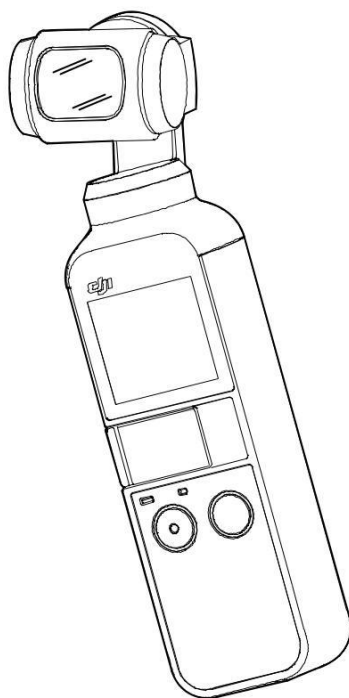


OSMO POCKET

Uživatelský manuál

v1.0 2018,12



Hledat klíčová slova

Vyhledávat klíčová slova jako „baterie“ a „Install“ najít téma. Pokud používáte Adobe Acrobat Reader pro čtení tohoto dokumentu, stisknete Ctrl + F v systému Windows nebo Command + F na počítačích Mac se začne vyhledávat.

Přejchod k jinému tématu

Zobrazit úplný seznam témat v obsahu. Klepnutím na téma přejděte na tomto úseku.

Tisk tento dokument

Tento dokument podporuje vysoké rozlišení tisku.

Použití této příručky

Legenda

 **Důležité**

 **Tipy a triky**

Přečtěte si před prvním použitím

Před použitím Osmo POCKET přečíst následující dokumenty ^{na}:

1. Návod k použití
2. Quick Start Guide
3. Prohlášení a bezpečnostní pokyny

Doporučuje se sledovat všechny výuková videa na oficiální DJI ^{na} Webové stránky (www.dji.com/osmo-Pocket) a přečtěte si Podmínky a bezpečnostní pokyny Před prvním použitím. Připravte se na prvním použití přezkoumáním Stručný návod k obsluze a vztahují se k této uživatelské příručce pro více informací.

Stažení Dji MIMO App

Naskenovat QR kód vpravo nebo hledejte „DJI MIMO“ na App Store nebo Google Play.



 Android verze DJI MIMO je kompatibilní s Android v5.0 a novější. IOS verze DJI MIMO je kompatibilní s IOS v10.0 a novější.

Obsah

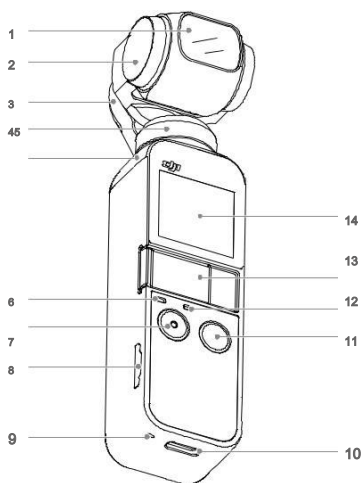
| | |
|---|-----------|
| Použití této příručky | 2 |
| Legenda | 2 |
| Přečtěte si před prvním použitím | 2 |
| Stážení Dji MIMO App | 2 |
| Úvod | 4 |
| Přehled | 4 |
| Aktivace Osmo Pocket | 5 |
| Nabíjení Osmo Pocket | 5 |
| Úkon | 6 |
| tláčítko Funkce | 6 |
| Úprava gimbal Manuální | 6 |
| Ovládání dotykové obrazovky | 7 |
| Ukládání fotografií a videí | 9 |
| Stav LED Popis | 9 |
| DJI Mimo App | 10 |
| aktualizace firmwaru | 12 |
| Údržba | 12 |
| Specifikace | 13 |
| After-Sales Informace | 14 |

Úvod

Osmo Pocket je ruční gimbal fotoaparát, který v sobě spojuje mobilitu a stabilitu v jednom přístroji. To střílí ostrými 12 MP fotografie a videa stabilní rychlostí až 4K 60fps. Dotyková obrazovka na palubě zobrazuje živý obraz z kamery a je možné ovládat fotoaparát a výkyvné pohyby. Připojení mobilního zařízení k aplikaci DJI MIMO, kde lze vytvořit profesionální-kvalitní videa a sdílený na sociální média okamžitě v režimu Story. Inteligentní režimy, jako ActiveTrack, Panorama a timelapse dává vše, co potřebujete pro dokonalý záběr.

Příslušenství, jako je například bezdrátový modul a kolečkového ovladače mohou být použity k vychytat více funkcí Osmo Pocket.

Přehled



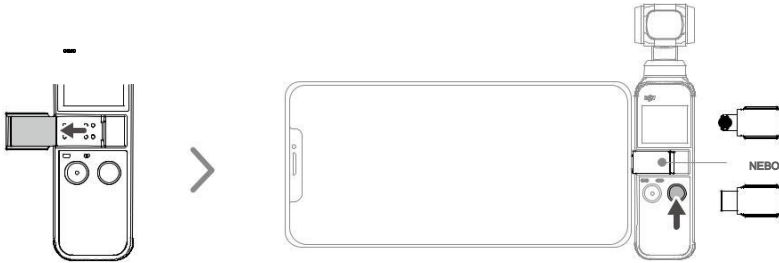
- | | |
|------------------------------|----------------------|
| 1. Camera | 9. Mikrofon * |
| 2. Tilt Motor | 10. USB-C Port |
| 3. Roll Motor | 11. Vypínač / Funkce |
| 4. Pan Motor | 12. Mikrofon * |
| 5. Větrání Area | 13. Universal Port |
| 6. Status LED | 14. Dotykový displej |
| 7. závěrky / Tlačítko Record | |
| 8. microSD Card Slot | |

* Pro lepší kvalitu zvuku, DO NOT při nahrávání videa blokují mikrofon.

Aktivace Osmo Pocket

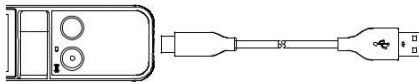
Při použití Osmo Pocket poprvé, aktivace je vyžadována přes DJI MIMO. Pro aktivaci postupujte podle následujících kroků.

1. Odstraňte kryt na univerzálním portu a zvolte blesk nebo USB-C adapter smartphone připojit k Osmo Pocket.
2. Stiskněte a podržte tlačítko Power / funkce zapne.
3. Spusťte DJI Mimo a postupujte podle pokynů na obrazovce pro aktivaci Osmo Pocket.



NEDOTÝKEJTE kardanový, když je zapnutý. V opačném případě to může ovlivnit výkon.

Nabíjení Osmo Pocket



Nabít Osmo Pocket připojit adaptér USB (není součástí balení) do USB-C portu pomocí přiloženého napájecího kabelu. Akumulátor je plně nabíjen, když se vypne stavová dioda. Stav nabíjení akumulátoru se zobrazuje na dotykovém displeji po zapnutí Osmo Pocket. Doba nabíjení: cca. 1 hodina 13 minut (při použití adaptéru USB 5 V / 2 A).

Stavová dioda signalizuje stav baterie při nabíjení. Viz níže uvedené tabulce najdete další podrobnosti.

| bliká Pattern | Úroveň baterie |
|--|----------------|
| bliká zeleně | 0-24% |
| Bliká zeleně dvakrát | 25% -49% |
| Bliká zeleně třikrát | 50% -74% |
| Bliká zeleně čtyřikrát | 75% -99% |
| Svítí zeleně po dobu šesti sekund a zhasne | 100% |



- Doporučuje se použít adaptér USB 5 V / 2 A USB pro optimální nabíjení. Ujistěte se, že nabít Osmo Pocket v prostředí, kde teplota je v 41 ° -140 ° F (5 ° -60 ° C). Z bezpečnostních důvodů, Osmo Pocket omezuje nabíjecí proud, když jeho teplota je mezi 113 ° -140 ° F (45 ° -60 ° C). V takovém případě Osmo Pocket nelze plně nabít.

Úkon

tlačítko Funkce

Výkon funkce Tlačítko /



Stiskněte a podržte tlačítko Power / funkce po dobu jedné sekundy zapnout / vypnout.

V zorném poli kamery, (při použití Pro nastavení na DJI MIMO není k dispozici), stisknutím tlačítka napájení / funkce jednou pro přepínání mezi režimem Foto Video a. Dvakrát stiskněte tlačítko pro recenter kardanový a stiskněte tlačítko třikrát k přepnutí kamery mezi směrem dopředu a dozadu (vyžaduje firmware verze v1.2.0.20 nebo vyšší).

Na straně dotykové obrazovky nastavení, stiskněte tlačítko jednou pro návrat do předchozího menu.

Závěrky / Tlačítko Record



Stiskněte tlačítko závěrky / nahrávání jednou pořídíte fotografii nebo spustit nebo zastavit nahrávání videa v zorném poli kamery. Na straně dotykové obrazovky nastavení, stiskněte jednou se vrátit k pohledu kamery.

Úprava gimbalu Manuální

Úhel sklonu Osmo Pocket lze nastavit ručně. V Motionlapse, pánev úhel lze také nastavit ručně.

Ovládání dotykové obrazovky

Dotyková obrazovka zobrazuje pohled kamery po Osmo Pocket zapnuté, jakož i režimu fotografování, úroveň nabití baterie a informace o paměťové kartě microSD.



Přejedte prstem dolů

Přejedte dolů na dotykové obrazovce vstoupit na stránku nastavení. Přejedte doleva nebo doprava pro výběr mezi Glamour efekty, Superfine a uložit nastavení (v závislosti na režimu fotografování), nastavení systému, nastavení obrazovky a jas. Klepněte na ikonu pro výběr nastavení.

1. **Glamour efekty:** k dispozici pouze v režimu fotografování. Klepnutím na ikonu otočení Glamour efekty zapínat a vypínat. Zapněte Glamour efekty pro zkrášlení vašich fotografií.

Superfine: k dispozici pouze v režimu Video. Klepnutím na ikonu otočení Superfine zapnout a vypnout. Zapněte Superfine zaznamenat vyšší kvalitu videa při záznamu na 1080 24/25 / 30p a 25p / 4K 24. Poznámka: natáčení videa s Superfine zapnutého přístroje může způsobit, že přístroj pro vytváření nadměrného tepla.

Uložit nastavení: k dispozici pouze v time lapse a Motionlapse režimech. Vyberte, zda chcete uložit pouze převést video nebo převést video a originální obrázky.

2. **Nastavení systému**

Přejedte doleva nebo doprava procházejte nastavení.

Baterie: zobrazuje stav baterie Osmo Pocket.

Kalibrace: klepnutím na ikonu pro kalibraci kardanový. Kalibrace se používá ke snížení úletu způsobeného lidskou chybou nebo blízkého magnetického rušení. Umístěte Osmo Pocket na stabilním rovinném povrchu a nedotýkejte se během kalibrace.

Tilt ovládání: kohoutek umožnit virtuální joystick pro ovládání náklonu osy na dotykové obrazovce. Auto Power Off: klepnutím na tlačítko nastavení automatického vypnutí časovače.

Skladování: zobrazuje zbývající kapacitu paměťové karty microSD. Klepnutím na vstupu a dalším klepnutím naformátovat paměťovou kartu microSD.

Příslušenství: zobrazuje informace o připojených Osmo Pocket příslušenství. Anti-Flicker: zabránilo blikání světla volbou frekvence v souladu s místními r ařzení.

Více: pohled informace o zařízení a verze firmwaru, změna jazyka, a obnovit výchozí nastavení.

3. **Nastavení obrazovky**

Klepnutím na ikonu přepínat mezi zobrazením na celou obrazovku a displej letterbox.

- 4.

Klepnutím na ikonu přepínat mezi třemi úrovněmi jasu.

Přejetí nahoru

Přejedte prstem nahoru na dotykové obrazovce pro vstup na stránku kardanového nastavení.

1.

Poklepáním vycentrujete kardanový.

2. Flip

Klepnutím přepnete fotoaparát mezi směrem dopředu a dozadu.

3. Následovat

Klepnutím přepnete mezi Slow Sledovat a Fast následovat. Zpomaleného následovat, kardanový reaguje pomaleji, ale pohyb je plynulejší. Fast následovat, kardanový reaguje rychleji, ale náhle.

4. Navazující / Tilt Locked / FPV jsou následující:

Otáčení a naklánění osy následovat. Naklonit Locked: následuje

jen pan osa. FPV: pan, tilt, and roll osy následovat.

Přejedte doleva

Přejedte vlevo na obrazovce vstoupit fotografování nastavení režimu stránky a přejedte prstem nahoru nebo dolů vyberte požadovaný režim fotografování.

1. Fotografie

Přejedí doleva a nastavte fotografický poměr a měřič pro odpočítávání.

2. Video

Přejedte doleva k nastavení rozlišení obrazu a počet snímků za sekundu.

3. Zpomalený pohyb

Přejedte doleva k nastavení rychlosti.

4. Časová prodleva

Přejedí prstem doleva a pak nahoru a dolů, aby si vybrat mezi timelapse a Motionlapse. Klepněte na modrou ikonu v zorném poli kamery pro nastavení trvání a časový interval. Po nastavení stiskněte tlačítko OK pro potvrzení. Začít Motionlapse, nasměrujte fotoaparát na výchozí bod a klepněte na ikonu. Namířte fotoaparát na koncový bod a klepněte na ikonu znovu.

5. Panoráma

Po přejetí doleva přepínat mezi 180 ° a 3 x 3.

Swipe Right

Přejetím nahoru nebo dolů můžete procházet fotografie a videa. Klepněte pro přehrávání videa. Přejedte právo doplňovat nebo mazat oblíbené fotky a videa.

Dvojitě poklepání

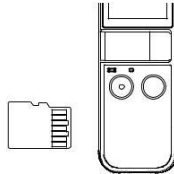
Když Fotografie, video, nebo v režimu Slow Motion, dvojitě poklepání na obrazovce umožňují ActiveTrack. FaceTrack je povoleno, je-li detekován obličej. Je-li fotoaparát směrem k uživateli, FaceTrack se automaticky aktivuje. Stisknutím tlačítka napájení / funkce nebo klepnutím na dotykovou obrazovku opustíte ActiveTrack.



- ActiveTrack je zakázán v režimu FPV a režim Video s rozlišením 4K 60 fps. Po připojení k DJI
- MIMO vypne dotykový displej a nemohou být použity.

Ukládání fotografií a videí

Záběry záběr na Osmo Pocket mohou být uloženy v mobilním zařízení a paměťové karty microSD (není součástí dodávky). Není-li karta microSD vložena, pouze s nízkým datovým tokem videa mohou být uloženy v mobilním zařízení. Foto, Pano a timelapse nebude k dispozici. UHS-I Speed Grade 3 Počet microSD karta je nutná vzhledem k rychle rychlost čtení a zápisu potřebné pro video data s vysokým rozlišením. Vložte kartu microSD do slotu pro microSD karty, jak je uvedeno.



Když je karta microSD vložena do Osmo Pocket, fotky a videa automaticky ukládat na paměťovou kartu microSD, nikoli v mobilním zařízení.

Stav LED Popis

Stavová dioda signalizuje různé stavy na Osmo Pocket. Viz níže uvedené tabulce najdete další podrobnosti.

| bliká Pattern | Popis |
|--|--|
| Bliká červeně třikrát rychle | Baterie je téměř vybitá a zařízení se chystá vypnout |
| Žaluzie červená a zelená střídavě | aktualizace firmware |
| Svítil červeně | Teplota je příliš vysoká |
| Bliká červeně pomalu | nahrávání videa |
| bliká žlutě | No sériové číslo |
| Solid yellow | Zařízení není aktivováno |
| Svítil zeleně | Pracuje normálně s kartou microSD vložena |
| Bliká zeleně „x“ čas („X“ je čas odpočítávání) | interval odpočítávání |

DJI Mimo App

Domovská stránka

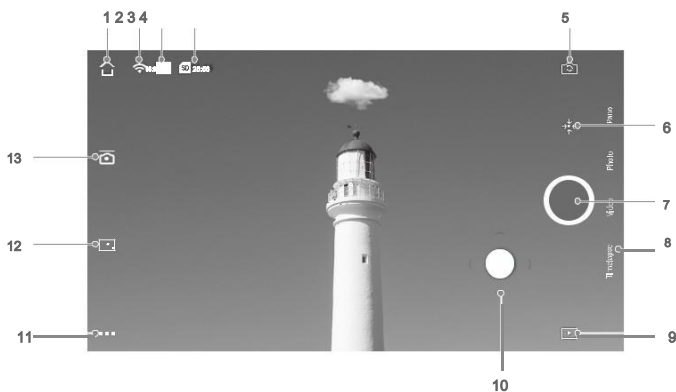


Camera View: klepnutí na tlačítko zadejte pohledu kamery.

Home: tap k návratu domů.

Edit: klepnutím na tlačítko upravte záběry z Osmo Pocket nebo importovat a upravovat záběry z mobilního zařízení. Profil: zaregistrovat nebo se přihlásit k účtu DJI. Strojově práce a nastavení naleznete libosti a následovníci, posílat zprávy ostatním uživatelům, a spojit s DJI Store a akademie.

View Camera



1. Úvod

: zvolte pro návrat na domovskou stránku.


2. Wi-Fi

: zobrazí Wi-Fi připojení k bezdrátovému modulem.

3. Úroveň baterie

: zobrazuje aktuální stav baterie Osmo Pocket.

4. microSD karta Informace

 25.66: zobrazí buď zbývajcí počet fotografií, které lze pořídit, nebo trvání videa, které lze zaznamenat v závislosti na aktuálním režimu fotografování.

5. Flip

 : Klepnutím přepínat kardanový směrem dopředu nebo dozadu.

6. Re-centrum

 : Klepnutím vycentrujete kardanový.

7. Tlačítko spouště

 : Klepnutím pořídíte fotografii nebo spustit nebo zastavit nahrávání videa.

Režim 8. Střelba

Přejděte na volbu režimu snímání. Vyberte si mezi Foto, Video, Slow Motion, Pano, timelapse, Motionlapse (povoleno v nastavení timelapse) a Story (brzy).

9. přehrávání

 : Klepnutím na náhled fotografie a videa, jakmile jsou zachyceny.

10. Virtual Joystick

 : Vytáhnout virtuální joystick doleva a doprava pro ovládání pan pohyby os, a vytáhněte virtuální joystick nahoru a dolů pro ovládání pohyby naklonění os.

11. Nastavení


 : Existují tři nastavení stránky. Základní /

Pro nastavení

Zvolit jiné základní a Pro nastavení zvoleného režimu fotografování.

| Nastavení pro záběr režim | Základní | Pro nastavení |
|---------------------------|---|---|
| Časová prodleva | Timelapse originální fotografie, Anti-blikání, Grid, Přeexponovaná | Timelapse foto originál, vyvážení bílé, Anti-blikání, Grid, Přeexponovaná, histogram, režim ostření |
| Zpomalený pohyb | Anti-blikání, Grid, Přeexponovaná vyvážení bílé, barevné, anti-blikání, Grid, Přeexponovaný, histogram, režim ostření | Formát videa, vyvážení bílé, Anti- flicker, Volume |
| Video | video formát, Video kvality, Anti-blikání, Grid, Přeexponovaná | AMPL pokud hladina ICAT ion, redukce šumu, Grid, přeexponovaný, histogram, režim ostření |
| Fotografie | Foto poměr Anti-blikání, Glamour účinky, Grid, Přeexponovaná | Formát fotografie, foto poměr Anti-blikání, Glamour účinky, Grid, přeexponovaný, histogram, režim ostření |
| Pano | Anti-blikání, Grid, Přeexponovaná formát blikání, fotografie, Grid, vyvážení Přeexponovaná, bílé, Anti-histogram, - režim ostření | |
| Příběh | Brzy | Brzy |

Gimbal a nastavení Handle


 : Kalibrovat kardanový a zase kardanový snadné ovládání zapnutí a vypnutí. Zapněte gimbal Snadné ovládání pro kontrolu naklonění a posunu osy s jedním virtuálním joystickem. Vypnutí ovládání Naklonění a otočení osy na dvou samostatných virtuálních joysticky. Obecné nastavení

 : Zobrazení verze firmwaru a kapacitu SD karty a také naformátovat paměťovou kartu SD.

12. Camera Settings Shortcut

 : Zástupce nastavení fotoaparátu se liší v závislosti na režimu fotografování.

13. Nastavení gimbal

 : Vyberte Pomalý dodržet nebo Fast sledovat a vybrat mezi Tilt Locked, následovat, a režim FPV. Klepnutím na displej pro zaostřování a měření. Pro ActiveTrack přetáhněte pole na obrazovce a Osmo Pocket bude sledovat objekt. Pro FaceTrack, Osmo Pocket automaticky detekuje obličje a bude sledovat objekt.

aktualizace firmwaru

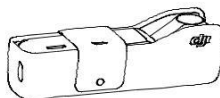
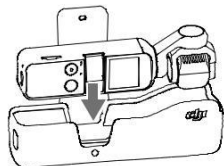
Osmo Pocket je firmware musí být aktualizovány pomocí DJI MIMO. Výstraha na obrazovce bude přijata, je-li k dispozici novější firmware. Postupujte podle pokynů na obrazovce pro aktualizaci firmwaru.



- MicroSD karta je nutná pro aktualizaci firmwaru.
- Ujistěte se, že úroveň nabití baterie Osmo Pocket je nejméně 15% před aktualizací firmwaru.

Údržba

Umístěte Osmo Pocket do krytu, jak je znázorněno pro bezpečnější přepravu a skladování.



- Osmo Pocket obsahuje citlivé komponenty, které mohou být poškozeny při nárazu, což může způsobit, že kardanový poruchu.
 - Ujistěte se, že není nic, co brání kardanový když je Osmo Pocket zapnutý. Osmo Pocket není odolný proti vodě. Nepoužívejte žádné tekuté čisticí prostředky. K čištění Osmo Pocket používat pouze měkkým suchým hadříkem.
 - Udržujte Osmo Pocket od písku a prachu k ochraně snímače v motorech. Když Osmo Pocket nepoužíváte, doporučuje se použít kryt chránit univerzální port. Nedotýkejte univerzální port, během používání, protože může být horká.
 - Nepokrývejte ani dotknout větrací plochy Osmo Pocket, protože se může během provozu zahřívát. Osmo Pocket bude přestat střílet, pokud se začne přehřívat.
- Aby se předešlo zbytečným škodám kardanový, ujistěte se, že správně umístít Osmo Pocket do krytu. Ujistěte se, že
- udržet Osmo Pocket a smartphone pevně při používání chytrého telefonu adaptér pro připojení smartphonu k Osmo Pocket.

Specifikace

| | |
|---|---|
| Všeobecné | |
| název | Osmo Pocket |
| Modelka | OT110 |
| Rozměry | 121,9 x 36,9 x 28,6 mm |
| Hmotnost | 116 g |
| Vstup | 5 V / 2 A nebo 5 V / 1 A |
| Výstup | 5 V / 500 mA |
| gimbal | |
| Úhel vibračí Rozsah | ± 0,005 ° |
| regulovatelný rozsah | Pan: -230 ° C až + 50 °, role: ± 45 °, Tilt: -95 ° C až + 50 ° |
| mechanický rozsah | Pan: -250 ° C až + 70 °, role: ± 90 °, Tilt: -120 ° C až + 98 ° |
| Max kontrolovatelná rychlost 120 ° / s | |
| Fotoaparát | |
| Senzor | 1 / 2,3" CMOS, efektivních pixelů: 12M |
| Objektiv | FOV 80 °, F2.0 |
| ISO | Fotografie: 100 - 3200 Video: 100 - 3200 |
| Rychlost elektronické spouště | 1/8000 - 8 s |
| Max Size Image | 4000 x 3000 |
| Stále fotografování Režimy Shot, odpočítávání, Resolution Pano | |
| Video | 4K Ultra HD: 3840 x 2160 24/25/30/48/50 / 60p FHD: 1920 x 1080 24/25/30/48/50 / 60p |
| Video Recording Modes timelapse / Slow Motion (rozišlení videa je 1080 120P) / Normal Max Video Bítrate | |
| | 100Mbps |
| Podporované formáty souborů FAT32 (≤32 GB) / exFAT (> 32 GB) Foto formáty | |
| | JPEG / JPEG + DNG |
| Video formáty | MOV / MP4 (MPEG-4 AVC / H.264) |
| Podporované SD karty | Max. 256 GB SDHC / SDXC UHS-I nebo UHS-3 microSD |
| Provozní teplota 0 ° -40 ° C (32 ° -104 ° F), výstup zvuku | |
| | 48 KHz, AAC |
| baterie | |
| Typ | LiPo |
| Kapacita | 875 mAh |
| Enegle | 6,738 Wh |

| | |
|--|---|
| Napětí | 7,7 V |
| Nabíjecí napětí Limit | 8,8 V |
| Nabíjení Environment | 41 ° -140 ° F (5 ° -80 ° C) |
| Teplota | |
| Provozní teplota 32 ° -104 ° F (0 ° -40 ° C) Provozní doba | |
| | 140 minut (tato hodnota je testována v laboratorních podmínkách při záznamu 1080 30fps videa a měly by být použity pouze pro referenční účely.) |
| Doba nabíjení | 73 minut (při použití adaptéru USB 5 V / 2 A) |

After-Sales Informace

Navštivte <https://www.dji.com/support> se dozvědět více o poprodejní servis politiky, opravárenské služby a podporu.

podpora DJI
<http://www.dji.com/support>

Tento obsah se může změnit.

Stáhněte si nejnovější verzi z
www.dji.com/osmo-pocket

OSMO je ochranné známkou společnosti DJI.

Copyright © 2018 DJI OSMO Všechna práva vyhrazena.