]	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
发射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
协议	802.11 a/b/g/n/ac/ax
工作频率 ^[1]	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
发射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
蓝牙	
协议	蓝牙 5.2
工作频率	2.400-2.4835 GHz
发射功率 (EIRP)	<10 dBm

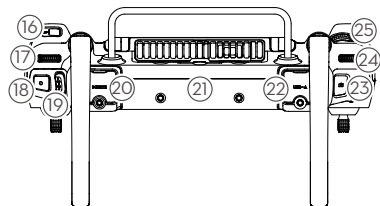
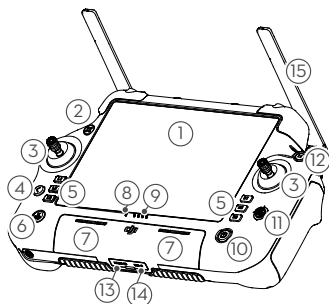
[1] 各国家 / 地区支持的工作频段及其对应的可用范围有所不同，详情请参考当地法律法规。



1. 整合式雲台相機^[1]
2. 全向視覺系統
3. 擴充連接埠
4. 下視視覺系統
5. 3D 紅外線感測系統
6. 補光燈
7. 機頭指示燈
8. 馬達
9. 螺旋槳
10. 飛行器狀態指示燈
11. 腳架（內含天線）
12. GNSS 天線
13. 夜航燈
14. 智慧飛行電池
15. 電源按鈕
16. 電池電量指示燈
17. 電池卡扣
18. USB-C 調參連接埠（E-Port Lite 連接埠）
19. 相機 microSD 卡插槽
20. 增強版影像傳輸模組匣
21. E-Port 連接埠

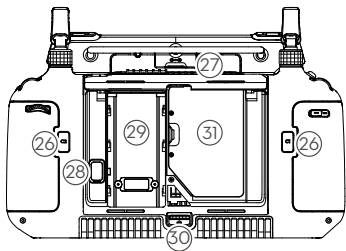
[1] DJI MATRICE™ 4T 及 4E 搭載的相機不同，請以實際購買產品為準。

遙控器



1. 觸控螢幕
2. 連線狀態指示燈
3. 搖桿
4. 返回按鍵
5. L1/L2/L3/R1/R2/R3 按鍵
6. 智慧返航按鍵
7. 收音孔
8. 狀態指示燈
9. 電量指示燈
10. 電源按鍵
11. 五維按鍵
12. 急停按鍵
13. microSD 卡插槽

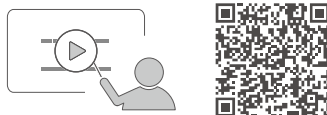
14. USB-C 連接埠
15. 外接天線
16. 自訂功能按鍵 C3
17. 雲台俯仰控制轉盤
18. 錄影按鍵
19. 飛行檔位切換開關
20. HDMI 連接埠
21. 內建天線
22. USB-A 連接埠
23. 對焦 / 拍照按鍵
24. 相機設定轉盤
25. 滾輪



26. 自訂功能按鍵 C1/C2
27. 後蓋
28. 電池解鎖按鍵
29. 電池匣
30. 後蓋開啟按鍵
31. 增強版影像傳輸模組匣

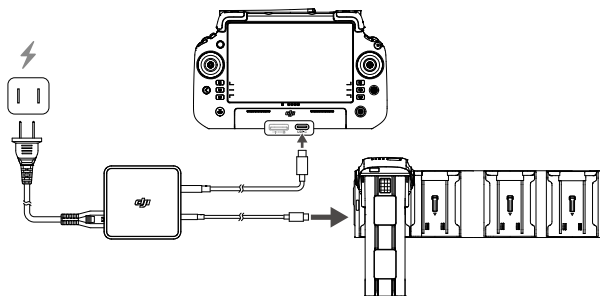
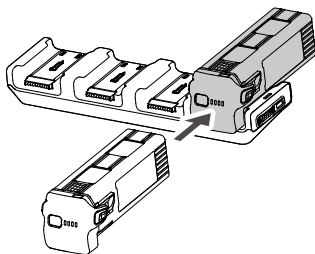
1. 觀看教學影片

掃描 QR 碼或前往 DJI 官方網站觀看教學影片。



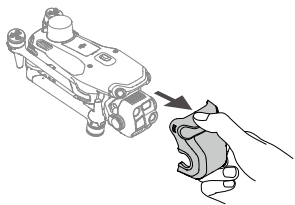
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. 充電

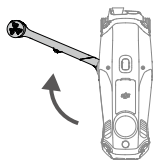


! • 首次使用需充電以喚醒遙控器內建電池。

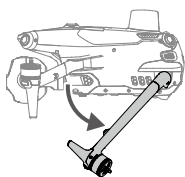
3. 準備飛行器



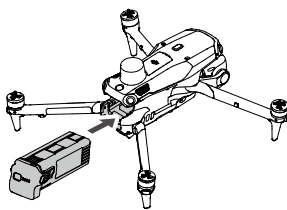
移除雲台保護罩



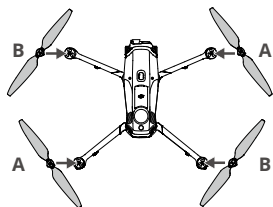
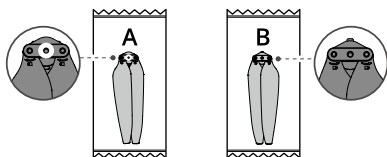
展開前機臂



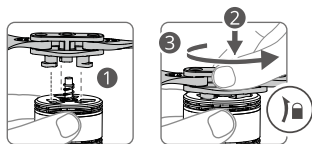
展開後機臂



安裝智慧飛行電池

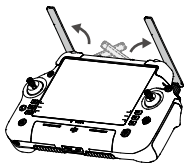


對準標記安裝螺旋槳

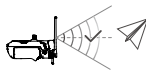
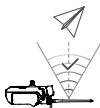


嵌入槳座並按壓到底，沿鎖緊方向旋轉直到彈起鎖定

4. 準備遙控器



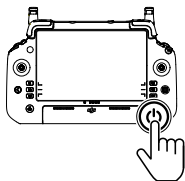
展開天線



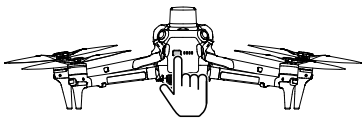
- 請勿同時使用其他同頻段的通訊裝置，以免對遙控器訊號造成干擾。
- 實際操作時，DJI Pilot 2 App 會在影像傳輸訊號不佳時顯示提示，請根據提示調整天線位置，確保飛行器處於最佳通訊範圍。

5. 準備飛行

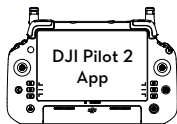
開機 / 關機：短按一次、再長按 2 秒電源按鍵。



開啟遙控器



開啟飛行器



執行 DJI Pilot 2 App



國際網路

- 全新的裝置需經啟用才能使用。請確保遙控器可以連線至網際網路，執行其附帶的 DJI Pilot 2 App 並根據介面提示進行啟用。

6. 飛行

· 手動起飛 / 降落

馬達啟動 / 停止：執行撥桿動作並保持 2 秒。



起飛：

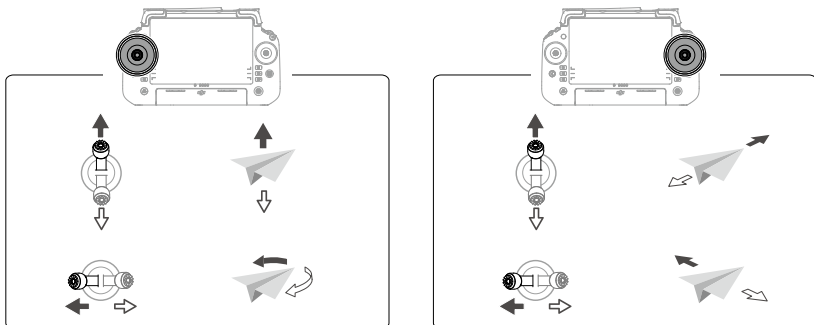
緩慢向上推動油門桿（美國手為左搖桿），使飛行器起飛。



降落：

向下拉動油門桿（美國手為左搖桿）直至飛行器落地，在最低位置保持 3 秒後，馬達將停止。

· 搖桿模式



遙控器出廠預設操控方式為「美國手」。在飛行過程中，可使用左搖桿控制飛行高度與方向，並使用右搖桿控制飛行器的前進、後退以及左右飛行。



- 請預先在 DJI Pilot 2 App 中設定合適的自動返航行為和返航高度。
- 飛行過程中如遇到需要緊急煞車的情況，請按急停按鍵使飛行器懸停。

規格參數

飛行器

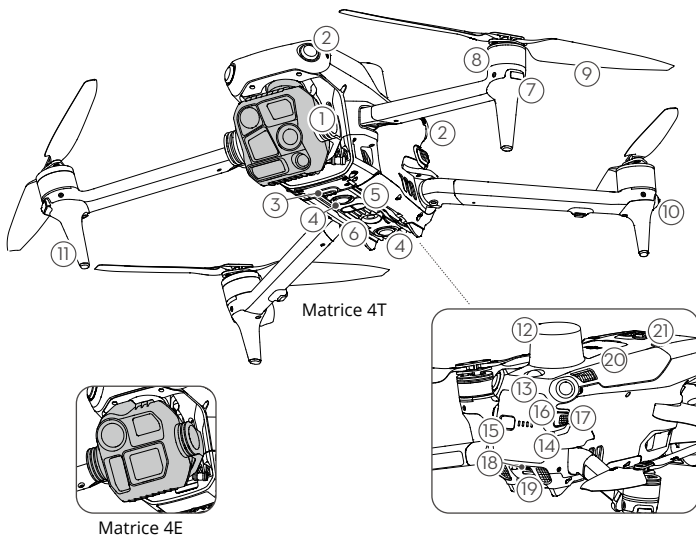
型號	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
運作環境溫度	-10°C 至 40°C
運作頻率 ^[1]	2.400-2.4835 GHz、5.150-5.250 GHz、5.725-5.850 GHz
發射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC)、<20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC)、<14 dBm (CE)、<30 dBm (SRRC)
智慧飛行電池	
容量	6741 mAh
標稱電壓	14.76 V
電池類型	Li-ion 4S
充電環境溫度	5°C 至 40°C

遙控器

型號	TKPL2
O4 影像傳輸行業版	
運作頻率 ^[1]	2.400-2.4835 GHz、5.150-5.250 GHz、5.725-5.850 GHz
發射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC)、<20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC)、<14 dBm (CE)、<30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
協定	802.11 a/b/g/n/ac/ax
運作頻率 ^[1]	2.400-2.4835 GHz、5.150-5.250 GHz、5.725-5.850 GHz
發射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC)、<20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <26 dBm (FCC)、<23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC)、<14 dBm (CE)
藍牙	
協定	藍牙 5.2
運作頻率	2.400-2.4835 GHz
發射功率 (EIRP)	<10 dBm

[1] 各個國家 / 地區支援的運作頻段及其對應的可用範圍有所不同，詳情請參考當地法律規定。

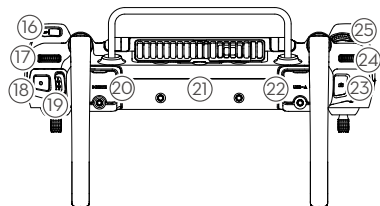
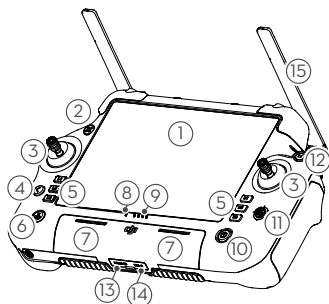
機体



1. ジンバルとカメラ^[1]
2. 全方向ビジョンシステム
3. 拡張ポート
4. 下方ビジョンシステム
5. 3D 赤外線検知システム
6. 補助ライト
7. フロント LED
8. モーター
9. プロペラ
10. 機体ステータスインジケータ
11. ランディングギア (アンテナ内蔵)
12. GNSS アンテナ
13. ビーコン
14. インテリジェント フライトバッテリー
15. 電源ボタン
16. バッテリー残量 LED
17. バッテリーバックル
18. USB-C 補助ポート (E-Port Lite)
19. microSD カードスロット
20. セルラードングル収納部
21. E-Port

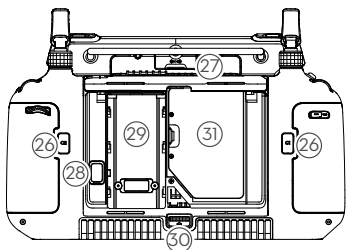
[1] DJI MATRICE™ 4T と DJI Matrice 4E にはそれぞれ異なるカメラが搭載されています。実際に購入された製品をご確認ください。

送信機



1. タッチ画面
2. 接続状態 LED
3. 操作スティック
4. 戻るボタン
5. L1/L2/L3/R1/R2/R3 ボタン
6. RTH(ホーム帰還) ボタン
7. マイク
8. ステータス LED
9. バッテリー残量 LED
10. 電源ボタン
11. 5D ボタン
12. 飛行一時停止ボタン
13. microSD カードスロット

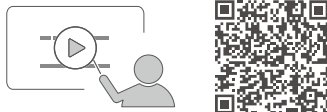
14. USB-C ポート
15. 外部アンテナ
16. C3 カスタムボタン
17. ジンバルダイヤル
18. 録画ボタン
19. フライトモードスイッチ
20. HDMI ポート
21. 内部アンテナ
22. USB-A ポート
23. フォーカス/シャッターボタン
24. カメラ設定ダイヤル
25. スクロールホイール



26. C1/C2 カスタムボタン
27. 背面カバー
28. バッテリー取り外しボタン
29. バッテリー収納部
30. 背面カバー取り外しボタン
31. セルラードングル収納部

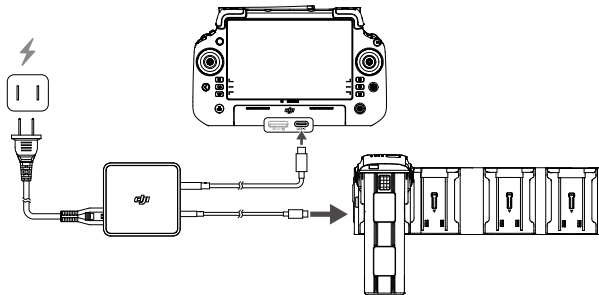
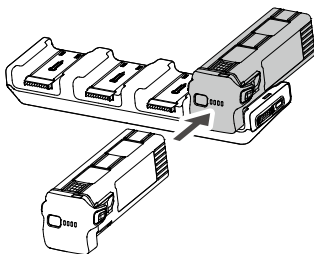
1. チュートリアル視聴


QRコードをスキャンするか DJI 公式サイトにアクセスし、チュートリアルビデオを視聴してください。



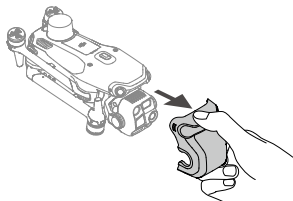
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. バッテリーの充電

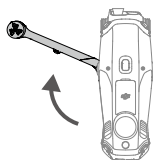


 ・ 初めて使用する前に、送信機を充電して、内部バッテリーをアクティベーションしてください。

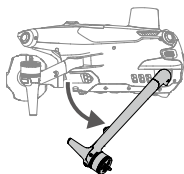
3. 機体の準備



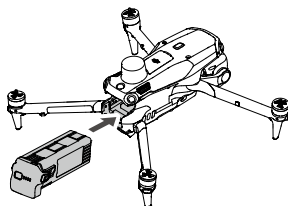
カメラからジンバルプロテクター
を取り外す



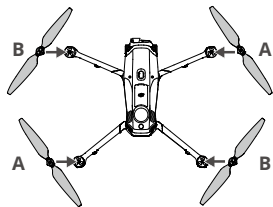
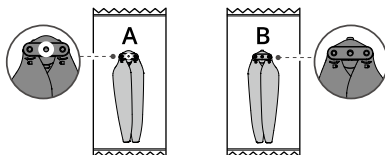
フロントアームを展開する



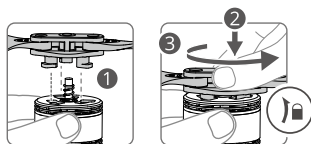
リアアームを展開する



インテリジェントフライトバッテリーの取り付け



プロペラの取り付け位置をモーターに合わせる

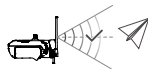
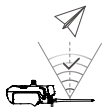


カチッという音がして固定されるまで、プロペ
ラを押し下げて回転させる

4. 送信機の準備



アンテナを展開する

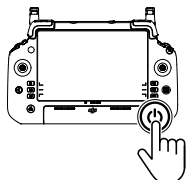


- ・ 信号干渉を避けるため、送信機と同じ周波数で他のワイヤレス機器を使用しないでください。
- ・ 伝送信号が弱いときは、DJI Pilot 2 に警告プロンプトが表示されます。機体が最適な伝送範囲内にあることを確認するためアンテナを調整してください。

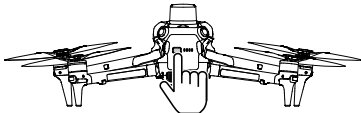
JP

5. 離陸の準備

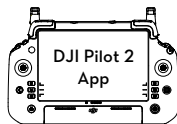
電源オン/オフ:1回押し、次に電源ボタンを長押しする。



送信機の電源を入れる



機体の電源を入れる



DJI Pilot 2 を起動する

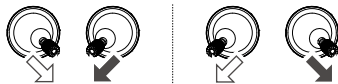


- ・ 機体と送信機をアクティベーションするには、DJI アカウントとインターネット接続が必要です。DJI Pilot 2 で機体をアクティベーションする前に、送信機の電源を入れ、指示に従ってアクティベーションしてください。

6. 飛行

- ・ 離陸/着陸

モーターの始動/停止:コンビネーションスティックコマンド(CSC)を実行し、2秒間長押しします。



離陸:

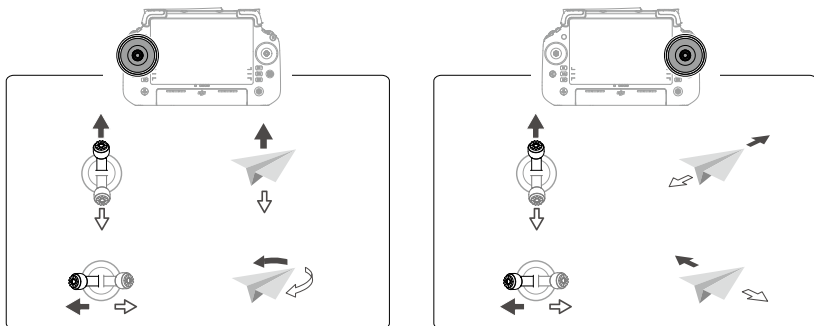
左スティック(モード2)を上倒して、機体を離陸させます。



着陸:

左スティック(モード2)を下倒して、機体を着陸させます。3秒間そのまま保持すると、モーターが停止します。

・操作スティックモード



操作スティックモードは、デフォルトではモード2に設定されています。左の操作スティックで機体の高度と進行方向を制御し、右の操作スティックで前方、後方、および横方向の動きを制御します。

- ⚠ 離陸前に、適切な RTH モードと RTH 高度を必ず設定してください。
- 飛行中、飛行一時停止ボタンを押すと緊急でブレーキがかかります。

仕様

機体

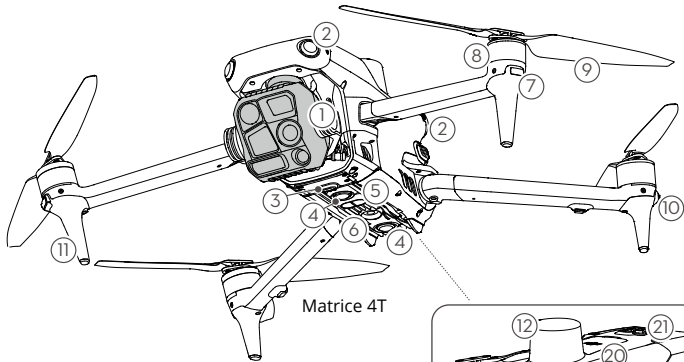
モデル	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
動作環境温度	-10℃～ 40℃
動作周波数 ^[1]	2.400 ～ 2.4835 GHz, 5.150 ～ 5.250 GHz, 5.725 ～ 5.850 GHz
伝送電力 (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC (日本)) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
インテリジェント フライトバッテリー	
容量	6741 mAh
標準電圧	14.76 V
バッテリータイプ	Li-ion 4S
充電温度範囲	5℃～ 40℃

送信機

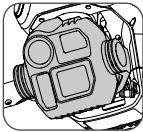
モデル	TKPL2
O4 Enterprise	
動作周波数 ^[1]	2.400 ~ 2.4835 GHz, 5.150 ~ 5.250 GHz, 5.725 ~ 5.850 GHz
伝送電力 (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC (日本)) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
プロトコル	802.11 a/b/g/n/ac/ax
動作周波数 ^[1]	2.400 ~ 2.4835 GHz, 5.150 ~ 5.250 GHz, 5.725 ~ 5.850 GHz
伝送電力 (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC (日本)) 5.1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC (日本)) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
プロトコル	Bluetooth 5.2
動作周波数	2.400 ~ 2.4835 GHz
伝送電力 (EIRP)	<10 dBm

[1] 対応する動作周波数および利用可能な周波数帯域は、国や地域によって異なる場合があります。詳細については、現地の法規制を確認してください。

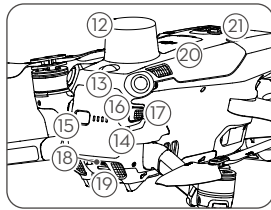
기체



Matrice 4T



Matrice 4E

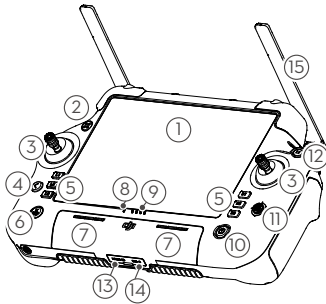


1. 짐벌과 카메라^[1]
2. 전방위 비전 시스템
3. 확장 포트
4. 하향 비전 시스템
5. 3차원 적외선 감지 시스템
6. 보조등
7. 전방 LED
8. 모터
9. 프로펠러
10. 기체 상태 표시등
11. 착륙 기어 (내장 안테나)

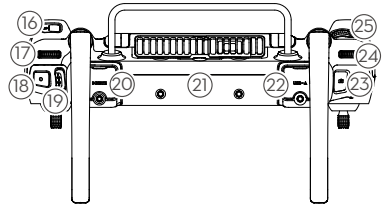
12. GNSS 안테나
13. 비콘
14. 인텔리전트 플라이트 배터리
15. 전원 버튼
16. 배터리 잔량 LED
17. 배터리 버클
18. USB-C 보조 포트 (E 포트 Lite)
19. microSD 카드 슬롯
20. 셀룰러 동글 함
21. E 포트

[1] DJI MATRICE™ 4T와 DJI Matrice 4E에는 다른 카메라가 장착되어 있습니다. 실제 구매한 제품을 참조하십시오.

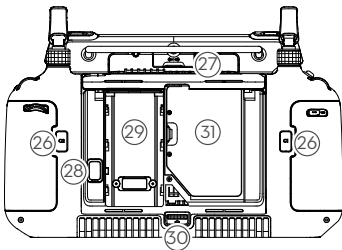
조종기



1. 터치스크린
2. 연결 상태 LED
3. 조종 스틱
4. 뒤로가기 버튼
5. L1/L2/L3/R1/R2/R3 버튼
6. 리턴 투 홈(RTH) 버튼
7. 마이크
8. 상태 LED
9. 배터리 잔량 LED
10. 전원 버튼
11. 5D 버튼
12. 비행 일시 정지 버튼
13. microSD 카드 슬롯



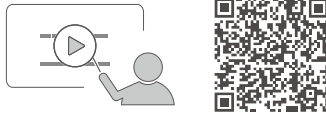
14. USB-C 포트
15. 외장 안테나
16. 사용자 설정 C3 버튼
17. 짐벌 다이얼
18. 녹화 버튼
19. 비행 모드 전환 스위치
20. HDMI 포트
21. 내장 안테나
22. USB-A 포트
23. 포커스/셔터 버튼
24. 카메라 설정 다이얼
25. 스크롤 휠



26. 사용자 설정 C1/C2 버튼
27. 후면 커버
28. 배터리 분리 버튼
29. 배터리 램
30. 후면 커버 분리 버튼
31. 셀룰러 동글 함

1. 튜토리얼 시청하기

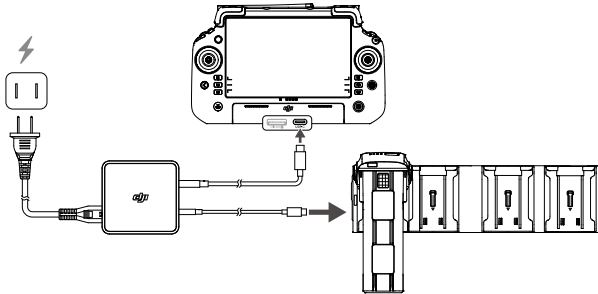
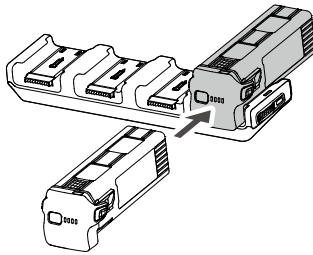
QR 코드를 스캔하거나 DJI 공식 웹사이트를 방문하여 튜토리얼을 시청합니다.




<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

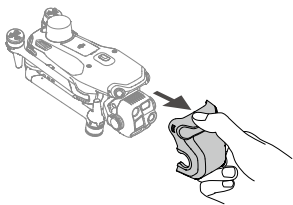
KR

2. 배터리 충전

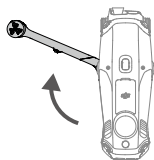


 • 처음 사용하기 전에, 조종기를 충전해 내장 배터리를 활성화해야 합니다.

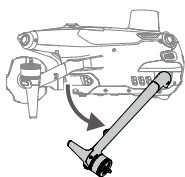
3. 기체 준비



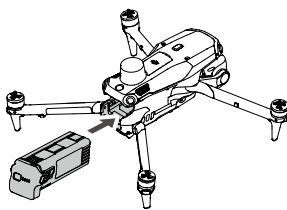
카메라에서 짐벌 보호대 분리하기



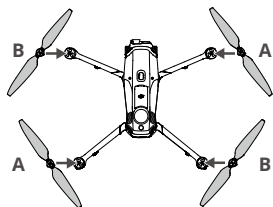
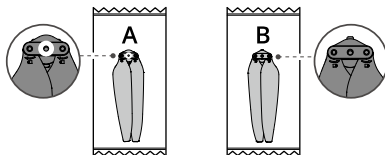
전면 암 펼치기



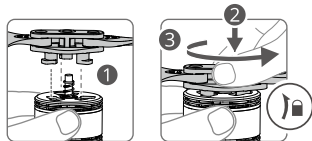
후면 암 펼치기



인텔리전트 플라이트 배터리 설치



맞는 프로펠러와 모터 매치하기

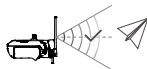
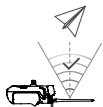


프로펠러를 아래로 누르고 밀착하며 제자리에 고정될 때까지 돌리기

4. 조종기 준비



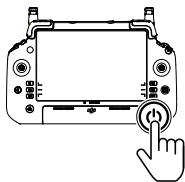
안테나 펼치기



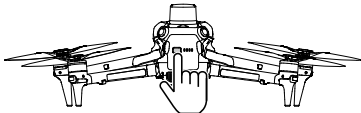
- 신호 간섭을 피하기 위해 조종기와 동일한 주파수를 사용하는 다른 무선 기기는 작동하지 마십시오.
- 전송 신호가 약하면 DJI Pilot 2에 경고 메시지가 나타납니다. 안테나를 조정하여 기체가 최적의 전송 범위 내에 있는지 확인하십시오.

5. 이륙 준비

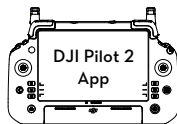
전원 켜기/끄기: 전원 버튼을 누른 후 다시 길게 누릅니다.



조종기 전원 켜기



기체 전원 켜기



DJI Pilot 2 실행하기



인터넷

- 기체와 조종기를 활성화하려면 DJI 계정과 인터넷 연결이 필요합니다. DJI Pilot 2에서 기체를 활성화하기 전에, 조종기의 전원을 켜고 안내 메시지에 따라 활성화합니다.

6. 비행

- 수동 이륙/착륙

모터 시작 또는 정지: 스틱 조합 명령(CSC)을 수행하고 2초 동안 유지합니다.

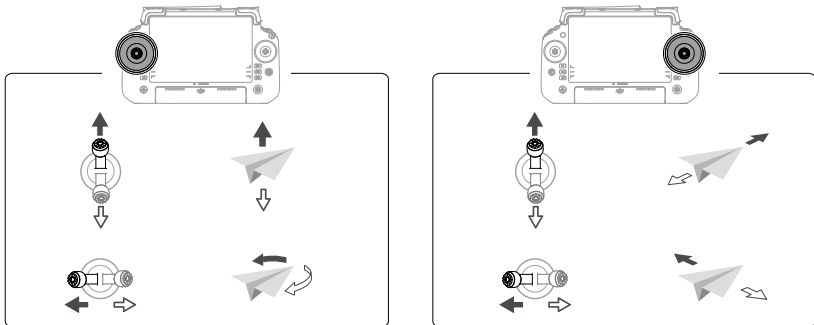


이륙:
왼쪽 조종 스틱(모드 2)을 위로 밀어 이륙합니다.



착륙:
기체가 착륙할 때까지 왼쪽 조종 스틱(모드 2)을 아래로 밀니다. 3초 동안 누르고 있으면 모터가 정지합니다.

• 조종 스틱 모드



기본 조종 스틱 모드는 모드 2입니다. 왼쪽 조종 스틱은 기체의 고도 및 비행 방향을 제어하고 오른쪽 조종 스틱은 전방, 후방 및 측방 이동을 제어합니다.

- ! 이륙 전에는 항상 적절한 RTH 모드와 RTH 고도를 설정하십시오.
- 비행 중 비상 제동을 하려면 비행 일시 정지 버튼을 누르십시오.

사양

기체

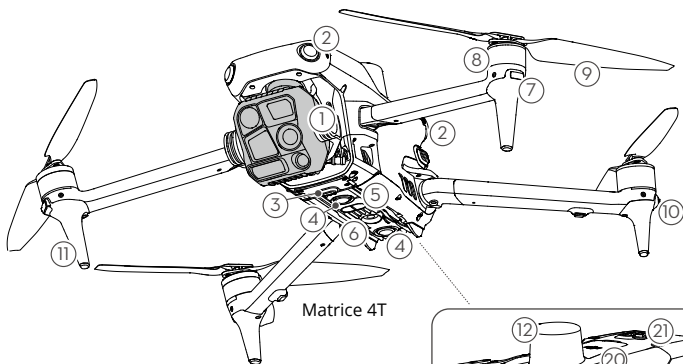
모델명	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
작동 온도	-10~40°C
작동 주파수 ^[1]	2.400~2.4835GHz, 5.150~5.250GHz, 5.725~5.850GHz
송신기 출력 (EIRP)	2.4GHz: <33dBm (FCC), <20dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1GHz: <23dBm (FCC/CE) 5.8GHz: <33dBm (FCC), <14dBm (CE), <30dBm (SRRC)
인텔리전트 플라이트 배터리	
용량	6741mAh
표준 전압	14.76V
배터리 유형	Li-ion 4S
충전 온도	5~40°C

조종기

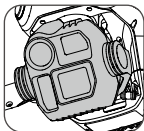
모델명	TKPL2
O4 Enterprise	
작동 주파수 ^[1]	2.400~2.4835GHz, 5.150~5.250GHz, 5.725~5.850GHz
송신기 출력 (EIRP)	2.4GHz: <33dBm (FCC), <20dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1GHz: <23dBm (FCC/CE) 5.8GHz: <33dBm (FCC), <14dBm (CE), <30dBm (SRRC)
Wi-Fi	
프로토콜	802.11 a/b/g/n/ac/ax
작동 주파수 ^[1]	2.400~2.4835GHz, 5.150~5.250GHz, 5.725~5.850GHz
송신기 출력 (EIRP)	2.4GHz: <26dBm (FCC), <20dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1GHz: <26dBm (FCC), <23dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8GHz: <26dBm (FCC/SRRC), <14dBm (CE)
블루투스	
프로토콜	Bluetooth5.2
작동 주파수	2.400~2.4835GHz
송신기 출력 (EIRP)	<10dBm

[1] 지원되는 작동 주파수 및 사용 가능한 주파수 범위는 국가 및 지역에 따라 다를 수 있습니다. 더 자세한 정보는 현지 법률과 규정을 참조하십시오.

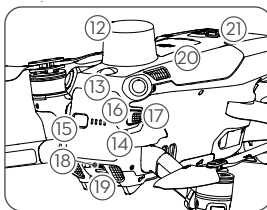
Fluggerät



Matrice 4T



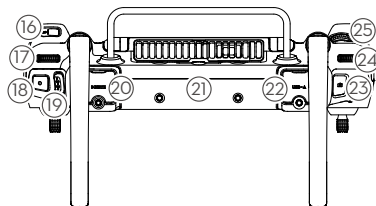
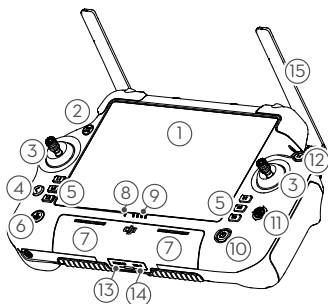
Matrice 4E



- | | |
|---|---|
| 1. Gimbal und Kamera ^[1] | 12. GNSS-Antenne |
| 2. Omnidirektionales Sichtsensormsystem | 13. Kollisionswarnlicht |
| 3. Erweiterungsanschluss | 14. Intelligent Flight Battery |
| 4. Nach unten gerichtete Sichtsensoren | 15. Ein/Aus-Taste |
| 5. Dreidimensionale Infrarotsensoren | 16. Akkustand-LEDs |
| 6. Zusatzbeleuchtung | 17. Akkuverriegelung |
| 7. Front-LEDs | 18. USB-C-Hilfsanschluss (E-Anschluss Lite) |
| 8. Motoren | 19. microSD-Kartensteckplatz |
| 9. Propeller | 20. Mobilfunk-Dongle-Fach |
| 10. Status-LEDs des Fluggeräts | 21. E-Anschluss |
| 11. Landegestell (integrierte Antennen) | |

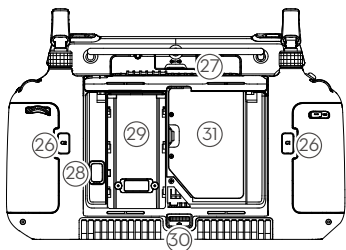
[1] DJI MATRICE™ 4T und 4E sind mit verschiedenen Kameras ausgestattet. Es wird auf das jeweilige gekaufte Produkt verwiesen.

Fernsteuerung



1. Touchscreen
2. Verbindungsstatus-LED
3. Steuerknüppel
4. Zurücktaste
5. L1/L2/L3/R1/R2/R3-Tasten
6. Rückkehrtaste
7. Mikrofone
8. Status-LED
9. Akkustand-LEDs
10. Ein/Aus-Taste
11. 5D-Taste
12. Flugpausetaste
13. microSD-Kartensteckplatz

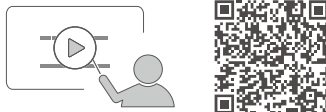
14. USB-C-Anschluss
15. Externe Antennen
16. Frei belegbare Taste C3
17. Gimbal-Rädchen
18. Aufnahmetaste
19. Flugmodusschalter
20. HDMI-Anschluss
21. Interne Antennen
22. USB-A-Anschluss
23. Fokus-/Fototaste
24. Kameraeinstellrädchen
25. Einstellrad



26. Frei belegbare C1/C2-Tasten
27. Hintere Abdeckung
28. Akkuentriegelung
29. Akkufach
30. Entriegelung der hinteren Abdeckung
31. Mobilfunk-Dongle-Fach

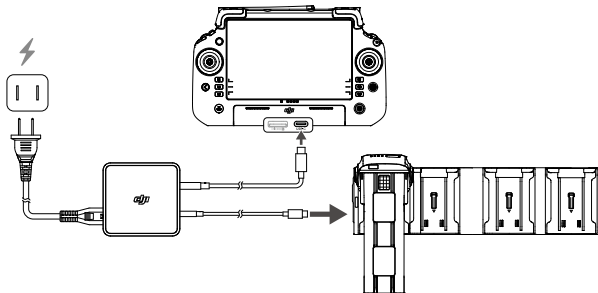
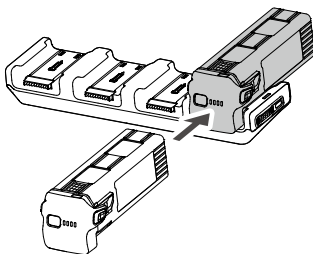
1. Anleitungsvideos ansehen

Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie die offizielle Website von DJI, um sich die Anleitungsvideos anzusehen.



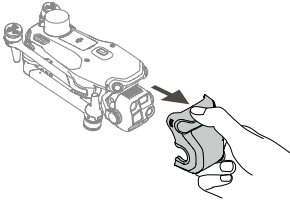
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. Akku aufladen

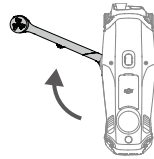


• Laden Sie die Fernsteuerung zur Aktivierung des internen Akkus vor dem ersten Gebrauch auf.

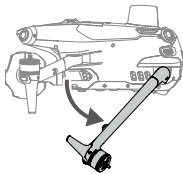
3. Fluggerät vorbereiten



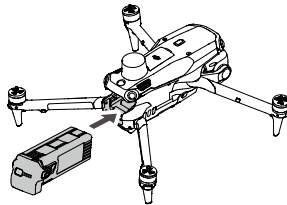
Den Gimbal-Schutz von der Kamera entfernen



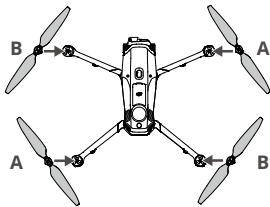
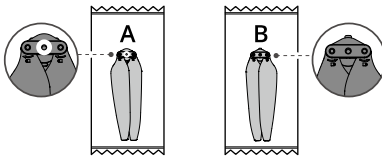
Die vorderen Arme ausfahren



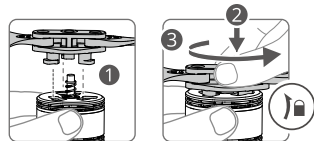
Die hinteren Arme ausfahren



Die Intelligent Flight Battery installieren

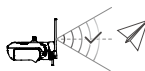
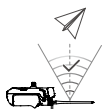
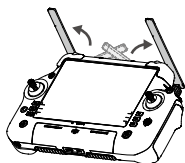


Die Propeller müssen mit den Motoren übereinstimmen



Die Propeller nach unten drücken und drehen, bis diese einrasten

4. Fernsteuerung vorbereiten



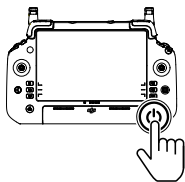
Die Antennen auseinanderfalten



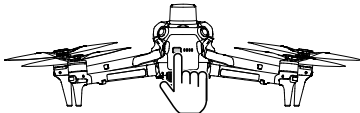
- Um Signalstörungen zu vermeiden, betreiben Sie **KEINE** anderen kabellosen Geräte, die dieselbe Frequenz wie die Fernsteuerung nutzen.
- In DJI Pilot 2 wird eine Warnmeldung angezeigt, wenn das Übertragungssignal schwach ist. Passen Sie die Antennen an, um sicherzustellen, dass sich das Fluggerät innerhalb der optimalen Übertragungsbereichweite befindet.

5. Startvorbereitungen

Ein-/Ausschalten: Die Ein-/Ausschalttaste drücken und dann gedrückt halten.



Die Fernsteuerung einschalten



Das Fluggerät einschalten



DJI Pilot 2 starten



- Ein DJI-Konto und eine Internetverbindung sind erforderlich, um das Fluggerät und die Fernsteuerung zu aktivieren. Schalten Sie vor der Aktivierung des Fluggeräts in DJI Pilot 2 die Fernsteuerung ein, und befolgen Sie zur Aktivierung die Eingabeaufforderungen.

6. Flug

• Manuelles Starten/Landen

Motoren starten/stoppen: Steuerknüppel-Kombinationsbefehl zwei Sekunden lang ausführen.



Abheben:

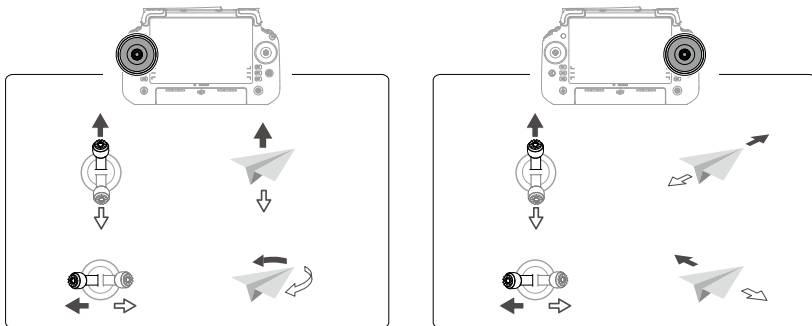
Zum Abheben den linken Steuerknüppel (Modus 2) nach oben drücken.



Landen:

Den linken Steuerknüppel (Modus 2) nach unten drücken, bis das Fluggerät landet. Halten Sie ihn drei Sekunden lang nach unten gedrückt, um die Motoren auszuschalten.

• Steuerknüppelmodus



Der Standard-Steuerknüppelmodus ist Modus 2. Mit dem linken Steuerknüppel steuern Sie die Höhe und Flugrichtung des Fluggeräts, und mit dem rechten Steuerknüppel steuern Sie die Vorwärts-, Rückwärts-, Links- oder Rechtsbewegungen.



- Vor dem Abheben immer einen geeigneten Rückkehr-Modus und eine geeignete Rückkehr-Flughöhe einstellen.
- Für eine Notbremsung während des Flugs die Pausetaste drücken.

Technische Daten

Fluggerät

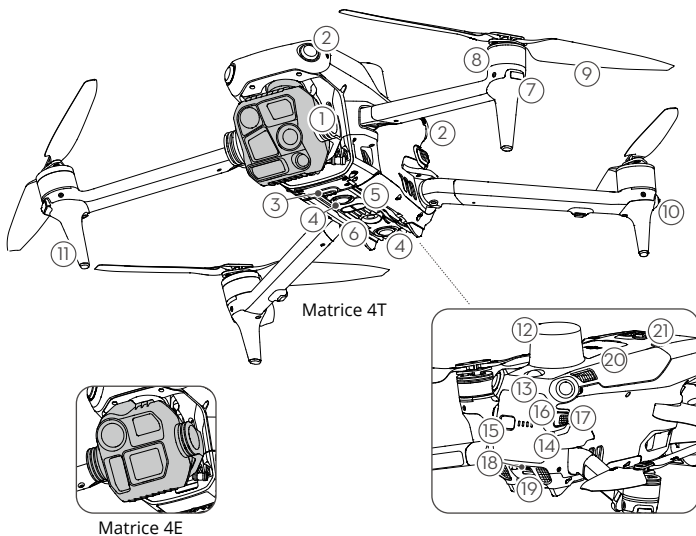
Modell	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Betriebstemperatur	-10 °C bis 40 °C
Betriebsfrequenz ^[1]	2,400–2,4835 GHz, 5,150–5,250 GHz, 5,725–5,850 GHz
Senderleistung (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC); <14 dBm (CE); <30 dBm (SRRC)
Intelligent Flight Battery	
Kapazität	6741 mAh
Standardspannung	14,76 V
Akkutyp	Li-Ion 4S
Ladetemperatur	5 °C bis 40 °C

Fernsteuerung

Modell	TKPL2
O4 Enterprise	
Betriebsfrequenz ^[1]	2,400–2,4835 GHz, 5,150–5,250 GHz, 5,725–5,850 GHz
Senderleistung (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC); <14 dBm (CE); <30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protokoll	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Betriebsfrequenz ^[1]	2,400–2,4835 GHz, 5,150–5,250 GHz, 5,725–5,850 GHz
Senderleistung (EIRP)	2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protokoll	Bluetooth 5.2
Betriebsfrequenz	2,400 bis 2,4835 GHz
Senderleistung (EIRP)	<10 dBm

[1] Die unterstützte Betriebsfrequenz und der verfügbare Frequenzbereich können je nach Land und Region variieren. Weitere Informationen dazu finden Sie in der örtlichen Gesetzgebung und in den lokal geltenden Vorschriften.

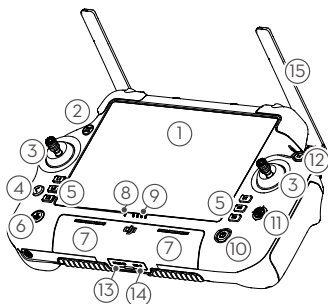
Aeronave



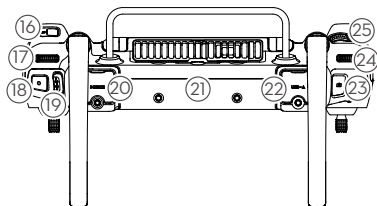
1. Estabilizador y cámara ^[1]
2. Sistema de visión omnidireccional
3. Puerto de extensión
4. Sistema de visión inferior
5. Sistema de detección por infrarrojos tridimensional
6. Luz auxiliar
7. Ledes frontales
8. Motores
9. Hélices
10. Indicadores de estado de la aeronave
11. Trenes de aterrizaje (antenas integradas)
12. Antena GNSS
13. Baliza
14. Batería de vuelo inteligente
15. Botón de encendido
16. Ledes de nivel de batería
17. Bandas de sujeción de la batería
18. Puerto auxiliar USB-C (E-Port Lite)
19. Ranura para tarjeta microSD
20. Compartimento del adaptador celular
21. E-Port

[1] DJI MATRICE™ 4T y 4E están equipados con cámaras diferentes. Consulte el producto que ha adquirido.

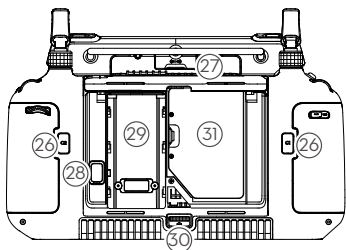
Control remoto



1. Pantalla táctil
2. Led de estado de conexión
3. Palancas de control
4. Botón de retroceso
5. Botones L1/L2/L3/R1/R2/R3
6. Botón de regreso al punto de origen (RPO)
7. Micrófonos
8. Led de estado
9. Ledes de nivel de batería
10. Botón de encendido
11. Botón 5D
12. Botón de detener vuelo
13. Ranura para tarjeta microSD
14. Puerto USB-C



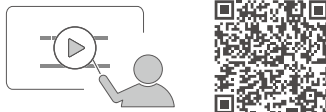
14. Puerto USB-C
15. Antenas externas
16. Botón personalizable C3
17. Dial del estabilizador
18. Botón de grabación
19. Selector de modo de vuelo
20. Puerto HDMI
21. Antenas internas
22. Puerto USB-A
23. Botón de enfoque/obturador
24. Dial de configuración de la cámara
25. Rueda de desplazamiento



26. Botones personalizables C1/C2
27. Cubierta trasera
28. Botón de liberación de batería
29. Compartimento de la batería
30. Botón de liberación de la tapa trasera
31. Compartimento del adaptador celular

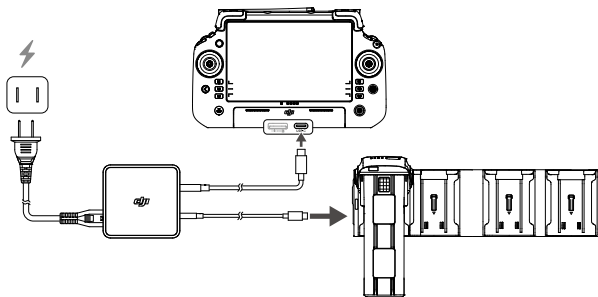
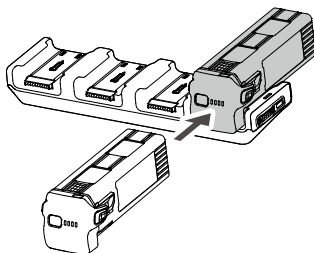
1. Ver los tutoriales


Escanee el código QR o visite el sitio web oficial de DJI para ver los videotutoriales.



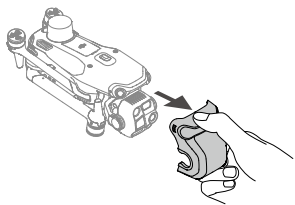
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. Carga de la batería

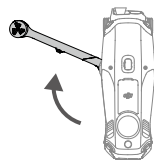


 • Cargue el control remoto para activar la batería interna antes de usarlo por primera vez.

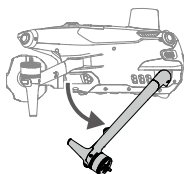
3. Preparación de la aeronave



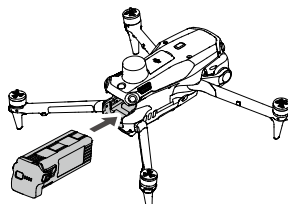
Retire el protector del estabilizador de la cámara



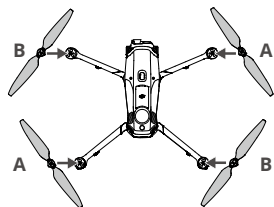
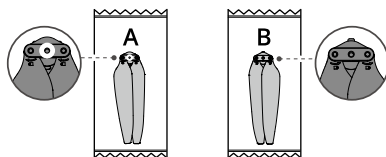
Despliegue los brazos delanteros



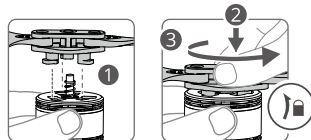
Despliegue los brazos traseros



Instale la batería de vuelo inteligente

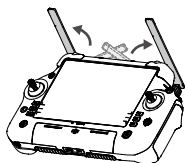


Empareje las hélices con los motores

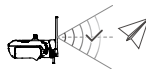
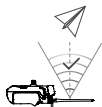


Presione las hélices hacia abajo y gírelas hasta que encajen en su lugar

4. Preparación del control remoto



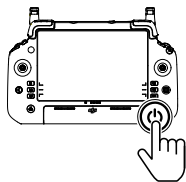
Despliegue las antenas



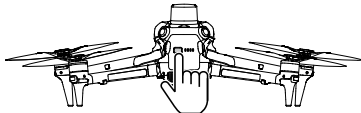
- Para evitar interferencias en la señal, NO opere otros dispositivos inalámbricos en la misma frecuencia que el control remoto.
- Aparece un aviso de advertencia en DJI Pilot 2 si la señal de transmisión es débil. Ajuste las antenas para asegurarse de que la aeronave esté dentro del rango de transmisión óptimo.

5. Preparación para el despegue

Encender/apagar: Presione y, a continuación, mantenga presionado el botón de encendido.



Encienda el control remoto



Encienda la aeronave



Inicie DJI Pilot 2

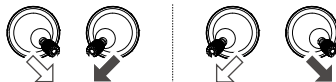


- Se requiere una cuenta DJI y conexión a Internet para activar la aeronave y el control remoto. Antes de activar la aeronave en DJI Pilot 2, encienda el control remoto y siga las indicaciones para activar.

6. Vuelo

• Despegue/aterrizaje manual

Iniciar/detener motores: Ejecute el comando de combinación de palancas y manténgalo durante dos segundos.



Despegue:

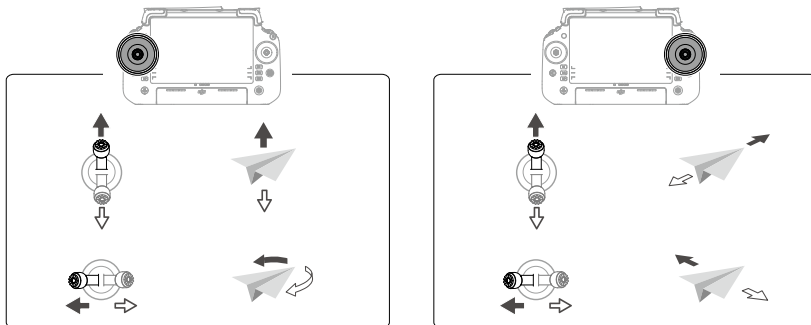
Empuje la palanca de control izquierda (modo 2) hacia arriba para despegar.



Aterrizaje:

Empuje la palanca de control izquierda (modo 2) hacia abajo hasta que la aeronave aterrice. Manténgala así durante tres segundos para detener los motores.

• Modo de palancas de control



El modo predeterminado de las palancas de control es el modo 2. La palanca de control izquierda controla la altitud y la orientación de la aeronave, mientras que la palanca de control derecha controla los movimientos adelante, atrás y laterales.

- ⚠ • Establezca siempre un modo RPO y una altitud RPO adecuados antes del despegue.
- Presione el botón de pausa de vuelo para frenar de emergencia durante el vuelo.

Especificaciones

Aeronave

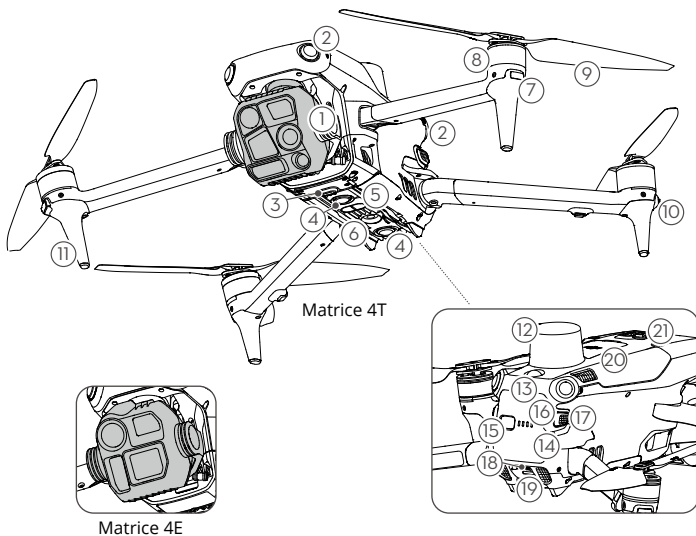
Modelo	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Temperatura de funcionamiento	De -10 a 40 °C (de 14 a 104 °F)
Frecuencia de funcionamiento ⁽¹⁾	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
Potencia del transmisor (PIRE)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Batería de vuelo inteligente	
Capacidad	6741 mAh
Voltaje estándar	14.76 V
Tipo de batería	Li-ion 4S
Temperatura de carga	De 5 a 40 °C (de 41 a 104 °F)

Control remoto

Modelo	TKPL2
O4 Enterprise	
Frecuencia de funcionamiento ^[1]	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
Potencia del transmisor (PIRE)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protocolo	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Frecuencia de funcionamiento ^[1]	2.400-2.4835 GHz, 5.150-5.250 GHz, 5.725-5.850 GHz
Potencia del transmisor (PIRE)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocolo	Bluetooth 5.2
Frecuencia de funcionamiento	2.400-2.4835 GHz
Potencia del transmisor (PIRE)	<10 dBm

[1] La frecuencia de funcionamiento compatible y el rango de frecuencia disponible pueden variar según el país o la región. Consulte la legislación y las normativas locales para obtener más información.

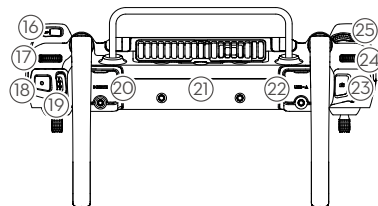
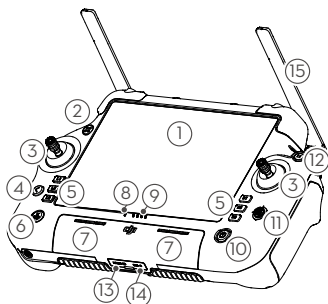
Appareil



1. Nacelle et caméra ^[1]
2. Système optique omnidirectionnel
3. Port d'extension
4. Système optique inférieur
5. Système de détection infrarouge tridimensionnel
6. Lumière auxiliaire
7. LED avant
8. Moteurs
9. Hélices
10. Indicateurs du statut de l'appareil
11. Train d'atterrissage (antennes intégrées)
12. Antenne GNSS
13. Feu auxiliaire
14. Batterie de vol intelligente
15. Bouton d'alimentation
16. LED de niveau de batterie
17. Glissières de batterie
18. Port assistant USB-C (E-Port Lite)
19. Emplacement pour carte microSD
20. Compartiment pour dongle cellulaire
21. E-Port

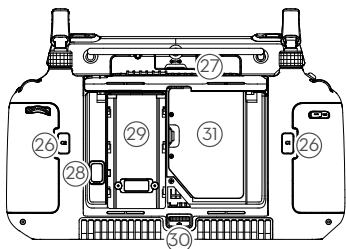
[1] DJI MATRICE™ 4T et 4E sont équipés de caméras différentes. Référez-vous au produit réel acheté.

Radiocommande



1. Écran tactile
2. LED d'état de la connexion
3. Joysticks
4. Bouton de retour
5. Boutons L1/L2/L3/R1/R2/R3
6. Bouton de Retour au Point de départ (RTH)
7. Microphones
8. LED d'état
9. LED de niveau de batterie
10. Bouton d'alimentation
11. Bouton 5D
12. Bouton de mise en pause du vol
13. Emplacement pour carte microSD

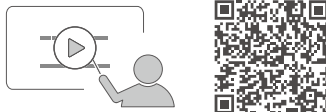
14. Port USB-C
15. Antennes externes
16. Bouton personnalisable C3
17. Molette de nacelle
18. Bouton d'enregistrement
19. Bouton de mode de vol
20. Port HDMI
21. Antennes internes
22. Port USB-A
23. Bouton d'obturateur/mise au point
24. Molette de réglage de la caméra
25. Roulette de défilement



26. Boutons C1/C2 personnalisables
27. Cache arrière
28. Bouton d'éjection de la batterie
29. Compartiment de batterie
30. Bouton d'ouverture du cache arrière
31. Compartiment pour dongle cellulaire

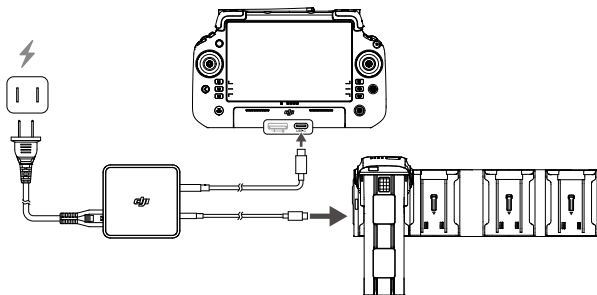
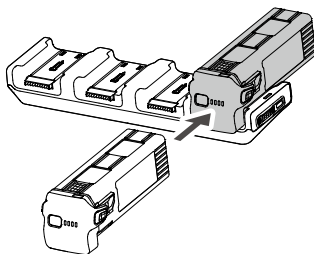
1. Regarder les tutoriels


Scannez le code QR ou visitez le site officiel DJI pour regarder les vidéos des tutoriels.



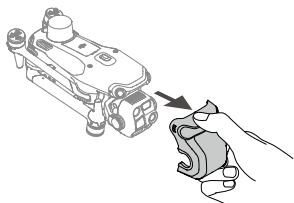
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. Recharge de la batterie

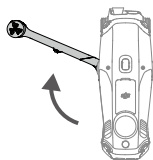


 • Rechargez la radiocommande pour activer la batterie interne avant la première utilisation.

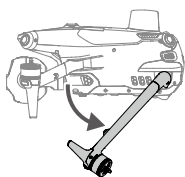
3. Préparation de l'appareil



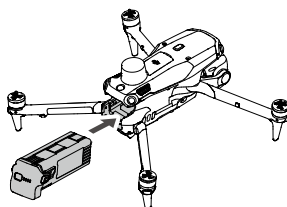
Retirez la protection de nacelle de l'appareil photo



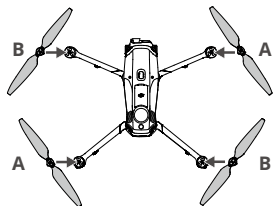
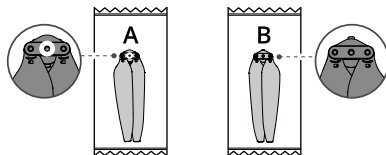
Dépliez les bras avant



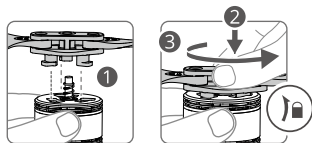
Dépliez les bras arrière



Installez la Batterie de vol intelligente

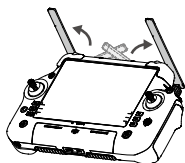


Associez les hélices aux moteurs

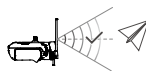
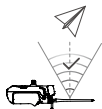


Appuyez sur les hélices vers le bas et faites-les tourner jusqu'à ce qu'elles se mettent en place

4. Préparation de la radiocommande



Dépliez les antennes

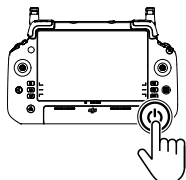


- NE faites PAS fonctionner d'autres appareils sans fil à la même fréquence que la radiocommande afin d'éviter les interférences de signal.
- Un message d'avertissement apparaît dans DJI Pilot 2 si le signal de transmission est faible. Réglez les antennes pour vous assurer que l'appareil se trouve dans la plage de transmission optimale.

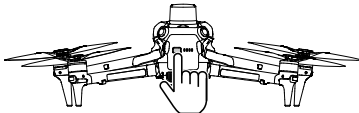
5. Préparation au décollage

Allumer / Éteindre : Appuyez puis appuyez de nouveau et maintenez le bouton d'alimentation enfoncé.

FR



Mettez la radiocommande sous tension



Mettez l'appareil sous tension



Lancez l'application DJI Pilot 2

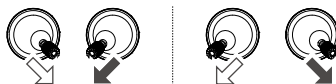


- Il est nécessaire d'avoir un compte DJI et une connexion Internet pour activer l'appareil et la radiocommande. Avant d'activer l'appareil sur DJI Pilot 2, allumez la radiocommande et suivez les instructions d'activation.

6. Vol

• Décollage/atterrissage manuel

Démarrer / arrêter les moteurs : effectuez une Commande des joysticks (CSC) et maintenez-la pendant deux secondes.



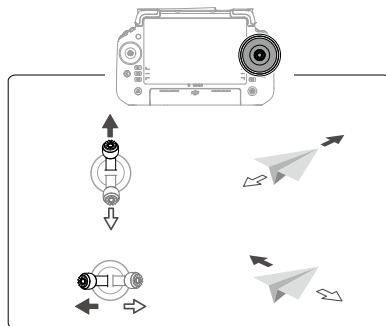
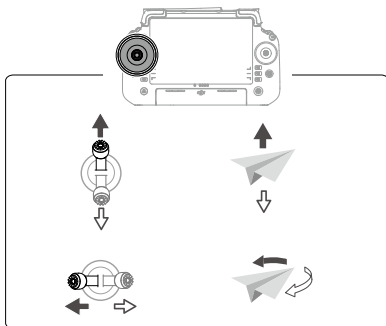
Décollage : poussez le joystick gauche vers le haut (mode 2) pour décoller.



Atterrissage :

poussez le joystick gauche vers le bas (mode 2) jusqu'à ce que l'appareil atterrisse. Maintenez pendant trois secondes pour couper les moteurs.

• Mode de joystick



Le mode de joystick par défaut est le mode 2. Le joystick gauche agit sur l'altitude et l'orientation de l'appareil, tandis que le joystick droit contrôle les mouvements vers l'avant, l'arrière, la gauche et la droite.

- ⚠ • Configurez toujours un mode RTH et une altitude RTH adéquats avant le décollage.
- Appuyez sur le bouton de mise en pause du vol pour un freinage d'urgence pendant le vol.

Caractéristiques techniques

Appareil

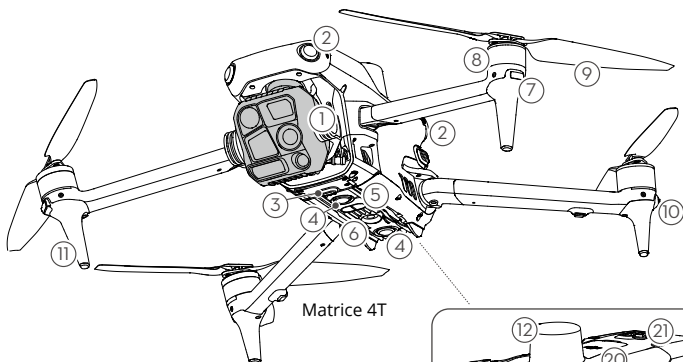
Modèle	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Température de fonctionnement	de -10 à 40 °C
Fréquence de fonctionnement ^[1]	2,400 à 2,4835 GHz ; 5,150 à 5,250 GHz ; 5,725 à 5,850 GHz
Puissance de l'émetteur (EIRP)	2,4 GHz : < 33 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz : < 23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz : < 33 dBm (FCC), < 14 dBm (CE), < 30 dBm (SRRC)
Batterie de vol intelligente	
Capacité	6 741 mAh
Tension standard	14,76 V
Type de batterie	Li-ion 4S
Température en charge	de 5 à 40 °C

Radiocommande

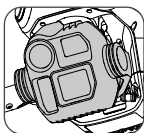
Modèle	TKPL2
O4 Enterprise	
Fréquence de fonctionnement ^[1]	2,400 à 2,4835 GHz ; 5,150 à 5,250 GHz ; 5,725 à 5,850 GHz
Puissance de l'émetteur (EIRP)	2,4 GHz : < 33 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz : < 23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz : < 33 dBm (FCC), < 14 dBm (CE), < 30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protocole	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Fréquence de fonctionnement ^[1]	2,400 à 2,4835 GHz ; 5,150 à 5,250 GHz ; 5,725 à 5,850 GHz
Puissance de l'émetteur (EIRP)	2,4 GHz : < 26 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz : < 26 dBm (FCC), < 23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz : ≤ 26 dBm (FCC/SRRC), ≤ 14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocole	Bluetooth 5.2
Fréquence de fonctionnement	2,400 à 2,4835 GHz
Puissance de l'émetteur (EIRP)	< 10 dBm

[1] La fréquence de fonctionnement prise en charge et la plage de fréquences disponible peuvent varier selon les pays et les régions. Veuillez vous reporter aux lois et réglementations locales pour plus d'informations.

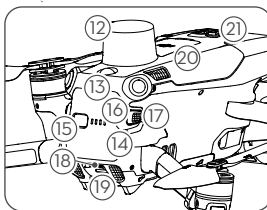
Aeromobile



Matrice 4T



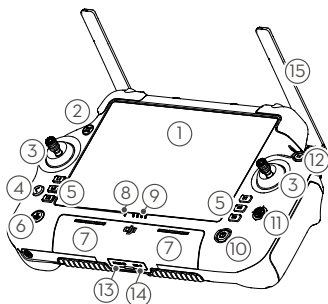
Matrice 4E



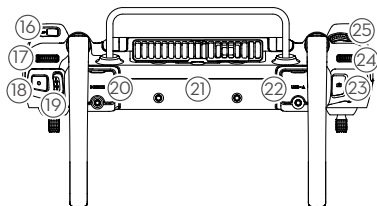
1. Stabilizzatore e fotocamera ^[1]
2. Sistema di visione omnidirezionale
3. Porta di estensione
4. Sistema di visione verso il basso
5. Sistema di rilevamento a infrarossi tridimensionale
6. Luce ausiliaria
7. LED anteriori
8. Motori
9. Eliche
10. Indicatori di stato dell'aeromobile
11. Carrelli di atterraggio (antenne integrate)
12. Antenna GNSS
13. Faro
14. Batteria di volo intelligente
15. Pulsante di accensione
16. LED di livello di carica della batteria
17. Pulsanti di rilascio della batteria
18. Porta assistente USB-C (E-Port Lite)
19. Vano per scheda microSD
20. Vano per adattatore cellulare
21. E-Port

[1] DJI MATRICE™ 4T e 4E sono dotati di fotocamere differenti. Fare riferimento al prodotto effettivamente acquistato.

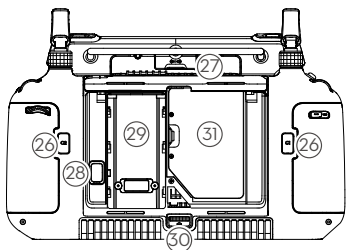
Radiocomando



1. Touchscreen
2. LED di stato della connessione
3. Stick di comando
4. Pulsante Indietro
5. Pulsanti L1/L2/L3/R1/R2/R3
6. Pulsante Return to Home (RTH)
7. Microfoni
8. LED di stato
9. LED di livello di carica della batteria
10. Pulsante di accensione
11. Pulsante 5D
12. Pulsante di pausa del volo
13. Vano per scheda microSD



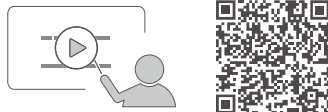
14. Porta USB-C
15. Antenne esterne
16. Pulsante personalizzabile C3
17. Rotella di regolazione dello stabilizzatore
18. Pulsante di registrazione
19. Interruttore modalità di volo
20. Porta HDMI
21. Antenne interne
22. Porta USB-A
23. Pulsante di messa a fuoco/scatto
24. Rotella di regolazione delle impostazioni della telecamera
25. Rotella



26. Pulsanti personalizzabili C1/C2
27. Copertura posteriore
28. Pulsante di rilascio della batteria
29. Vano batteria
30. Pulsante di apertura della copertura posteriore
31. Vano per adattatore cellulare

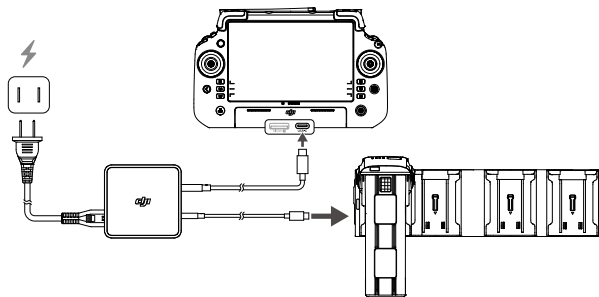
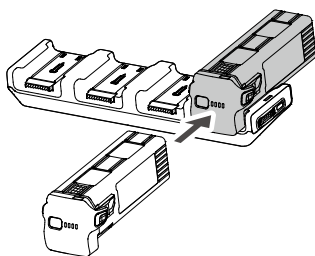
1. Visualizzazione dei tutorial


Scansionare il codice QR, o visitare il sito Web ufficiale di DJI per guardare i tutorial video.



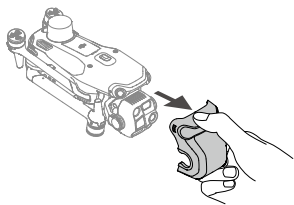
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. Ricarica della batteria

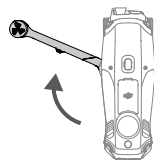


 • Caricare il radiocomando per attivare la batteria interna prima di utilizzarlo per la prima volta.

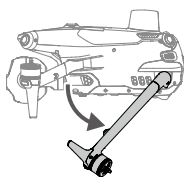
3. Preparazione dell'aeromobile



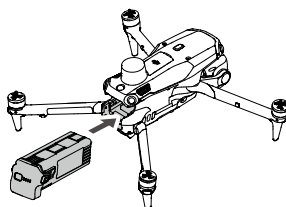
Rimuovere la protezione dello stabilizzatore dalla telecamera



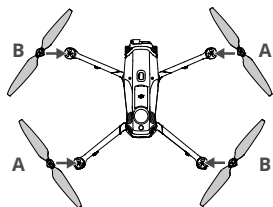
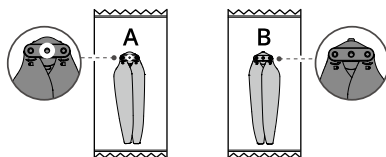
Aprire i bracci anteriori



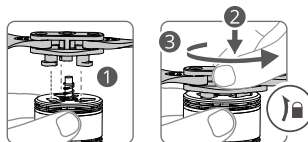
Aprire i bracci posteriori



Installare la Batteria di volo intelligente

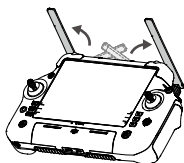


Abbinare le eliche ai motori

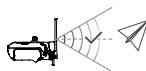
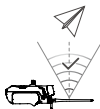


Premere le eliche verso il basso e ruotarle fino a farle scattare in posizione

4. Preparazione del radiocomando



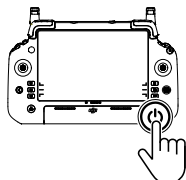
Dispiegare le antenne



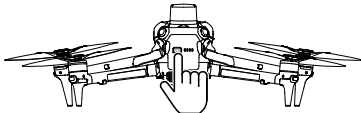
- NON utilizzare altri dispositivi senza fili che operano alla stessa frequenza del radiocomando, così da evitare interferenze.
- Se il segnale di trasmissione è debole, viene visualizzata una notifica di avvertimento sul DJI Pilot 2. Regolare le antenne per accertarsi che l'aeromobile si trovi entro la distanza di trasmissione ottimale.

5. Preparazione al decollo

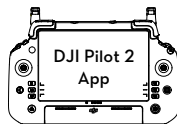
Accensione/Spengimento: Premere e tenere premuto il pulsante di accensione.



Accendere il radiocomando



Accendere l'aeromobile



Avviare l'app DJI Pilot 2



- Per attivare l'aeromobile e il radiocomando sono necessari un account DJI e una connessione a Internet. Prima di attivare l'aeromobile in DJI Pilot 2, accendere il radiocomando e seguire le istruzioni per l'attivazione.

6. Volo

• Decollo/Atterraggio manuale

Avviare/Arrestare i motori: azionare il comando a stick combinati e mantenerlo azionato per 2 secondi.



Decollo:

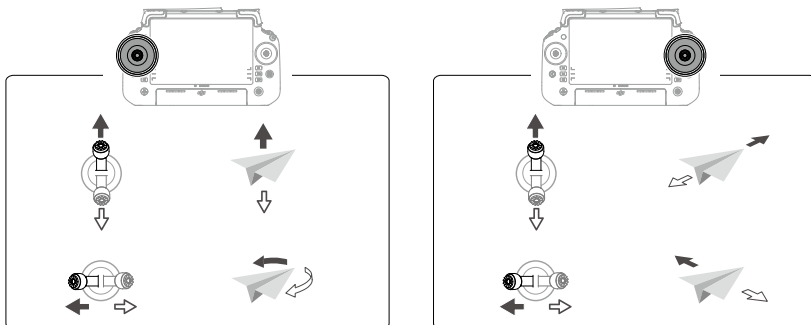
per decollare, spingere lo stick di comando sinistro (Modalità 2) verso l'alto.



Atterraggio:

spingere lo stick di comando sinistro (Modalità 2) verso il basso, fino a quando l'aeromobile non atterra. Tenere premuto per 3 secondi per arrestare i motori.

• Modalità joystick



La modalità predefinita degli stick di comando è la Modalità 2. Lo stick di comando sinistro controlla l'altitudine e la direzione dell'aeromobile, mentre quello destro controlla i movimenti in avanti, all'indietro e laterali dello stesso.

- ⚠ • Specificare sempre una modalità RTH e un'altitudine RTH appropriate prima del decollo.
- Premere il pulsante Flight Pause (Pausa volo) per eseguire una frenata di emergenza durante il volo.

Specifiche

Aeromobile

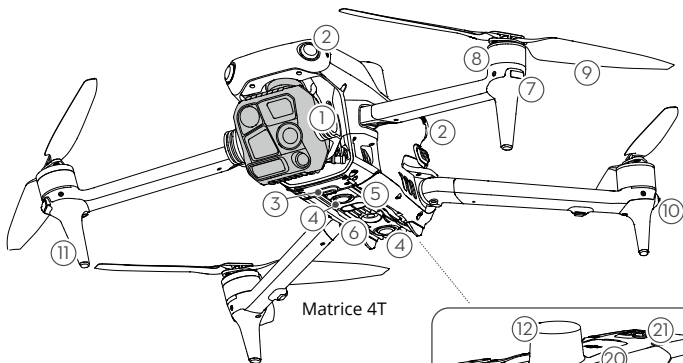
Modello	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Temperatura operativa	Tra -10 °C e 40 °C
Frequenza operativa ^[1]	2.400 - 2.4835 GHz, 5.150 - 5.250 GHz, 5.725 - 5.850 GHz
Potenza del trasmettitore (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Batteria di volo intelligente	
Capacità	6741 mAh
Tensione standard	14,76 V
Tipo di batteria	Li-ion 4S
Temperatura di ricarica	Tra 5 °C e 40 °C

Radiocomando

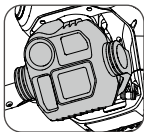
Modello	TKPL2
O4 Enterprise	
Frequenza operativa ^[1]	2.400 - 2.4835 GHz, 5.150 - 5.250 GHz, 5.725 - 5.850 GHz
Potenza del trasmettitore (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protocollo	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Frequenza operativa ^[1]	2.400 - 2.4835 GHz, 5.150 - 5.250 GHz, 5.725 - 5.850 GHz
Potenza del trasmettitore (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocollo	Bluetooth 5.2
Frequenza operativa	2.400-2.4835 GHz
Potenza del trasmettitore (EIRP)	<10 dBm

[1] La frequenza operativa supportata e l'intervallo di frequenza disponibile variano in base ai paesi e alle regioni. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alle leggi e alle regolamentazioni locali.

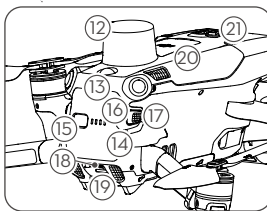
Drone



Matrice 4T



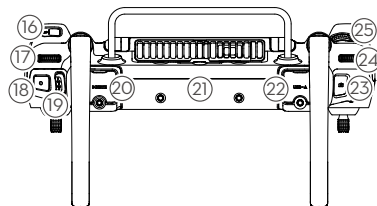
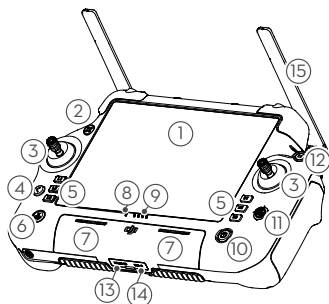
Matrice 4E



1. Gimbal en camera ^[1]
2. Omnidirectioneel zichtstelsysteem
3. Uitbreidingspoort
4. Naar beneden gericht zichtstelsysteem
5. Driedimensionaal infrarooddetectiesysteem
6. Hulplicht
7. Ledlampjes voorzijde
8. Motoren
9. Propellers
10. Statuslampjes van de drone
11. Landingsgestel (ingebouwde antennes)
12. GNSS-antenne
13. Baken
14. Intelligent Flight-batterij
15. Aan-/uitknop
16. Leds voor batterijniveau
17. Batterij-aansluitingen
18. USB-C-assistentpoort (E-poort Lite)
19. Sleuf voor microSD-kaart
20. Cellulaire dongle-compartment
21. E-poort

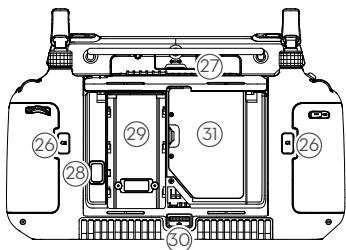
[1] DJI MATRICE™ 4T en 4E zijn uitgerust met verschillende camera's. Raadpleeg het daadwerkelijk gekochte product.

Afstandsbediening



1. Touchscreen
2. Led voor verbindingstatus
3. Joysticks
4. Terugknop
5. L1/L2/L3/R1/R2/R3-knoppen
6. Knop Return to Home (RTH) (terug naar thuisbasis)
7. Microfoons
8. Statusled
9. Leds voor batterijniveau
10. Aan-/uitknop
11. 5D-knop
12. Vliegpauszeknop

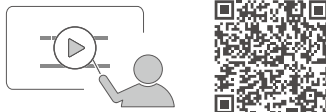
13. Sleuf voor microSD-kaart
14. USB-C-poort
15. Externe antennes
16. Aanpasbare C3-knop
17. Gimbalwiel
18. Opnameknop
19. Vliegmodussschakelaar
20. HDMI-poort
21. Interne antennes
22. USB-A-poort
23. Scherpstellings-/sluiterknop
24. Draaiknop voor camera-instellingen
25. Scrolwielje



26. Aanpasbare C1/C2-knoppen
27. Achterkap
28. Batterij-ontgrendelknop
29. Batterijcompartiment
30. Knop openen achterkap
31. Cellulaire dongle-compartiment

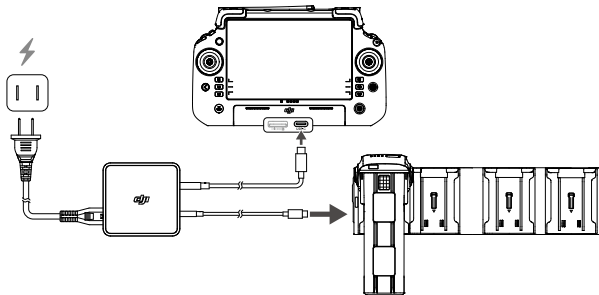
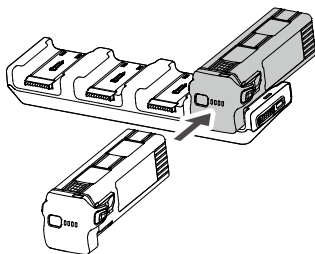
1. De instructievideo's bekijken

Scan de QR-code of bezoek de officiële DJI-website om de instructievideo's te bekijken.



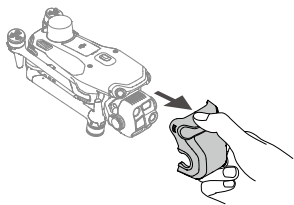
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. De batterijen opladen

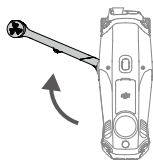


- ⚠ • Laad de afstandsbediening op om de interne batterij te activeren voordat u ze voor het eerst gebruikt.

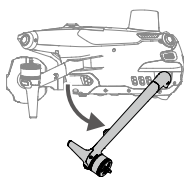
3. Voorbereiding van de drone



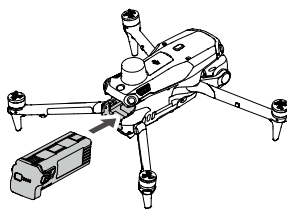
Verwijder de gimbalbescherming van de camera



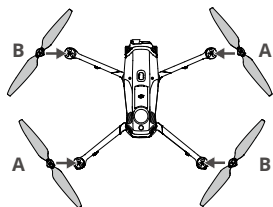
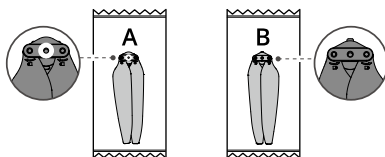
Klap de voorste armen uit



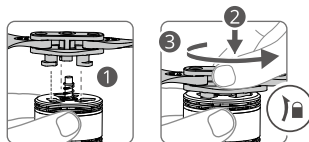
Klap de achterste armen uit



De Intelligent Flight-accu installeren



Koppel de propellers aan de motoren

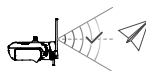
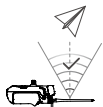


Druk de propellers naar beneden en draai ze totdat ze op hun plaats klikken

4. Voorbereiding van de afstandsbediening



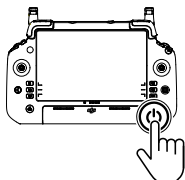
Klap de antennes uit



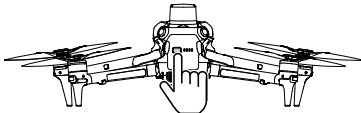
- GEBRUIK GEEN andere draadloze apparaten die met dezelfde frequentie werken als de afstandsbediening om interferentie van het signaal te voorkomen.
- Er verschijnt een waarschuwingsbericht in DJI Pilot 2 als het transmissiesignaal zwak is. Pas de antennes aan om ervoor te zorgen dat de drone zich binnen het optimale zendbereik bevindt.

5. Voorbereiding op opstijgen

Aan/uit-knop: Druk op en houd vervolgens de aan/uit-knop ingedrukt.



Schakel de afstandsbediening in



Zet de drone aan



Start DJI Pilot-2

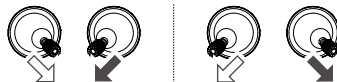


- Een DJI-account en internetverbinding zijn vereist om de drone en de afstandsbediening te activeren. Voordat u de drone in DJI Pilot 2 activeert, schakelt u de afstandsbediening in en volgt u de aanwijzingen om te activeren.

6. Vlucht

• Handmatig opstijgen/landen

Starten of stoppen van de motoren: Voer de opdracht 'Combinatie joystick' uit en houd deze twee seconden vast.



Opstijgen:

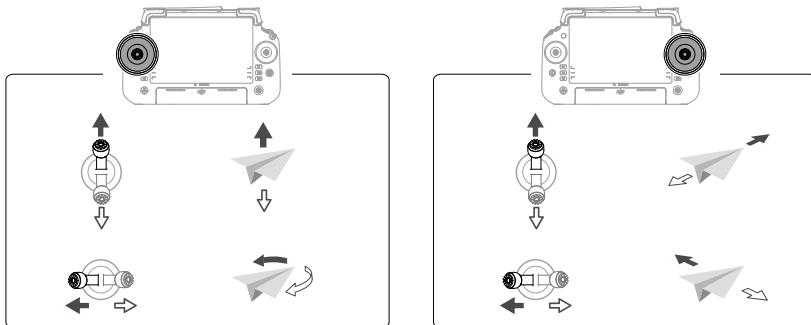
Om op te stijgen duwt u de linker controlestick (stand 2) omhoog.



Landen:

Duw de linker stuurknuppel (stand 2) omlaag tot de drone landt. Houd deze drie seconden vast om de motoren te stoppen.

• Joystickmodus



De standaardinstelling van de joystick is stand 2. Met de linker joystick worden hoogte en koers aangestuurd, terwijl u met de rechter joystick vooruit, achteruit, naar links en naar rechts kunt bewegen.



- Stel altijd een geschikte RTH-modus en RTH-hoogte in voordat u opstijgt.
- Druk op de vliegpauzeknop voor noodremmen tijdens de vlucht.

Technische gegevens

Drone

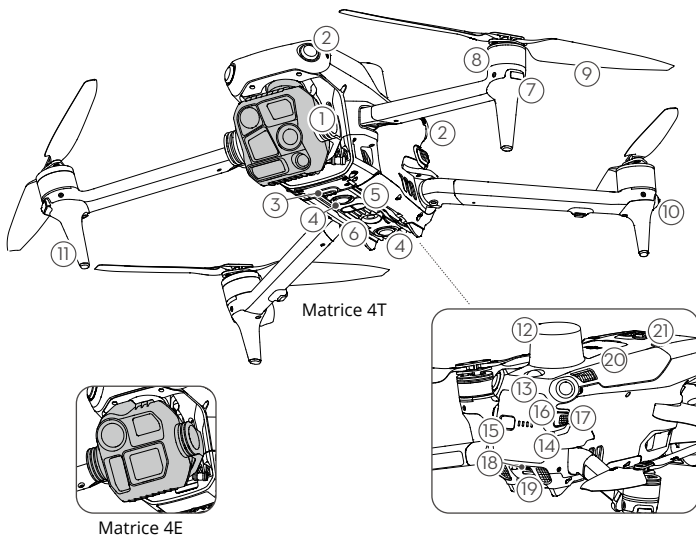
Model	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Bedrijfstemperatuur	-10 tot 40 °C (14 tot 104 °F)
Bedieningsfrequentie ^[1]	2,400-2,4835 GHz, 5,150-5,250 GHz, 5,725-5,850 GHz
Zendervermogen (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Intelligent Flight-batterij	
Capaciteit	6741 mAh
Standaardspanning	14,76 V
Type batterij	Li-ion 4S
Laadtemperatuur	5 tot 40 °C (41 tot 104 °F)

Afstandsbediening

Model	TKPL2
O4 Enterprise	
Bedieningsfrequentie ^[1]	2,400-2,4835 GHz, 5,150-5,250 GHz, 5,725-5,850 GHz
Zendvermogen (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Wifi	
Protocol	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Bedieningsfrequentie ^[1]	2,400-2,4835 GHz, 5,150-5,250 GHz, 5,725-5,850 GHz
Zendvermogen (EIRP)	2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocol	Bluetooth 5.2
Bedieningsfrequentie	2,400-2,4835 GHz
Zendvermogen (EIRP)	<10 dBm

[1] De ondersteunde bedieningsfrequentie en het beschikbare frequentiebereik kunnen variëren in verschillende landen en regio's. Raadpleeg de lokale wetten en regelgeving voor meer informatie.

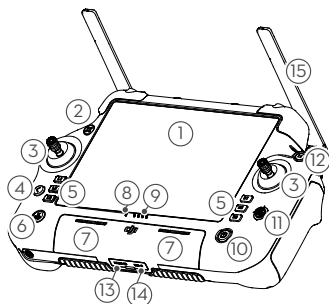
Aeronave



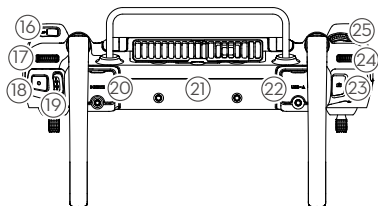
1. Gimbal e câmara ^[1]
2. Sistema de visão omnidirecional
3. Porta de extensão
4. Sistema de visão para baixo
5. Sistema de deteção por infravermelhos tridimensional
6. Luz auxiliar
7. LED frontais
8. Motores
9. Hélices
10. Indicadores de estado da aeronave
11. Trem de aterragem (antenas integradas)
12. Antena GNSS
13. Sinalizador luminoso
14. Bateria de voo inteligente
15. Botão de alimentação
16. LED de nível da bateria
17. Fivelas da bateria
18. Porta do assistente USB-C (E-Port Lite)
19. Ranhura para cartão microSD
20. Compartimento do dongle de dados móveis
21. E-Port

[1] O DJI MATRICE™ 4T e o 4E estão equipados com câmaras diferentes. Consulte as informações do produto adquirido.

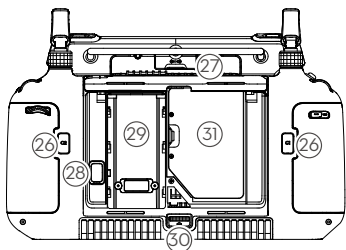
Controlo remoto



1. Ecrã tátil
2. LED do estado da ligação
3. Manipulos de controlo
4. Botão Voltar
5. Botões L1/L2/L3/R1/R2/R3
6. Botão de voltar à posição inicial (RTH)
7. Microfones
8. LED de estado
9. LED de nível da bateria
10. Botão de alimentação
11. Botão 5D
12. Botão de pausa do voo
13. Ranhura para cartão microSD



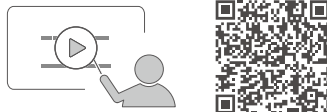
14. Porta USB-C
15. Antenas externas
16. Botão personalizável C3
17. Botão do gimbal
18. Botão de gravação
19. Interruptor do modo de voo
20. Porta HDMI
21. Antenas internas
22. Porta USB-A
23. Botão de focagem/obturador
24. Botão de definições da câmara
25. Roda de deslocação



26. Botões C1/C2 personalizáveis
27. Tampa traseira
28. Botão de libertação da bateria
29. Compartimento da bateria
30. Botão de libertação da tampa traseira
31. Compartimento do dongle de dados móveis

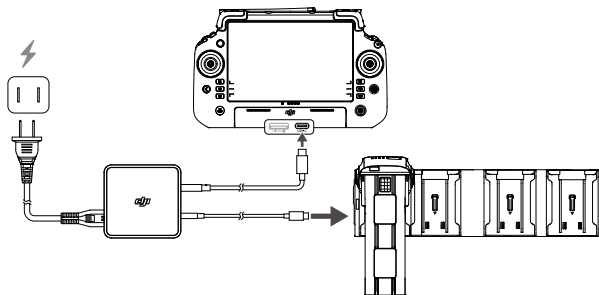
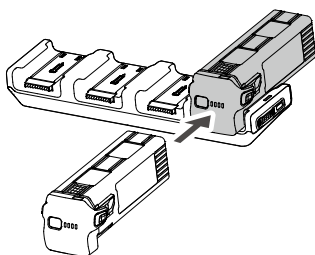
1. Ver os tutoriais


Efetue o código QR ou visite o website oficial da DJI para ver os vídeos tutoriais.



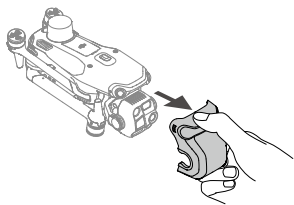
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. Carregar a bateria

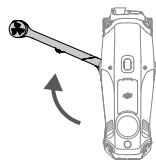


 • Carregue o controlo remoto para ativar a bateria interna antes da primeira utilização.

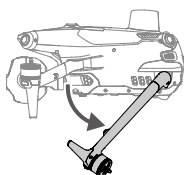
3. Preparar a aeronave



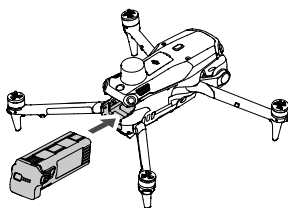
Retire o protetor do gimbal da câmara



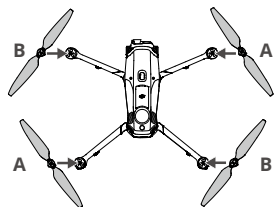
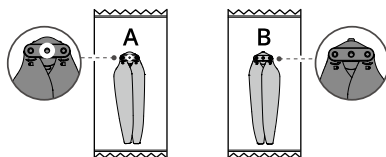
Desdobre os braços dianteiros



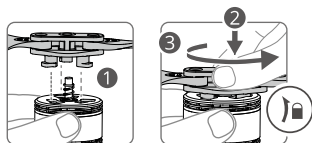
Desdobre os braços traseiros



Instale a bateria de voo inteligente



Faça corresponder as hélices aos motores

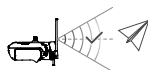
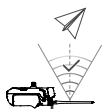


Pressione as hélices para baixo e rode-as até ouvir um clique

4. Preparar o controlo remoto



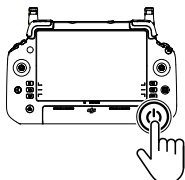
Desdobre as antenas



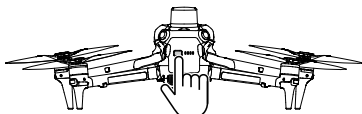
- NÃO utilize outros dispositivos sem fios que funcionem na mesma frequência que o controlo remoto, para evitar interferência de sinal.
- Se o sinal de transmissão for fraco, surge uma mensagem de aviso na DJI Pilot 2. Ajuste as antenas para se certificar de que a aeronave está dentro do intervalo de transmissão ideal.

5. Preparar a descolagem

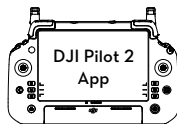
Ligar/desligar: Prima e, em seguida, prima sem soltar o botão de alimentação.



Ligue o controlo remoto



Ligue a aeronave



Inicie a DJI Pilot 2



- É necessária uma conta DJI e ligação à Internet para ativar a aeronave e o controlo remoto. Antes de ativar a aeronave na DJI Pilot 2, ligue o controlo remoto e siga as instruções para ativar.

6. Voo

• Descolagem/aterragem manual

Iniciar/parar os motores: Execute o comando conjunto dos manípulos de controlo e mantenha em posição durante dois segundos.



Descolagem:

Empurre o manípulo de controlo esquerdo (modo 2) para cima lentamente para descolar.

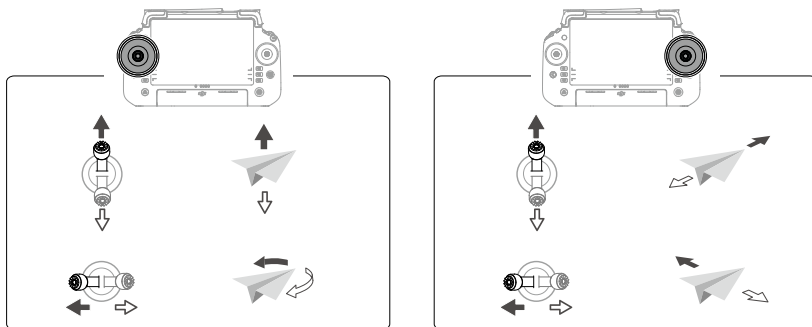


Aterragem:

Empurre o manípulo de controlo esquerdo (modo 2) para baixo lentamente até a aeronave aterrar. Mantenha-o premido durante três segundos para parar os motores.



• Modo de manípulo de controlo



O modo de manípulo de controlo predefinido é o modo 2. O manípulo de controlo esquerdo controla a altitude e o rumo da aeronave e o manípulo de controlo direito controla os movimentos para a frente, para trás, para a esquerda e para a direita.



- Defina sempre um modo RTH e altitude RTH adequados antes da descolagem.
- Prima o botão de pausa do voo para efetuar uma travagem de emergência durante o voo.

Especificações

Aeronave

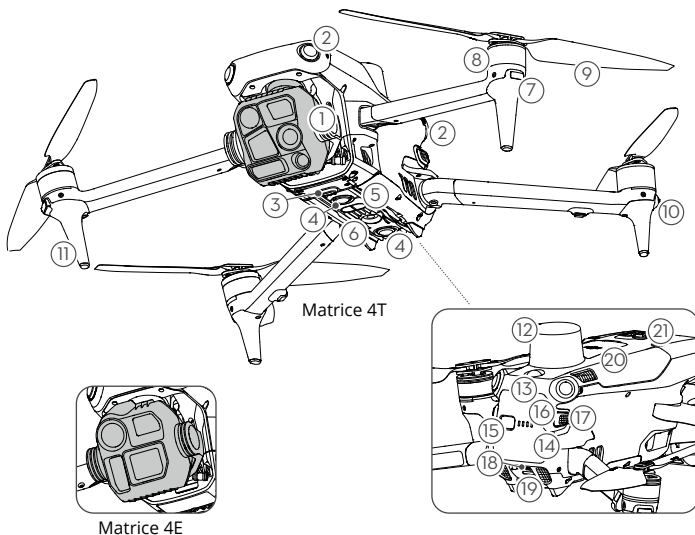
Modelo	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Temperatura de funcionamento	-10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F)
Frequência de funcionamento ^[1]	2,400-2,4835 GHz, 5,150-5,250 GHz, 5,725-5,850 GHz
Potência do transmissor (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Bateria de voo inteligente	
Capacidade	6741 mAh
Tensão padrão	14,76 V
Tipo de bateria	lões de lítio 4 S
Temperatura de carregamento	5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

Controlo remoto

Modelo	TKPL2
O4 Enterprise	
Frequência de funcionamento ^[1]	2,400-2,4835 GHz, 5,150-5,250 GHz, 5,725-5,850 GHz
Potência do transmissor (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protocolo	802,11 a/b/g/n/ac/ax
Frequência de funcionamento ^[1]	2,400-2,4835 GHz, 5,150-5,250 GHz, 5,725-5,850 GHz
Potência do transmissor (EIRP)	2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocolo	Bluetooth 5.2
Frequência de funcionamento	2,400-2,4835 GHz
Potência do transmissor (EIRP)	<10 dBm

[1] A frequência de funcionamento suportada e a gama de frequências disponível podem variar consoante o país e a região. Consulte as leis e os regulamentos locais para obter mais informações.

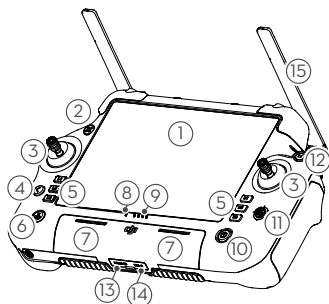
Aeronave



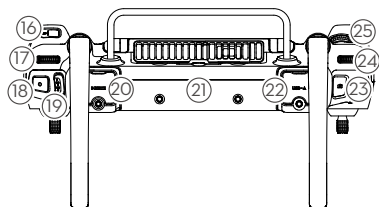
1. Estabilizar e câmara ^[1]
2. Sistema visual omnidirecional
3. Entrada de extensão
4. Sistema visual inferior
5. Sistema tridimensional de detecção por infravermelho
6. Luz auxiliar
7. LEDs frontais
8. Motores
9. Hélices
10. Indicadores de status da aeronave
11. Trens de pouso (antenas integradas)
12. Antena GNSS
13. Farol
14. Bateria de voo inteligente
15. Botão Liga/Desliga
16. LEDs de nível da bateria
17. Fivelas da bateria
18. Entrada auxiliar USB-C (E-Port Lite)
19. Compartimento de cartão microSD
20. Compartimento do Dongle para celulares
21. E-Port

[1] O DJI MATRICE™ 4T e o DJI Matrice 4E estão equipados com câmeras diferentes. Consulte o produto adquirido.

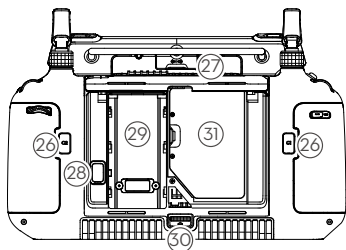
Controle remoto



1. Tela sensível ao toque
2. LED de status da conexão
3. Pinos de controle
4. Botão voltar
5. Botões L1/L2/L3/R1/R2/R3
6. Botão Retornar à Base (RTH)
7. Microfones
8. LED de status
9. LEDs de nível da bateria
10. Botão Liga/Desliga
11. Botão 5D
12. Botão de pausa de voo
13. Compartimento de cartão microSD



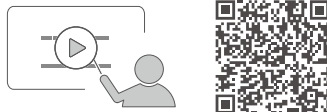
14. Entrada USB-C
15. Antenas externas
16. Botão personalizável C3
17. Botão do estabilizador
18. Botão de gravação
19. Interruptor do modo de voo
20. Entrada HDMI
21. Antenas internas
22. Entrada USB-A
23. Botão foco/obturador
24. Botão de rolagem das configurações da câmera
25. Roda de rolagem



26. Botões C1/C2 personalizáveis
27. Tampa traseira
28. Botão de liberação da bateria
29. Compartimento da bateria
30. Botão de liberação da tampa traseira
31. Compartimento do Dongle para celulares

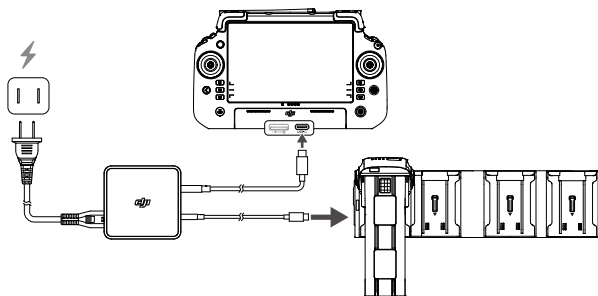
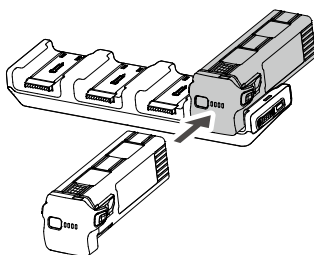
1. Como assistir aos tutoriais

Escaneie o código QR ou acesse o site oficial para assistir aos vídeos de tutorial.



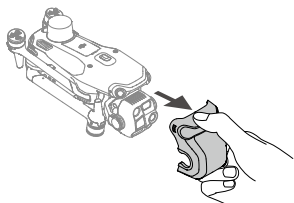
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. Como carregar a bateria

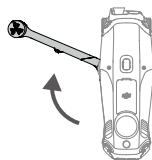


 • Carregue o controle remoto para ativar a bateria interna antes do primeiro uso.

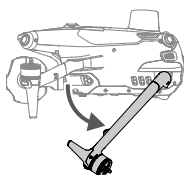
3. Como preparar a aeronave



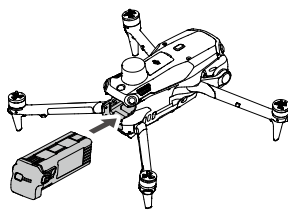
Remova o protetor do estabilizador da câmera



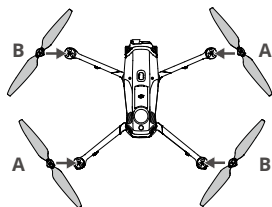
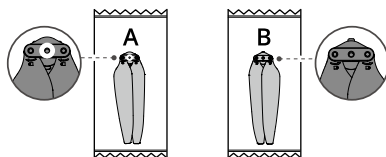
Desdobre os braços dianteiros



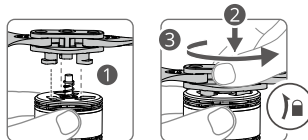
Desdobre os braços traseiros



Como instalar a Bateria de voo inteligente



Ajuste as hélices aos motores

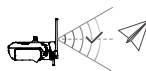
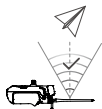


Pressione as hélices para baixo e gire-as até que se encaixem no lugar certo

4. Como preparar o controle remoto



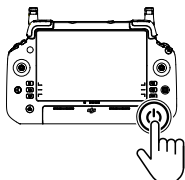
Desdobre as antenas



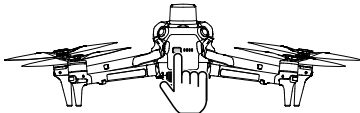
- NÃO utilize outros dispositivos com conexão sem fio na mesma frequência do controle remoto para evitar interferências no sinal.
- Um aviso aparecerá no DJI Pilot 2 se o sinal de transmissão estiver fraco. Ajuste as antenas para garantir que a aeronave esteja dentro da faixa de transmissão ideal.

5. Como se preparar para decolagem

Ligar/Desligar: Pressione e mantenha pressionado o botão liga/desliga.



Ligue o controle remoto



Ligue a aeronave



Execute o DJI Pilot 2

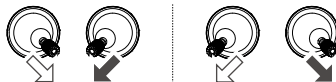


- Uma conta DJI e conexão com a internet são necessárias para ativar a aeronave e o controle remoto. Antes de ativar a aeronave no DJI Pilot 2, ligue o controle remoto e siga as instruções de ativação.

6. Voo

- Decolagem e pouso manuais

Dar partida/interromper os motores: Execute o Comando combinado do pino de controle e o mantenha pressionado por dois segundos.



Decolagem:

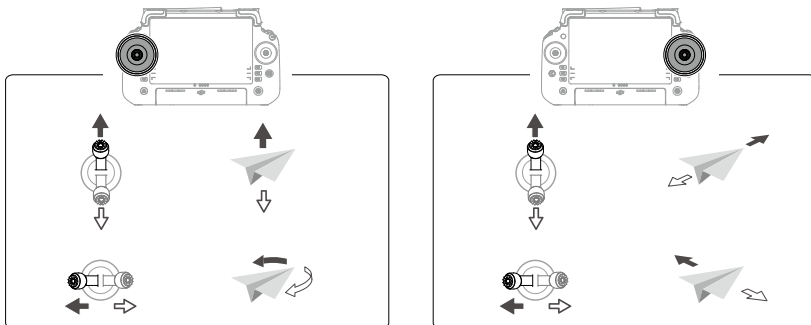
Empurre o pino de controle esquerdo (modo 2) para cima para decolar.



Pouso:

Empurre o pino de controle esquerdo (modo 2) para baixo até a aeronave pousar. Segure por três segundos para interromper os motores.

• Modo dos pinos de controle



O modo dos pinos de controle padrão é o modo 2. O pino de controle esquerdo controla a altitude e a direção da aeronave, enquanto o pino de controle direito controla os movimentos para frente, para trás e para os lados.



- Configure sempre um modo RTH e uma altitude RTH adequados antes de decolar.
- Pressione o botão de pausa de voo para uma frenagem de emergência durante o voo.

Especificações

Aeronave

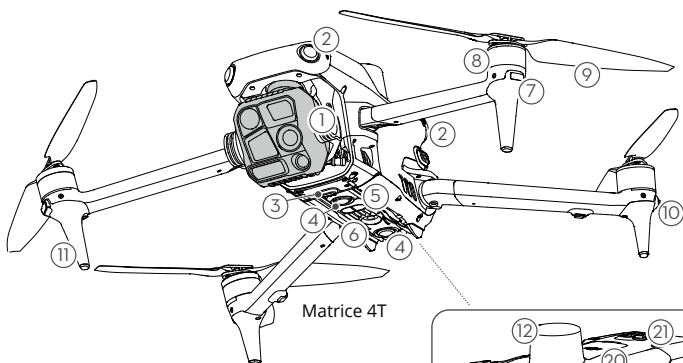
Modelo	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Temperatura de funcionamento	-10° a 40 °C
Frequência de funcionamento ^[1]	2,400 a 2,4835 GHz; 5,150 a 5,250 GHz; 5,725 a 5,850 GHz
Potência do transmissor (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC); <14 dBm (CE); <30 dBm (SRRC)
Bateria de voo inteligente	
Capacidade	6741 mAh
Tensão padrão	14,76 V
Tipo de bateria	Li-ion 4S
Temperatura de carregamento	5° a 40 °C

Controle remoto

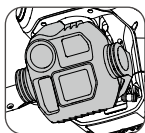
Modelo	TKPL2
O4 Enterprise	
Frequência de funcionamento ⁽¹⁾	2,400 a 2,4835 GHz; 5,150 a 5,250 GHz; 5,725 a 5,850 GHz
Potência do transmissor (EIRP)	2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <23 dBm (FCC/CE) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC); <14 dBm (CE); <30 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protocolo	802,11 a/b/g/n/ac/ax
Frequência de funcionamento ⁽¹⁾	2,400 a 2,4835 GHz; 5,150 a 5,250 GHz; 5,725 a 5,850 GHz
Potência do transmissor (EIRP)	2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocolo	Bluetooth 5.2
Frequência de funcionamento	2,400 a 2,4835 GHz
Potência do transmissor (EIRP)	<10 dBm

[1] A frequência de funcionamento suportada e a faixa de frequência disponível podem variar entre países e regiões. Para obter mais informações, consulte as leis e regulamentações locais.

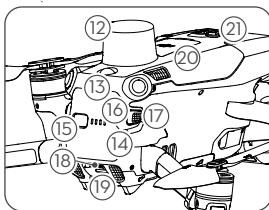
Дрон



Matrice 4T



Matrice 4E

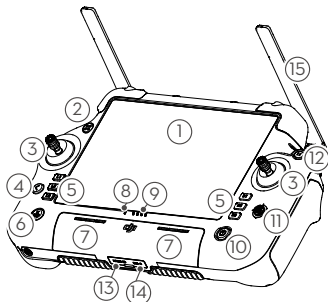


RU

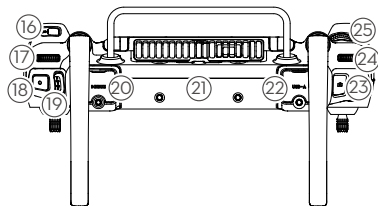
1. Стабилизатор и камера ^[1]
2. Всенаправленная система обзора
3. Порт расширения
4. Система нижнего обзора
5. Система трехмерных инфракрасных датчиков
6. Дополнительная подсветка
7. Передние огни
8. Моторы
9. Пропеллеры
10. Индикаторы состояния дрона
11. Посадочное шасси (встроенные антенны)
12. Антенна GNSS
13. Маяк
14. Аккумулятор Intelligent Flight Battery
15. Кнопка питания
16. Светодиодные индикаторы уровня заряда аккумулятора
17. Защелки аккумулятора
18. Вспомогательный порт USB-C (E-Port Lite)
19. Слот для карты памяти microSD
20. Отсек для модема Cellular Dongle
21. E-Port

[1] DJI MATRICE™ 4T и 4E оборудованы разными камерами. Подробности см. в руководстве к приобретенному устройству.

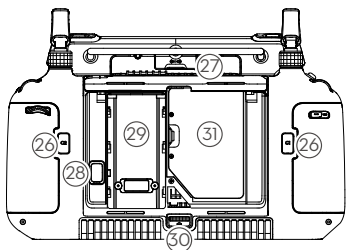
Пульт управления



1. Сенсорный экран
2. Светодиодные индикаторы состояния подключения
3. Джойстики
4. Кнопка возврата
5. Кнопки L1/L2/L3/R1/R2/R3
6. Кнопка возврата домой (RTH)
7. Микрофоны
8. Светодиодный индикатор состояния
9. Светодиодные индикаторы уровня заряда аккумулятора
10. Кнопка питания
11. Кнопка 5D
12. Кнопка приостановки полета



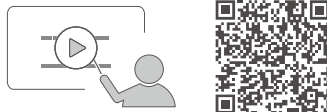
13. Слот для карты памяти microSD
14. Порт USB-C
15. Внешние антенны
16. Настраиваемая кнопка C3
17. Колесико наклона камеры
18. Кнопка записи
19. Переключатель режимов полета
20. Порт HDMI
21. Встроенные антенны
22. Порт USB-A
23. Кнопка фокусировки / спуска затвора
24. Колесико настроек камеры
25. Колесо прокрутки



26. Настраиваемые кнопки C1/C2
27. Задняя крышка
28. Кнопка отсоединения аккумулятора
29. Отсек для аккумулятора
30. Кнопка открытия задней крышки
31. Отсек для модема Cellular Dongle

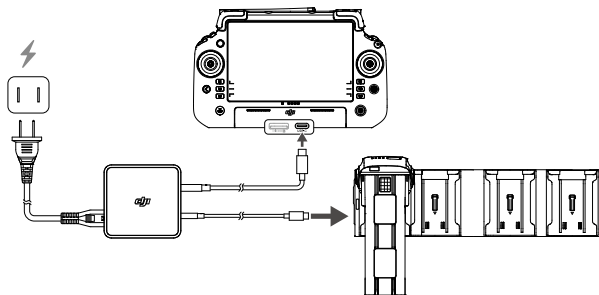
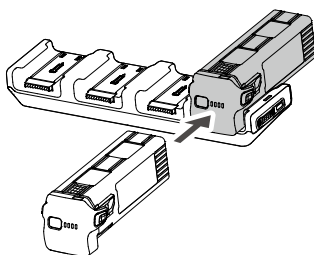
1. Просмотр обучающих видео

Отсканируйте QR-код или посетите официальный сайт DJI, чтобы посмотреть обучающие видео.



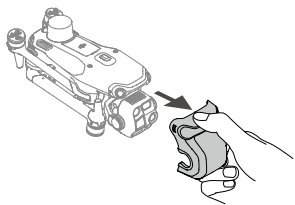
<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/video>

2. Зарядка аккумулятора

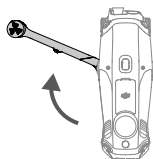


• Перед первым использованием пульт управления необходимо зарядить, чтобы активировать встроенный аккумулятор.

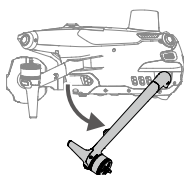
3. Подготовка дрона



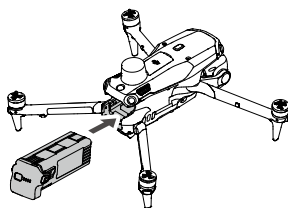
Снимите защиту стабилизатора с камеры



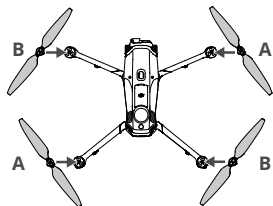
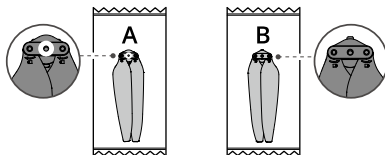
Разложите передние лучи



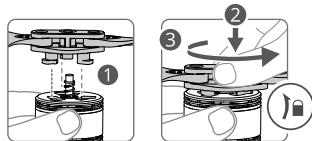
Разложите задние лучи



Установка аккумулятора Intelligent Flight Battery



Пропеллеры должны соответствовать моторам

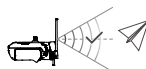
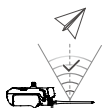


Нажмите на пропеллеры и поверните их до щелчка

4. Подготовка пульта управления



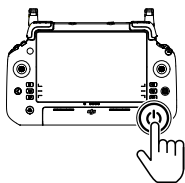
Разложите антенны



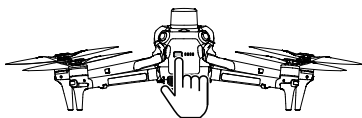
- НЕ используйте другие беспроводные устройства, работающие на той же частоте, что и пульт управления во избежание помех.
- При передаче слабого сигнала в DJI Pilot 2 появляется предупреждение. Отрегулируйте антенны, чтобы дрон находился в диапазоне передачи сигнала.

5. Подготовка к взлету

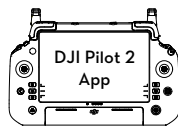
Включение/выключение: Нажмите один раз, затем нажмите еще раз и удерживайте кнопку включения питания.



Включите пульт управления



Включите дрон



Запустите DJI Pilot 2



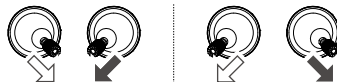
Интернет

- Для активации дрона и пульта управления требуется учетная запись DJI и интернет-соединение. Перед активацией летательного аппарата в приложении DJI Pilot 2 включите пульт управления и следуйте пошаговой инструкции.

6. Полет

- Взлет/посадка вручную

Запуск/остановка моторов: выполните комбинацию джойстиками и удерживайте ее в течение двух секунд.

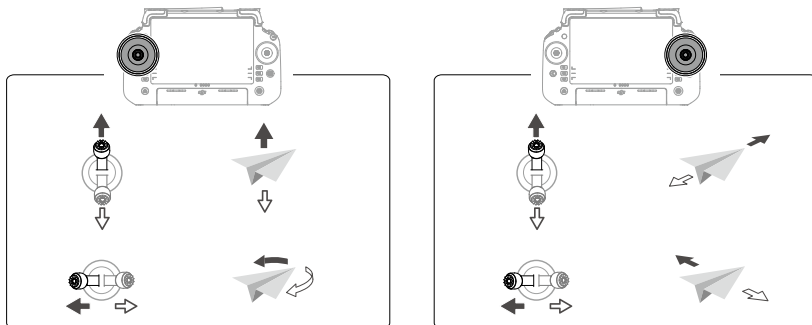


Взлет:
направьте левый джойстик (режим 2) вверх, чтобы совершить взлет.



Посадка:
направляйте левый джойстик вниз (режим 2), пока дрон не приземлится. Удерживайте в течение трех секунд для выключения моторов.

• Режим джойстика



Режим 2 является режимом джойстиков по умолчанию. Левый джойстик используется для управления высотой и курсом дрона, правый джойстик — движением вперед, назад, влево и вправо.

- ⚠ • Перед взлетом всегда устанавливайте соответствующий режим и высоту возврата домой.
- Для аварийной остановки в полете нажмите кнопку паузы полета.

Технические характеристики

Дрон

Модель	M4T/M4E/M4T-BD/M4E-BD/JV31/JV32
Рабочая температура	От -10 до 40 °C
Диапазон рабочих частот ^[1]	2,400–2,4835 ГГц
Мощность передатчика (EIRP)	2,4 ГГц: < 33 дБм (FCC), < 20 дБм (CE/SRRC/MIC)
Аккумулятор Intelligent Flight Battery	
Емкость	6741 мА·ч
Стандартное напряжение	14,76 В
Тип аккумулятора	Литийионный 4S
Температура зарядки	От 5 до 40 °C

Пульт управления

Модель	TKPL2
O4 Enterprise	
Диапазон рабочих частот ^[1]	2,400–2,4835 ГГц
Мощность передатчика (EIRP)	2,4 ГГц: < 33 дБм (FCC), < 20 дБм (CE/SRRC/MIC)
Wi-Fi	
Протокол	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Диапазон рабочих частот ^[1]	2,400–2,4835 ГГц
Мощность передатчика (EIRP)	2,4 ГГц: < 26 дБм (FCC), < 20 дБм (CE/SRRC/MIC)
Bluetooth	
Протокол	Bluetooth 5.2
Диапазон рабочих частот	2,400–2,4835 ГГц
Мощность передатчика (EIRP)	< 10 дБм

[1] Поддерживаемая рабочая частота и доступный диапазон частот могут варьироваться в разных странах и регионах. Для получения более подробной информации ознакомьтесь с местными законами и нормативными требованиями.



Contact
DJI SUPPORT



微信扫一扫关注
大疆行业应用服务公众号



<https://enterprise.dji.com/matrice-4-series/downloads>

This content is subject to change without prior notice.

DJI and MATRICE are trademarks of DJI.
Copyright © 2024 DJI All Rights Reserved.



YCBZ500267702