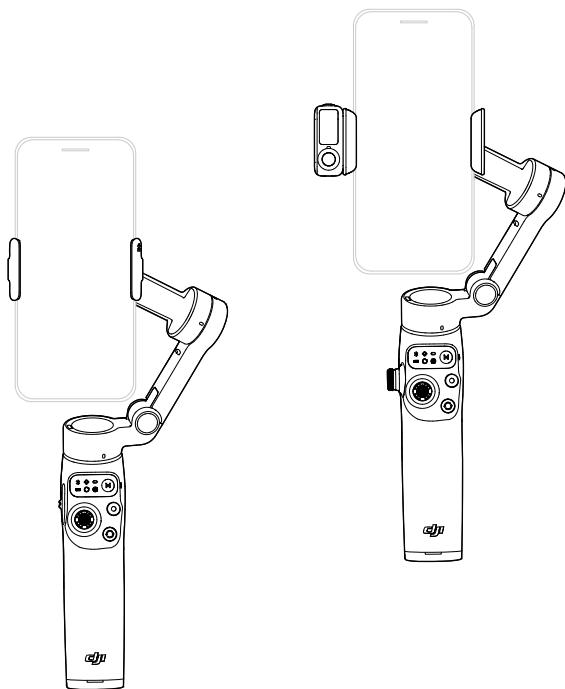


# dji OSMO MOBILE 7 / 7P

## Uživatelská příručka

v1.0 2025.02





Tento dokument je chráněn autorskými právy společnosti DJI a všechna práva jsou vyhrazena. Pokud společnost DJI neschválí jinak, nejste oprávněni používat nebo umožnit jiným osobám používat tento dokument nebo jakoukoli jeho část formou reprodukce, převodu nebo prodeje dokumentu. Na tento dokument a jeho obsah se odkazujte pouze jako na pokyny k používání produktů DJI. Tento dokument by neměl být používán k jiným účelům.

V případě neshod mezi různými verzemi je platná vždy anglická verze.

#### Q Vyhledávání klíčových slov

Pro nalezení určitého tématu vyhledejte klíčová slova, například „baterie“ či „instalace.“ Pokud ke čtení tohoto dokumentu používáte program Adobe Acrobat Reader, stiskněte v případě systému Windows klávesy Ctrl + F a v případě počítače Mac klávesy Command + F.

#### 👉 Přechod na téma

Úplný seznam témat si prohlédněte v obsahu. Kliknutím na téma přejdete do příslušného oddílu.

#### 🖨️ Tisk tohoto dokumentu

Tento dokument podporuje tisk ve vysokém rozlišení.

# Použití této příručky

## Vysvětlivky

⚠ Důležité informace

💡 Tipy a triky

🔗 Odkazy

## Čtěte před použitím

DJI™ poskytuje výuková videa a následující dokumenty:

1. *Bezpečnostní pokyny*
2. *Příručka rychlého zprovoznění*
3. *Uživatelská příručka*

Před prvním použitím doporučujeme podívat se na všechna výuková videa a přečíst si *Bezpečnostní pokyny*. Před prvním použitím si nezapomeňte přečíst *Příručka rychlého zprovoznění*; další informace pak najeznete v této *Uživatelská příručka*.

## Výuková videa

Přejděte na níže uvedenou adresu nebo naskenujte QR kód a podívejte se na výuková videa, která ukazují bezpečné používání výrobku:



<https://www.dji.com/osmo-mobile-7-series/video>

## Ilustrace

Obecné popisy v této příručce platí pro Osmo Mobile 7 a Osmo Mobile 7P. Osmo Mobile 7P je na obrázcích použit jako příklad.

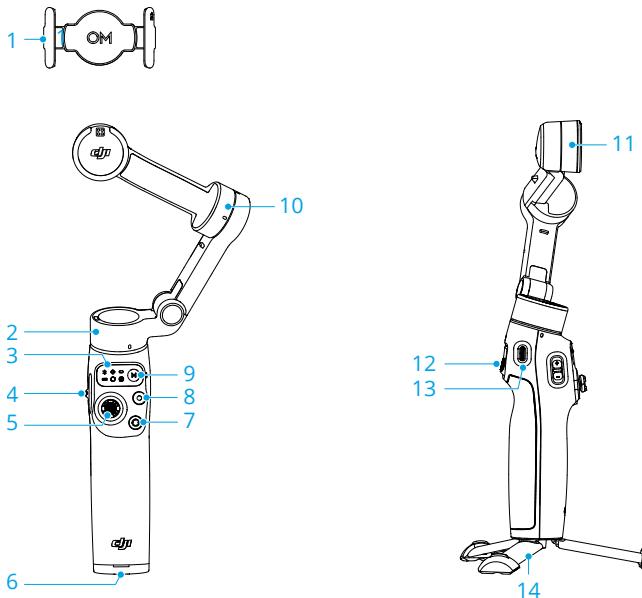
# Obsah

<b>Použití této příručky</b>	<b>3</b>
Vysvětlivky	3
Čtěte před použitím	3
Výuková videa	3
Ilustrace	3
<b>1 Profil výrobku</b>	<b>6</b>
1.1 Osmo Mobile 7	6
1.2 Osmo Mobile 7P	7
1.3 Multifunkční modul	8
<b>2 První použití</b>	<b>9</b>
2.1 Nabíjení	9
2.2 Rozložení	9
2.3 Připevnění telefonu	10
2.4 Připojení k aplikaci DJI Mimo	11
2.5 Aktualizace firmwaru	12
<b>3 Základní funkce</b>	<b>13</b>
3.1 Gestá uchopení	13
3.2 Režimy následování	14
3.3 Ukazatele	15
3.4 Tlačítka a porty	16
3.5 Nabíjení telefonu	18
3.6 Úložiště	20
<b>4 Pokročilé funkce</b>	<b>21</b>
4.1 Multifunkční modul	21
Instalace a demontáž	21
Sledování a pořizování záznamu	22
Sledování	23
Pořizování záznamu	24
Doplžkové světlo	25
Připojení k bezdrátovým mikrofonům	26
Nabíjení telefonu	27
Ukazatele	27
Aktualizace firmwaru	28
4.2 Dálkové ovládání pomocí hodinek	28
<b>5 Údržba</b>	<b>30</b>

<b>6</b>	<b>Příloha</b>	<b>31</b>
6.1	Specifikace	31
6.2	Kompatibilita s telefonem	31

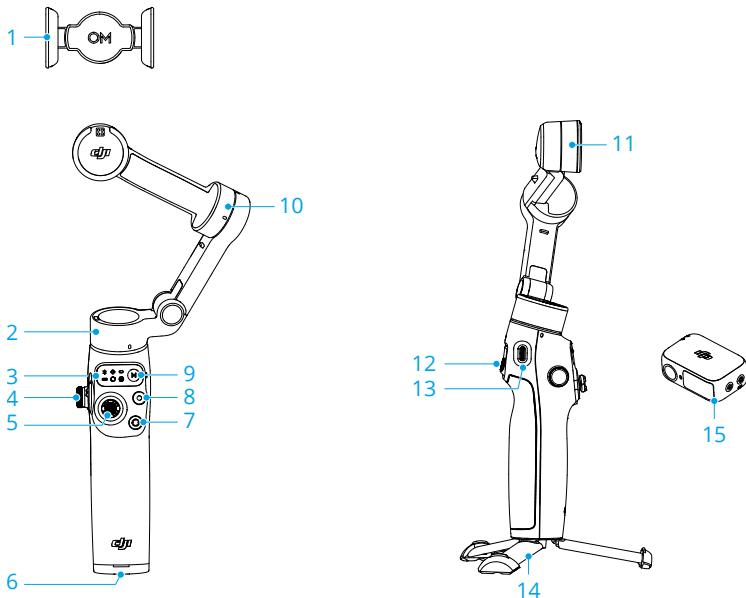
# 1 Profil výrobku

## 1.1 Osmo Mobile 7



1. Magnetická svorka na telefon DJI OM řady 4
2. Motor panoramatického přejezdění
3. Stavový panel
4. Posuvník přiblížení
5. Pákový ovladač
6. Port 1/4"-20 UNC
7. Přepínací tlačítko
8. Tlačítko spouště/nahrávání
9. Tlačítko napájení
10. Motor náklonu
11. Motor otáčení
12. Spoušť
13. Nabíjecí port (USB-C)
14. Zabudovaný stativ

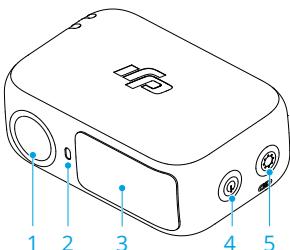
## 1.2 Osmo Mobile 7P



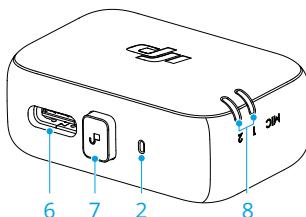
1. Magnetická svorka na telefon DJI OM řady 7
2. Motor panoramatického přejezdění
3. Stavový panel
4. Boční kolečko
5. Pákový ovladač
6. Port 1/4"-20 UNC
7. Přepínací tlačítko
8. Tlačítko spouště/nahrávání
9. Tlačítko napájení
10. Motor náklonu
11. Motor otáčení
12. Spoušť
13. Nabíjecí port (USB-C)
14. Zabudovaný stativ
15. Multifunkční modul DJI OM

- █ • Multifunkční modul DJI OM se dále označuje jako „Multifunkční modul“.
- 💡 • Kombinace Osmo Mobile 7P obsahuje Multifunkční modul a doplňkové příslušenství. U Osmo Mobile 7 se modul a příslušenství prodávají samostatně.

## 1.3 Multifunkční modul



1. Sledovací kamera
2. Ukazatel stavu kamery
3. Doplňkové světlo
4. Tlačítko ovládání jasu
5. Tlačítko pro ovládání teploty barev / párování Bluetooth

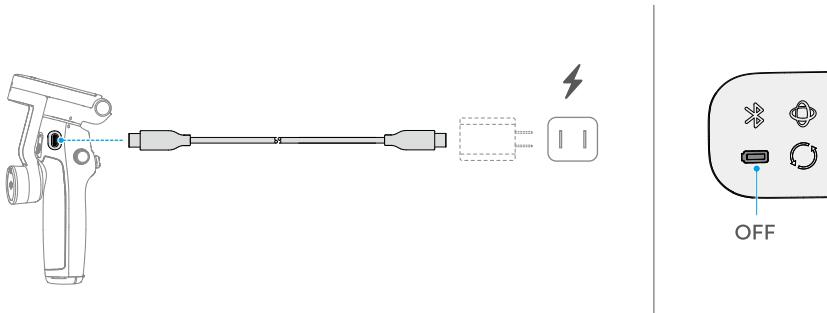


6. Zvukový datový port / port pro nabíjení telefonu (USB-C)
7. Tlačítko pro uvolnění
8. Ukazatel stavu bezdrátového mikrofonu

## 2 První použití

### 2.1 Nabíjení

Když ukazatel stavu nabítí baterie zhasne, výrobek je plně nabitý.

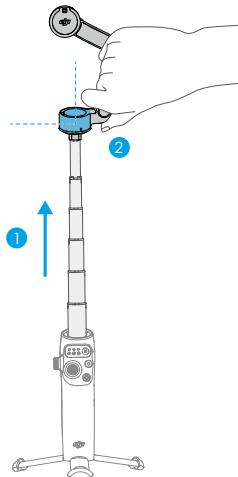


### 2.2 Rozložení

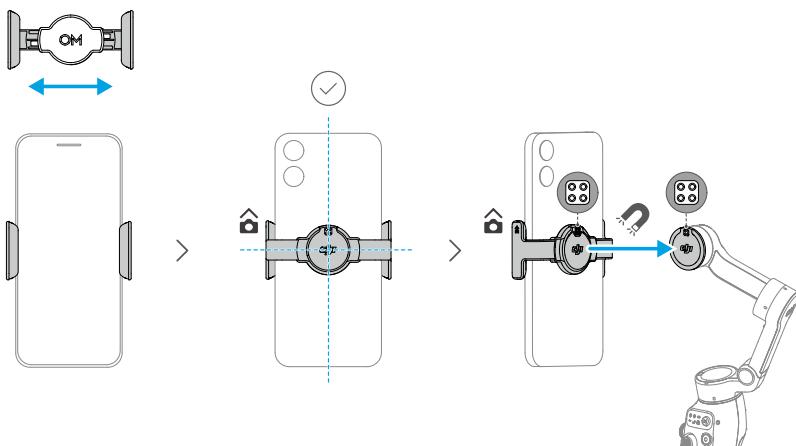


- Vestavěný stativ je vhodný na stabilní, rovné povrchy v bezvětří. V jiných podmínkách se na spodní část gimbalu doporučuje namontovat Rukojet/stativ DJI OM (prodává se samostatně).
- Zabudovanou prodlužovací tyč má pouze Osmo Mobile 7P.

Pokud prodloužíte zabudovanou prodlužovací tyč, nezapomeňte nastavit motor panoramatického přejízdění tak, aby byl v rovině se zemí. Tím se zajistí vyvážení po připevnění telefonu ke gimbalu.



## 2.3 Připevnění telefonu



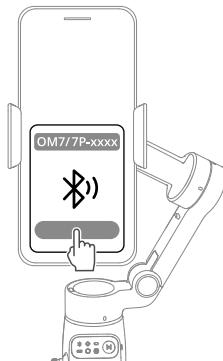
Svítící kontrolka režimu gimbalu ( / / / ) signalizuje, že gimbal stabilizuje telefon. Pokud se po přiložení telefonu kontrolka nerozsvítí, stisknutím tlačítka M stabilizaci povolte.

## 2.4 Připojení k aplikaci DJI Mimo

1. Pro stažení aplikace DJI Mimo naskenujte QR kód.



2. Povolte v telefonu Bluetooth, otevřete DJI Mimo a připojte se ke gimbalu.



- 
- Verze operačních systémů Android a iOS podporované aplikací DJI Mimo najdete na webu <https://www.dji.com/downloads/djiapp/dji-mimo>.
- Rozhraní a funkce aplikace DJI Mimo se mohou lišit s aktualizacemi verze softwaru. Skutečná uživatelská zkušenost závisí na používané verzi softwaru.

- 
- Pokud se připojení Bluetooth nepodaří, zkuste provést následující kroky:

1. Přejděte do nastavení Bluetooth v telefonu. Odstraňte všechna stávající spojení s gimblem a zvolte „zapomenout zařízení“.
2. **Resetujte Bluetooth u gimbalu.**
3. V nastavení Bluetooth klepněte na název nového zařízení. Po připojení znova spusťte aplikaci DJI Mimo.

## 2.5 Aktualizace firmwaru

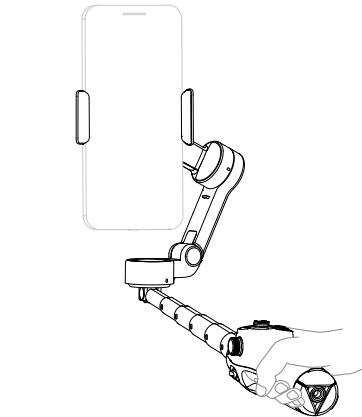
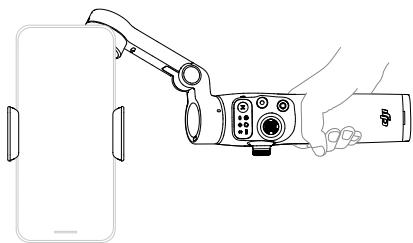
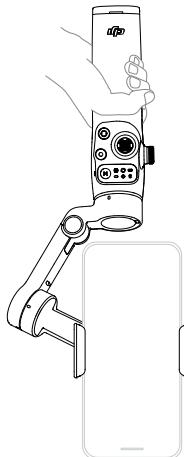
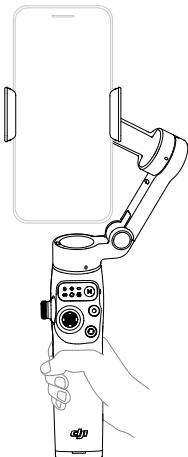
Když je k dispozici nový firmware, zobrazí se v aplikaci DJI Mimo výzva. Klepněte na výzvu a aktualizujte firmware podle pokynů na displeji.

Před aktualizací se ujistěte, že ukazatel stavu baterie svítí zeleně. Během aktualizace aplikaci DJI Mimo NEUKONČUJTE.

Pokud se aktualizace nezdaří, restartujte aplikaci DJI Mimo, obnovte připojení Bluetooth a zkuste to znova.

# 3 Základní funkce

## 3.1 Gesta uchopení



- 💡 • Gesta uchopení platí pro orientaci na šířku i na výšku.  
• Zabudovanou prodlužovací tyč má pouze Osmo Mobile 7P.  
• Pokud je vestavěný stativ vysunutý, uchopte rukojeť, abyste zajistili stabilitu.  
**NEUCHOPUJTE** pouze stativ.

## 3.2 Režimy následování

Kliknutím se podívejte na [výuková videa](#).

### Follow Mode (Režim následování) Efekt

PTF (sledování panoramatického pohybu a naklánění) ①+②

PF (sledování panoramatického pohybu) ①

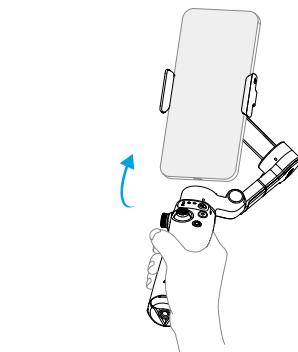
FPV (sledování panoramatického pohybu, naklánění a otáčení) ①+②+③

SpinShot ④ ①+②+③+④

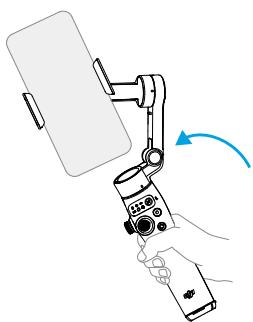
Lock (Zámek) Telefon nesleduje pohyby rukojeti



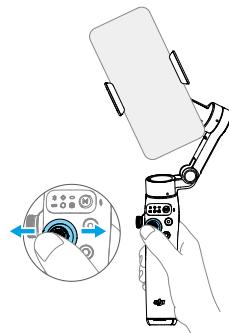
① Otáčejte rukojetí v horizontální rovině a telefon bude pohyb následovat



② Pohybujte rukojetí dopředu a dozadu a telefon bude pohyb následovat

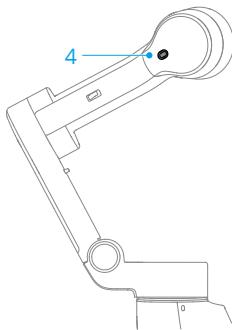
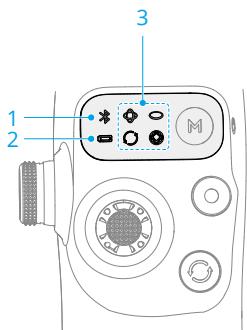


③ Otočte rukojetí ve svislé rovině a telefon bude pohyb následovat.



④ Pohybem pákového ovladače doleva nebo doprava otočte telefonem ve svislé rovině

### 3.3 Ukazatele



#### 1. Ukazatel stavu systému

	Pulzuje zeleně	Bluetooth odpojeno
	Svítí nepřetržitě zeleně	Bluetooth připojeno

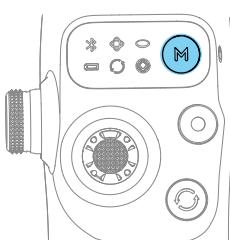
#### 2. Ukazatel úrovně nabité baterie

	Bliká rychle červeně	≤ 5 %
	Svítí nepřetržitě červeně	6–19 %
	Svítí nepřetržitě žlutě	20–60 %

	Svítí nepřetržitě zeleně	> 60 %
<b>3. Ukazatel režimu gimbalu</b>		
	Zap	PTF
	Zap	PF
	Zap	FPV
	Zap	SpinShot
	Bliká střídavě	Aktualizace firmwaru
	Bliká současně	Aktualizace firmwaru se nezdařila nebo abnormální stav
<b>4. Ukazatel stavu záznamu</b>		
	Svítí nepřetržitě červeně	Nahrávání videa pomocí aplikace DJI Mimo

## 3.4 Tlačítka a porty

Následující funkce jsou založeny na aplikaci DJI Mimo. Podpora některých funkcí systémové kamery se může lišit v závislosti na modelu telefonu. Další informace najeznete na <https://www.dji.com/osmo-mobile-7-series>.



### Tlačítko M

#### Ve vypnutém stavu

Když je gimbal složený, jedním stisknutím: zkontrolujete stav baterie

Když je gimbal rozložený, jedním stisknutím: gimbal zapnete

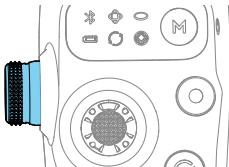
#### V zapnutém stavu

Jedno stisknutí: Přepínání mezi režimy gimbalu

Tři stisknutí: přechod do pohotovostního režimu (ukončíte stisknutím libovolného tlačítka)

Stisknutí a podržení: Vypnutí

- \* Pomocí tlačítka M lze také ovládat nabíjení telefonu pomocí gimbalu nebo modulu Multifunkční modul.



### Boční kolečko ( Osmo Mobile 7P)

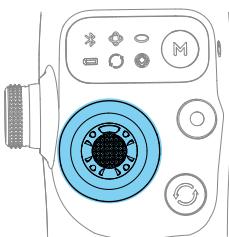
Jedno stisknutí: přepínání mezi zaostřením a přiblížením  
Otáčení: ovládání zaostření nebo přiblížení

- \* Bočním kolečkem lze **ovládat doplňkové světlo** při použití s modulem Multifunkční modul.



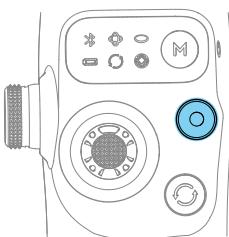
### Posuvník přiblížení ( Osmo Mobile 7)

Jedno stisknutí: Přepínání mezi přednastavenými úrovněmi přiblížení  
Opakování stisknutí: Průběžná změna přiblížení



### Pákový ovladač

Posouvejte vertikálně a horizontálně pro náklon a panoramatické přejízdění mobilního telefonu. Směr ovládání pákového ovladače lze nastavit v aplikaci DJI Mimo.



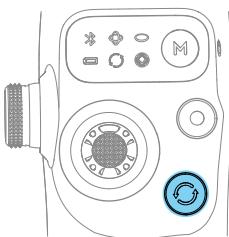
### Tlačítko spouště/nahrávání

Jedno stisknutí: pořízení fotografie nebo zahájení či ukončení nahrávání

Dvojité stisknutí: Pořízení fotografie během záznamu

Press twice: Take a photo during recording

Stisknutí a podržení: pořízení více snímků v režimu fotografování



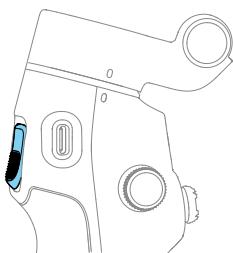
### Přepínací tlačítko

Jedno stisknutí: přepnutí mezi přední a zadní kamerou

Dvě stisknutí: přepnutí mezi režimem na šířku a na výšku

Trojité stisknutí: Přepnutí mezi režimem fotografie a videa

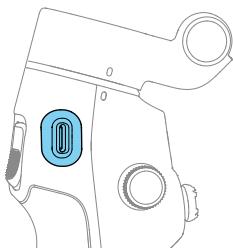
### Spoušť



Jedním stisknutím spusťte či vypněte režim ActiveTrack  
Dvěma stisknutími gimbal opětovně vycentrujete  
Trojité stisknutí: Otočení telefonu o 180 stupňů v horizontální rovině

Jedním stisknutím a následným stisknutím a podržením nastavíte rychlosť sledování na rychlý režim. Uvolněním režim vypnete.

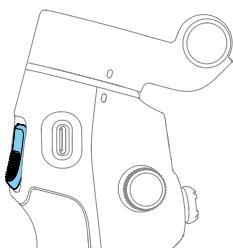
Stisknutím a podržením vstoupíte do režimu zámku. V režimu zámku gimbal nebude reagovat na pohyby rukojeti. Režim zámku opustíte po puštění tlačítka.



### Nabíjecí port (USB-C)

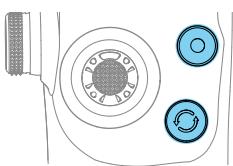
Nabíjení gimbalu

[Nabíjení telefonu](#)



### Kombinovaný provoz

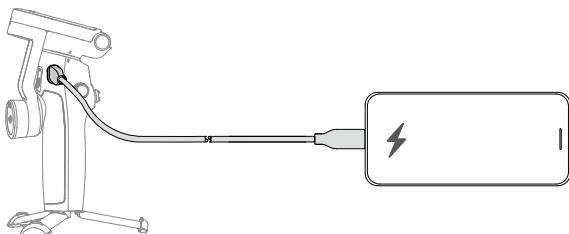
Pro resetování názvu a připojení Bluetooth a opětovné připojení stiskněte najednou přepínací tlačítko, tlačítko na hrávání a spoušť a podržte po dobu delší než 1 sekunda



## 3.5 Nabíjení telefonu

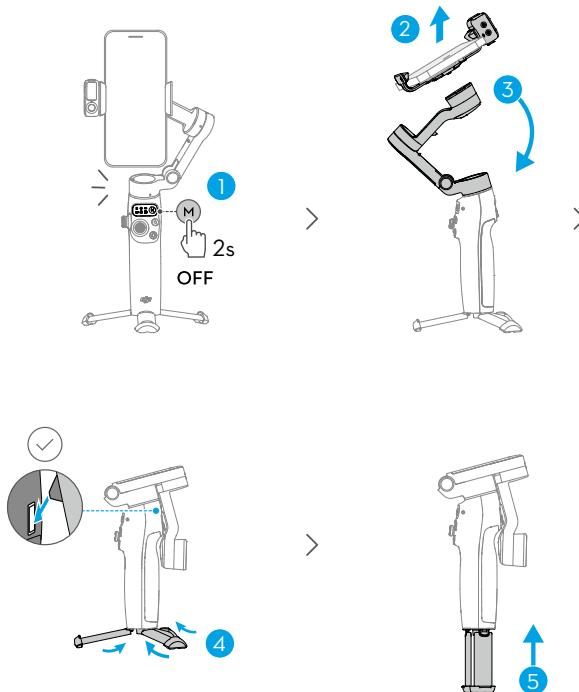
- 💡 • Ujistěte se, že je gimbal dostatečně nabitý (indikátor ukazuje nebo ).

- Ujistěte se, že je gimbal vypnutý.
  - Některé telefony se nabíjejí pouze po jednom stisknutí tlačítka M.
- 



## 3.6 Úložiště

- 💡 • V případě Osmo Mobile 7P zasuňte prodlužovací tyč před provedením následujících kroků.
- Když se gimbal vypne, automaticky se otočí do skládací polohy. Sundejte současně telefon, svorku telefonu a Multifunkční modul. Při dalším použití je připevněte jako celek a rozložte gimbal, abyste mohli začít natáčet.



## 4 Pokročilé funkce

### 4.1 Multifunkční modul

- 💡 • Kombinace Osmo Mobile 7P obsahuje Multifunkční modul a doplňkové příslušenství. U Osmo Mobile 7 se modul a příslušenství prodávají samostatně.

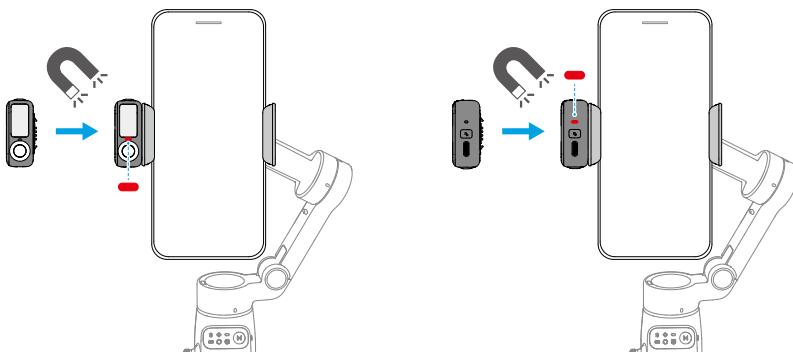
## Instalace a demontáž

Příklad ①

Pořizování vlastních fotografií nebo videí

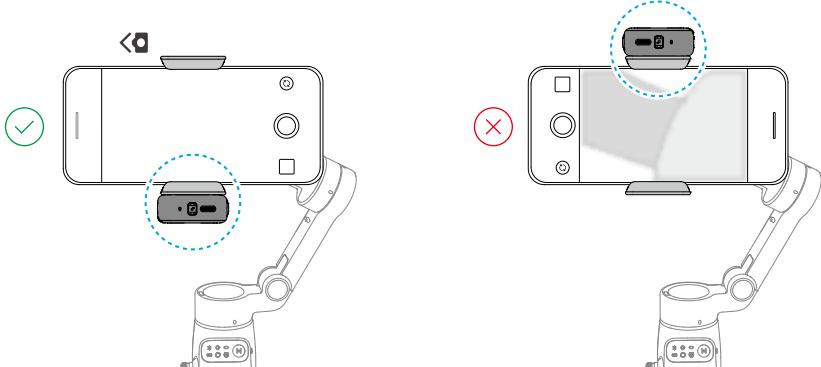
Příklad ②

Pořizování fotografií nebo videí ostatních

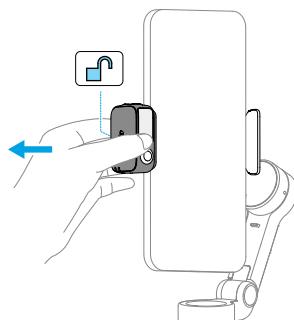


- 💡 • Pokud se ukazatel zobrazený na předchozím obrázku po instalaci modulu Multifunkční modul nerozsvítí, zkонтrolujte, zda jsou značky na gimbalu a svorce telefonu zarovnané.
- Pokud je Multifunkční modul v nečinnosti déle než pět minut, automaticky přejde do režimu spánku a ukazatel zhasne. Režim spánku ukončíte stisknutím spouště na gimbalu.

Při pořizování záznamu na šířku nezakrývejte zadní kameru.



Demontujte Multifunkční modul:



## Sledování a pořizování záznamu

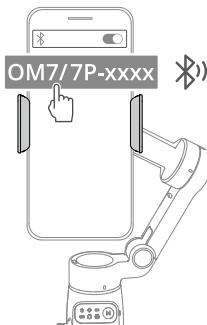
Multifunkční modul umožňuje povolit sledování v systémové kameře a v aplikacích pro kamery třetích stran, aniž by bylo nutné použít aplikaci DJI Mimo.

- 
- ⚠️** • Multifunkční modul podporuje pouze sledování osob.  
• Funkce sledování a pořizování záznamu u modulu Multifunkční modul jsou u DJI Mimo vypnuty.
- 
- 💡** • Umístěte sledovací kameru modulu Multifunkční modul a kamery telefonu směrem k objektu. Například na následujících obrázcích se obě kamery používají k pořizování selfie.

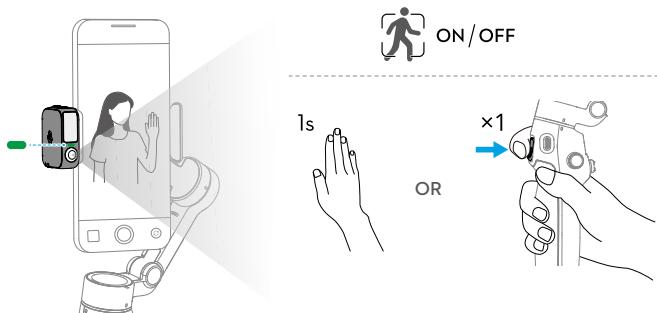
- Chcete-li dosáhnout optimálního rozpoznání gest, udržujte objekt ve vzdálenosti 0,5 až 3 m od sledovací kamery.
- Během sledování udržujte objekt ve vzdálenosti 0,5 m až 8 m od sledovací kamery.

## Sledování

1. Povolte v telefonu funkci Bluetooth a připojte se ke gimbalu.



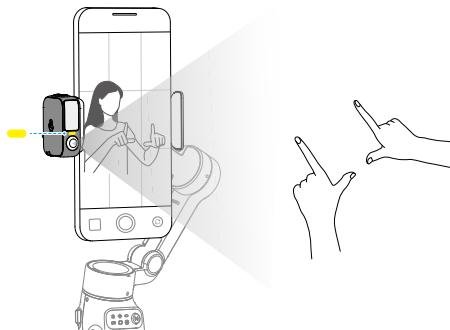
2. Povolení sledování: Ukažte na kameru gesto nebo stiskněte spoušť. Ukazatel se rozsvítí zeleně.



3. Během sledování upravte kompozici podle potřeby.

- Způsob 1: Použijte pákový ovladač.
- Způsob 2: Použijte gesta rukou.

Ukažte na kamery gesto . Ukazatel se rozsvítí žlutě a sledování se automaticky pozastaví. Objekt se může přesunout na požadované místo v záběru.



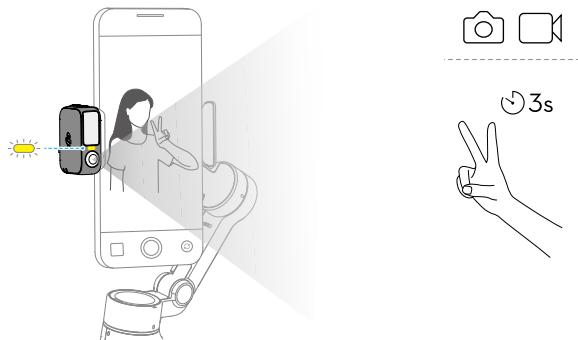
Opětovným ukázání gesta potvrďte kompozici. Ukazatel se rozsvítí zeleně a sledování se automaticky obnoví.

Chcete-li obnovit výchozí kompozici pro každou metodu, stiskněte spoušť dvakrát.

4. Zastavení sledování: Ukažte gesto nebo znova stiskněte spoušť. Ukazatel se rozsvítí červeně.

## Pořizování záznamu

Ať už je sledování povoleno, nebo ne, můžete gestem spustit odpočítávání pro pořízení fotografie nebo spuštění/zastavení záznamu. Indikátor během odpočítávání pulzuje žlutě.



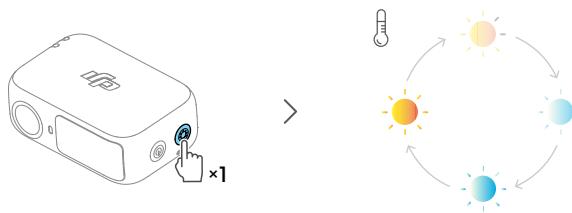
## Doplňkové světlo

Ujistěte se, že modul Multifunkční modul je [správně nainstalován](#).

Nastavení jasu:

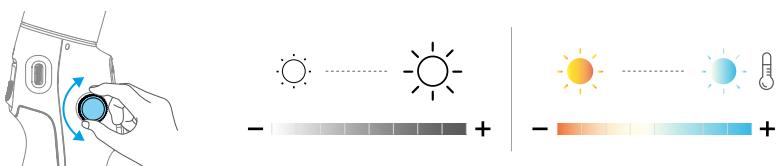


Nastavení teploty barev:



Osmo Mobile 7P umožnuje ovládat doplňkové světlo na Multifunkční modul pomocí bočního kolečka:

- Stisknutí a podržení: Zapnutí/vypnutí doplňkového světla
- Otáčení: Nastavení jasu nebo teploty barev



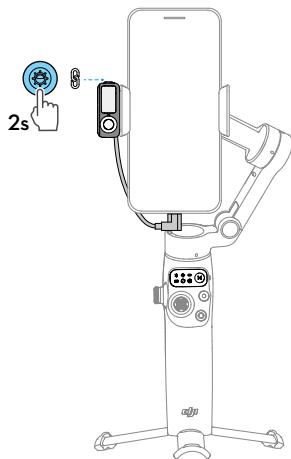
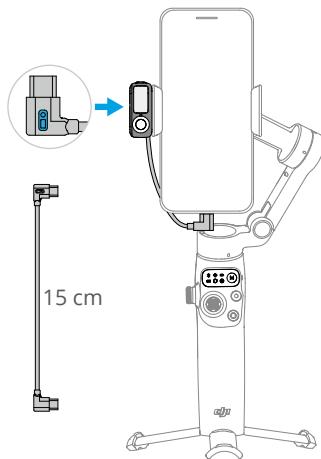
- Jedno stisknutí: Přepínání mezi ovládáním jasu a teploty barev
- Stiskněte dvakrát tlačítko DJI Mimo: Nastavení efektu otáčení bočního kolečka na ovládání zaostření/přiblížení nebo jasu/teploty barev.

## Připojení k bezdrátovým mikrofonům

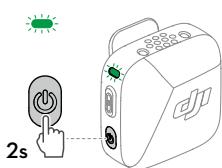
Multifunkční modul lze připojit ke dvěma bezdrátovým mikrofoničním vysílačům (dále jen „vysílače“). Podporované vysílače:

- DJI Mic Mini

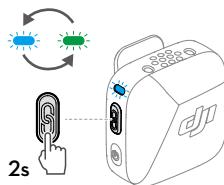
1. Připojte Multifunkční modul k telefonu.
2. U modulu Multifunkční modul povolte párování Bluetooth.



3. Zapněte vysílač.



4. U vysílače povolte párování Bluetooth.



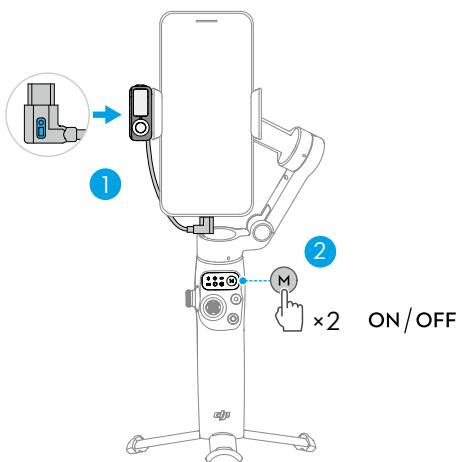
5. Po spárování se oba ukazatele modulu Multifunkční modul a vysílače rozsvítí zeleně. Můžete spustit záznam.



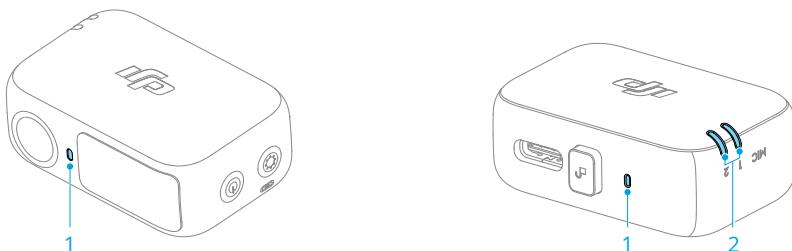
-  • Aby kabel propojující Multifunkční modul a telefon nepřekážel gimbalu, ohněte kabel podle potřeby.
- U telefonu iPhone 14 a starších modelů je pro připojení k modulu Multifunkční modul potřebný kabel s konektory USB-C a Lightning (prodává se samostatně).
- Nastavení bezdrátového mikrofonu můžete konfigurovat v DJI Mimo.

## Nabíjení telefonu

-  • Ujistěte se, že je gimbal dostatečně nabity (indikátor ukazuje  nebo ).



## Ukazatele



### 1. Ukazatel stavu kamery

	Svítí nepřetržitě červeně	Sledování vypnuto nebo ztráta objektu
	Svítí nepřetržitě zeleně	Sledování objektu
	Bliká zeleně	Objekt dočasně ztracen
	Svítí nepřetržitě žlutě	Probíhá úprava kompozice
3s	Bliká žlutě	Odpocítávání pro fotografování nebo nahrávání videa
<b>2. Ukazatel stavu bezdrátového mikrofonu</b>		
	Bliká rychle zeleně	Probíhá párování modulu Multifunkční modul s vysílačem
	Bliká pomalu zeleně	Modul Multifunkční modul je spárován s vysílačem, ale není připojen k telefonu pomocí kabelu
	Svítí nepřetržitě zeleně	Připraveno pro nahrávání zvuku
	Svítí nepřetržitě červeně	Úroveň baterie spárovaného vysílače je méně než 10 %
	Solid yellow	Potlačení šumu u spárovaného vysílače je zapnuté

## Aktualizace firmwaru

Ujistěte se, že modul Multifunkční modul je [správně nainstalován](#).

Při použití aplikace DJI Mimo pro aktualizaci firmwaru gimbalu se zároveň aktualizuje firmware modulu. Vyčkejte na dokončení aktualizace.

## 4.2 Dálkové ovládání pomocí hodinek

Pomocí aplikace DJI Mimo na hodinkách Apple Watch můžete sledovat obraz z kamery, ovládat gimbal a vzdáleně zapnout funkci ActiveTrack.

1. Spárujte hodinky s telefonem a nainstalujte aplikaci DJI Mimo do obou zařízení.
2. Spusťte aplikaci DJI Mimo na telefonu, připojte se ke gimbalu a přejděte do zobrazení kamery.
3. Spusťte aplikaci DJI Mimo na hodinkách pro spuštění dálkového ovládání.

- Udržujte zařízení v dosahu Bluetooth.

- Chcete-li zobrazit podporovaná zařízení hodinek, navštivte <https://www.dji.com/osmo-mobile-7-series/faq>.
-

## 5 Údržba

- 
-  • Uhaste jakýkoliv požár výrobku pomocí vody, písku, hasicí deky nebo práškového hasicího přístroje.
  - Výrobek nikdy žádným způsobem nerozebírejte ani nepropichujte, jinak může dojít k úniku elektrolytu z akumulátoru, jeho vznícení nebo explozi.
- 
-  • K čištění výrobku se doporučuje používat měkký a suchý hadřík.
  - Když je telefon připojen k zařízení Osmo Mobile 7/7P, funkce kompasu telefonu může vykazovat rušení. V takových případech kompas kalibrujte podle pokynů v telefonu.
  - Pokud má mobilní telefon funkci NFC a bezdrátového nabíjení, mohou být tyto funkce po připojení ovlivněny svorkou telefonu. Tyto funkce již nebudou ovlivněny, jakmile bude svorka telefonu sejmuta.
  - Vestavěná vysouvací tyč obsahuje pružinu. Pokud je vysouvací tyč vysunuta na dobu delší než týden, může dojít k deformaci pružiny a vysouvací tyč již nelze normálně používat. Po použití se doporučuje vysouvací tyč zasunout a složit výkyvný závěs.

\* Zabudovanou prodlužovací tyč má pouze Osmo Mobile 7P.

---

## 6 Příloha

### 6.1 Specifikace

Další informace najdete na <https://www.dji.com/osmo-mobile-7-series/specs>.

### 6.2 Kompatibilita s telefonem

Další informace najdete na <https://www.dji.com/osmo-mobile-7-series>.



Osmo Mobile 7  
Kontakt  
**ZÁKAZNICKÁ PODPORA DJI**



Osmo Mobile 7P  
Kontakt  
**ZÁKAZNICKÁ PODPORA DJI**

Tento obsah se může změnit bez upozornění.  
Stáhnout nejnovější verzi z



<https://www.dji.com/osmo-mobile-7-series/downloads>

V případě jakýchkoli dotazů týkajících se tohoto dokumentu kontaktujte společnost DJI na e-mailové adrese [DocSupport@dji.com](mailto:DocSupport@dji.com).

DJI je ochranná známka společnosti DJI.

Copyright © DJI, 2025. Všechna práva vyhrazena.