



## **LARK M2**

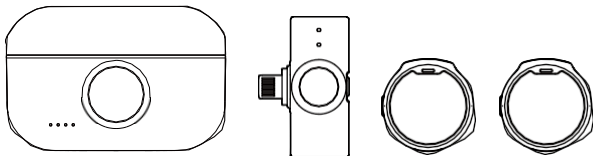
Uživatelská příručka

V1.0

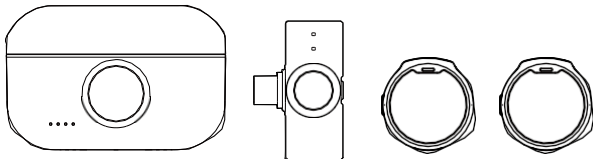


# Version Overview

## LARK M2 Duo (Lightning)

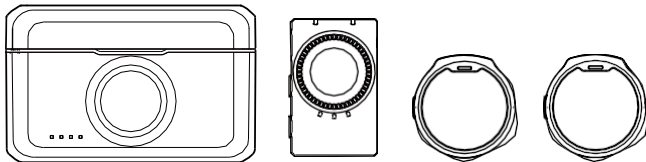


## LARK M2 Duo (USB-C)

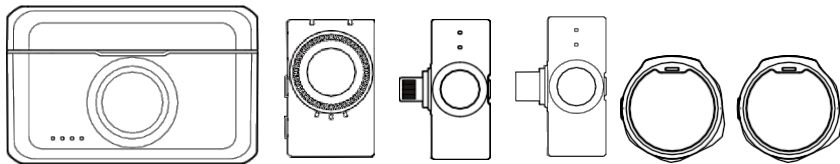


# Version Overview

LARK M2 Duo (Fotoaparát)



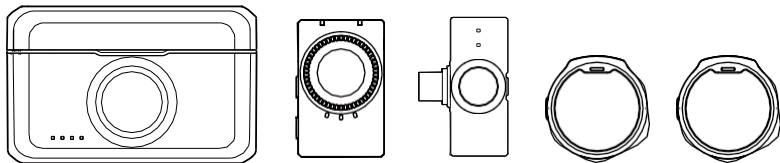
## LARK M2 Combo



\* Počet položek závisí na konfiguraci produktu

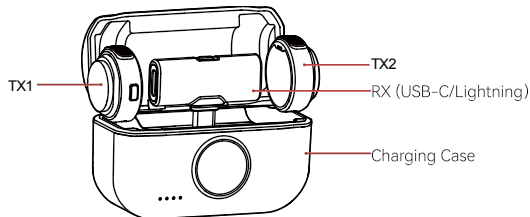
# Version Overview

LARK M2 Mini Combo

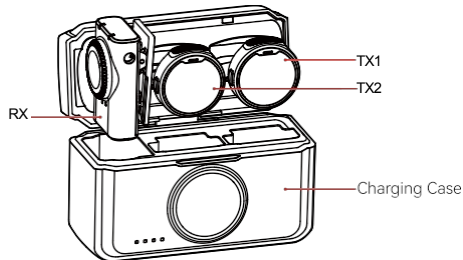


# Product Overview

## Mobilní verze

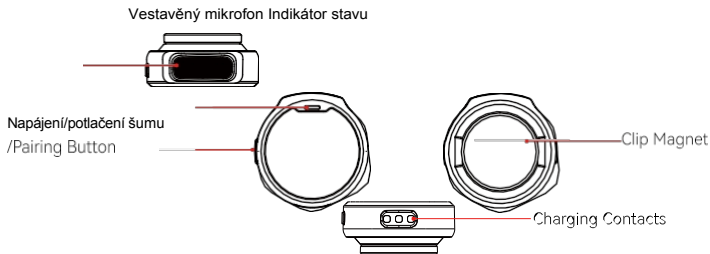


## Verze s kamerou

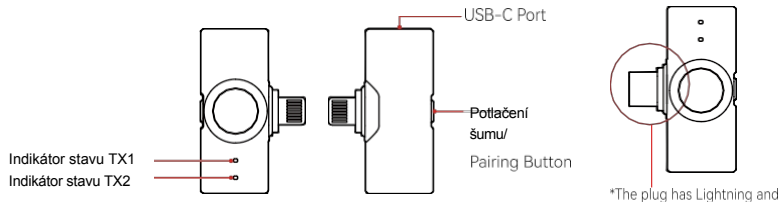


# Product Overview

## TX: Transmitter

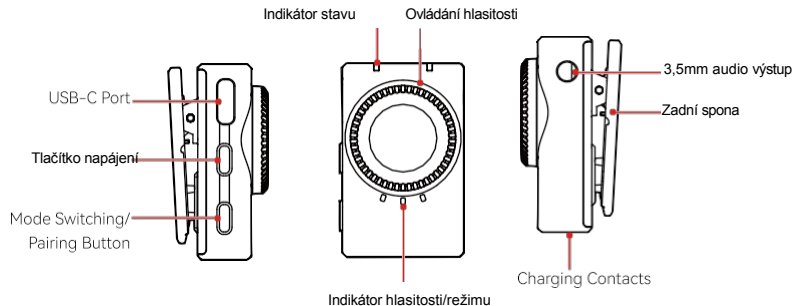


## Mobilní verze RX: Přijímač (Lightning/USB-C)

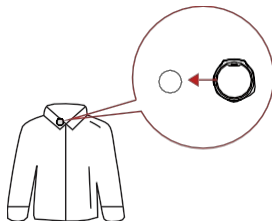


# Product Overview

Verze kamery RX: Přijímač

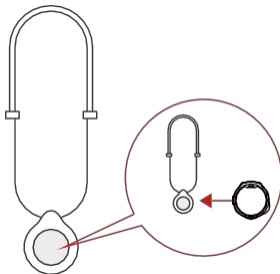


Preferované umístění TX je na límci. Pokud mluvíte hlasitě, můžete zvolit umístění na horní části hrudníku. Můžete jej nosit pomocí spony.



Place the clip magnet on the back of the collar  
a připevnit TX na přední stranu límce pomocí  
magnet.

- @ Součástí balení je magnetický řetízek pro připevnění magnetu, který umožňuje připevnit TX kolem krku.



Aby bylo možné dosáhnout co nejlepší kvality zvuku během nahrávání, je důležité správně umístit TX. Ujistěte se, že mikrofon není zakrytý žádnou látkou. Pokud nahráváte venku, doporučujeme použít protivětrnou clonu, aby se minimalizoval nežádoucí hluk způsobený větrem a zvuky dýchání.

## Použití produktu (mobilní verze)

Ô Zapojte RX (Lightning) do telefonu

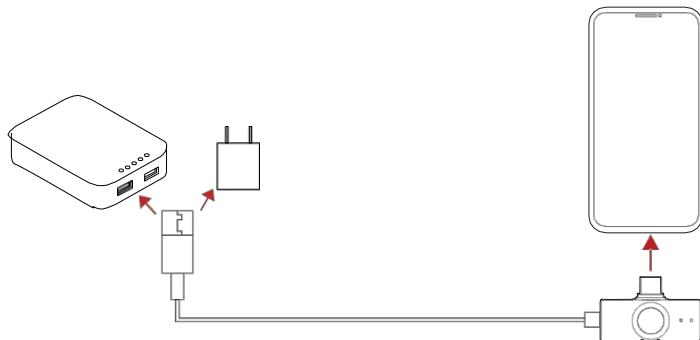


Ô Zapojte RX (USB-C) do telefonu



## Použití produktu (mobilní verze)

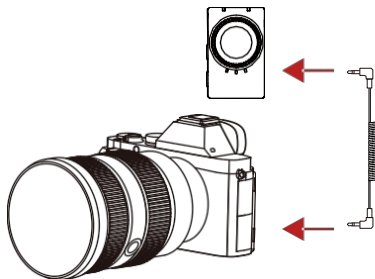
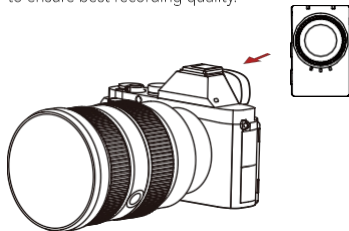
Nabíjejte svůj telefon přes RX a současně jej používejte



## Použití produktu (verze pro fotoaparát)

### Připojte RX k fotoaparátu

1. Attach the RX to the camera's hot shoe/cold shoe using the back clip;
2. Connect the RX's 3.5mm audio output port to the camera's 3.5mm audio input port using a 3.5mm TRS to TRS cable;
3. Set the camera's recording volume to the minimum level and the receiver's output volume to the medium level to ensure best recording quality.



## Kontrolky TX

| Popis                                            | Stav                     |
|--------------------------------------------------|--------------------------|
| Modré blikající světlo                           | TX a RX nejsou připojeny |
| Modré světlo svítí trvale                        | TX a RX připojeno        |
| Zelené světlo svítí nepřetržitě (v provozu)      | Potlačení šumu zapnuto   |
| Růžová kontrolka svítí nepřetržitě               | Aktualizace TX           |
| oranžová kontrolka svítí nepřetržitě             | TX se nabíjí             |
| Zelené světlo svítí nepřetržitě (během nabíjení) | TX plně nabit            |
| Červená kontrolka pomalu bliká                   | TX má slabou baterii     |

## Mobilní verze Kontrolky RX

| Popis                                       | Stav                     |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Modré blikající světlo                      | TX a RX nejsou připojeny |
| Modré světlo svítí nepřetržitě              | TX a RX připojeno        |
| Zelené světlo svítí nepřetržitě (v provozu) | Potlačení šumu zapnuto   |
| Růžová kontrolka svítí nepřetržitě          | Aktualizace RX           |
| Červená kontrolka pomalu bliká              | TX nízký stav baterie    |

## Verze kamery Kontrolky přijímače

| Popis                       | Stav                     |
|-----------------------------|--------------------------|
| Modrá kontrolka stavu bliká | TX a RX nejsou připojeny |

|                                                           |                        |
|-----------------------------------------------------------|------------------------|
| Modrá kontrolka stavu svítí nepřetržitě                   | TX a RX připojeno      |
| Zelená kontrolka stavu svítí nepřetržitě (v provozu)      | Potlačení šumu zapnuto |
| Růžová kontrolka stavu svítí nepřetržitě                  | Aktualizace RX         |
| Oranžová kontrolka stavu svítí nepřetržitě                | RX nabíjení            |
| Zelená kontrolka stavu svítí nepřetržitě (během nabíjení) | RX plně nabitý         |
| Červená kontrolka stavu pomalu bliká                      | TX má slabou baterii   |
| Dvě červené kontrolky stavu blikají rychle                | RX má slabou baterii   |
| Modrá kontrolka hlasitosti/režimu svítí nepřetržitě       | Stereo                 |
| Zelená kontrolka hlasitosti/režimu svítí nepřetržitě      | Mono                   |
| Jedna kontrolka hlasitosti/režimu svítí nepřetržitě       | Nízká hlasitost        |
| Dvě kontrolky hlasitosti/režimu svítí nepřetržitě         | Střední hlasitost      |
| Tři kontrolky hlasitosti/režimu svítí nepřetržitě         | Vysoká hlasitost       |

## Kontrolky nabíjecího pouzdra

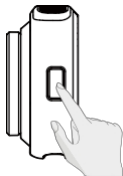
|                                                  |                                          |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Jedna LED svítí                                  | 25 % baterie                             |
| Dvě LED diody svítí                              | 50 % baterie                             |
| Tři LED diody svítí                              | 75 % baterie                             |
| Čtyři LED diody svítí                            | 100 % baterie                            |
| Jedna LED dioda svítí, trvale červená            | Nízký stav baterie a nelze nabít RX a TX |
| Jedna blikající LED dioda při připojení přes USB | Nabíjení                                 |
| Čtyři LED diody svítí postupně                   | Nabíjecí pouzdro aktualizováno           |

## Automatic On/Off

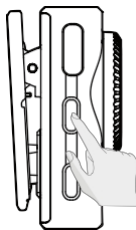
Take the TX and RX out from the charging case to turn on automatically.  
Place the TX and RX back in the charging case to turn off automatically.

## Manual On/Off

Press and hold the TX power button, or the Camera Version RX power button for 3 seconds to turn on/off.



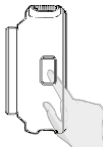
Stiskněte a podržte tlačítko napájení TX po dobu 3 sekund



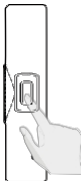
Stiskněte a podržte tlačítko napájení RX po dobu 3 sekund

## Potlačení šumu

1. Stisknutím tlačítka pro potlačení šumu na TX zapnete nebo vypnete tuto funkci. Když je potlačení šumu zapnuté, stavový indikátor na TX svítí zeleně.

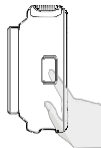


2. Stisknutím tlačítka pro potlačení šumu na mobilní verzi RX tuto funkci zapnete nebo vypnete. Když je potlačení šumu zapnuté, stavový indikátor na RX svítí zeleně.

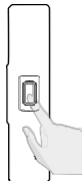


## Ruční párování

1. Při vypnutém TX stiskněte a podržte tlačítko párování TX po dobu 6 sekund, aby se spustilo párování. Kontrolka stavu TX bude během párování rychle blikat modře.

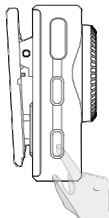


2. U mobilní verze RX připojte zařízení k telefonu a podržte tlačítko párování po dobu 3 sekund, aby se spustilo párování. Kontrolka stavu RX bude během párování rychle blikat modře.



## Použití produktu

3. U kamery RX podržte tlačítko párování po dobu 3 sekund, aby se spárování spustilo.



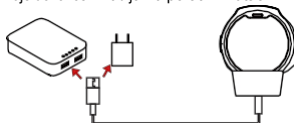
TX a RX jsou předem spárovány z výroby.

### Automatické nabíjení

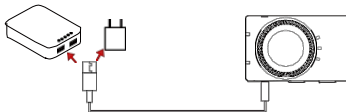
Když kontrolka stavu na TX začne pomalu blikat červeně nebo když obě kontrolky stavu na RX začnou rychle blikat červeně, vložte je do nabíjecího pouzdra a začnou se automaticky nabíjet. Trvalé oranžové světlo signalizuje probíhající nabíjení. Trvalé zelené světlo signalizuje dokončené nabíjení.

### Ruční nabíjení

Když kontrolka stavu na TX začne pomalu blikat červeně, můžete TX nabít pomocí magnetické nabíječky. Trvalé oranžové světlo signalizuje probíhající nabíjení. Trvalé zelené světlo signalizuje dokončení nabíjení a po 30 minutách zhasne.



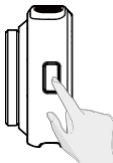
Když oba stavové indikátory na kameře RX začnou rychle blikat červeně, můžete RX nabít pomocí nabíjecího kabelu. Trvale svítící oranžová kontrolka signalizuje probíhající nabíjení. Trvale svítící zelená kontrolka signalizuje dokončení nabíjení a po 30 minutách zhasne.



## Použití produktu

### Ovládání nahrávání videa

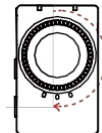
While shooting with your phone, double-press the button on TX to start or stop video recording.



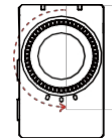
\*Tato funkce funguje pouze v případě, že aplikace fotoaparátu  
your phone supports the function of controlling videoc  
recording by pressing the volume key.

### Nastavení hlasitosti (pouze verze fotoaparátu RX)

The factory default volume is set at medium level, with three levels available: high, medium, and low.



Otočením ovladače hlasitosti ve směru hodinových ručiček  
hlasitost zvýšíte. Otočením ovladače hlasitosti proti směru  
hodinových ručiček hlasitost snížíte.

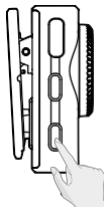


## Mode Switching (Camera Version RX Only)

Connected to a phone: The green light stays on. Only support mono mode.

Connected to a camera: The blue light stays on, indicating stereo mode; the green light stays on, indicating mono mode.

On RX, simply press the mode switching



## Poznámka:

1. The mobile version only supports mono mode.
2. Only pair one RX to the TX during recording to **Zajistěte správnou funkci kombinované verze LARK M2.**

## Firmware Update

**Mobilní verze:** Aktualizujte prostřednictvím aplikace Lark Sound. **Verze pro fotoaparát:** Aktualizujte prostřednictvím aplikace Lark Sound nebo from Hollyland official website.

# Informace o aplikaci

## Lark Sound

Aplikace Lark Sound je k dispozici ke stažení na Xiaomi, Huawei a Apple App Store. Můžete také naskenovat níže uvedený QR kód a stáhněte si aplikaci.



## Lark Sound

Aplikace Lark Sound je ideální pro Hollyland bezdrátové mikrofony. S aplikací budete mít přístup k řadě chytrých funkcí, jako jsou konfigurace parametrů a aktualizace firmwaru, které hladce spolupracují a vylepšují výkon vašeho mikrofonu.



Vyžaduje iOS 12.0 nebo vyšší



Vyžaduje Android 8.0 nebo vyšší



|                              |                                                                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Citlivost mikrofonu          | —37 dBV + 2dB @ 1 KHz, 94dB SPL                                                                                       |
| Režim bezdrátové modulace    | GFSK 2 Mbps                                                                                                           |
| Bezdrátový přenos            | 2,4 GHz adaptivní frekvenční skákání (AFH)                                                                            |
| Dosah přenosu                | Mobilní verze: až 1000 ft (300 m) pro LOS/200 ft (60 m) pro NLOS                                                      |
|                              | Verze s kamerou: až 1000 ft (300 m) pro LOS/130 ft (40 m) pro NLOS                                                    |
| Polarizační vzorec mikrofonu | Všesměrová                                                                                                            |
| Frekvenční odezva            | 20 Hz–20 kHz                                                                                                          |
| Poměr signálu k šumu         | > 70 dB                                                                                                               |
| Hladina akustického tlaku    | 115 dB SPL                                                                                                            |
| Formát nahraného zvuku       | 48 kHz/24 bitů WAV                                                                                                    |
| Napětí baterie               | TX: 3,87 V                                                                                                            |
|                              | Verze s kamerou RX: 3,87 V<br>Mobilní verze nabíjecího pouzdra: 3,8 V Verze kamery nabíjecího pouzdra: 3,8 V          |
| Kapacita baterie             | TX: 97 mAh                                                                                                            |
|                              | Verze s kamerou RX: 100 mAh<br>Mobilní verze nabíjecího pouzdra: 750 mAh<br>Verze kamery nabíjecího pouzdra: 1950 mAh |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provozní doba    | TX: přibližně 10 hodin<br>Verze s kamerou RX: přibližně 9 hodin<br>Mobilní verze nabíjecího pouzdra: > 2 nabití pro 2 TX současně<br>Verze kamery Nabíjecí pouzdro: > 3násobné nabití pro všechny TX a RX současně                                                                                                                                                                               |
| Doba nabíjení    | TX: přibližně 1,5 hodiny<br>Verze pro fotoaparát RX: přibližně 1,5 hodiny<br>Mobilní verze nabíjecího pouzdra: 1,5 hodiny<br>Verze s kamerou nabíjecího pouzdra: < 2 hodiny                                                                                                                                                                                                                      |
| Teplota nabíjení | 0 °C až 45 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Provozní teplota | —10 °C až 45 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Rozměry          | TX: přibližně D26mm x 9,9 mm (1,0" x 0,4")<br>Mobilní verze RX: přibližně 40 mm x 1,5 mm x 9 mm (1,0" x 0,0" a 0,4") Verze s fotoaparátem RX: přibližně 40 mm x 25,7 mm x 20,5 mm (1,0" x 1,0" x 0,8")<br>Nabíjecí pouzdro mobilní verze: přibližně 75,8 mm x 49,8 mm x 35 mm (3,0" x 2,0" x 0,4")<br>Verze s fotoaparátem Nabíjecí pouzdro: přibližně 8 mm x 54 mm x 39 mm (3,4" x 2,1" x 1,5") |
| Hmotnost         | TX: přibližně 9 g (10,3 oz)<br>Mobilní verze RX: přibližně 6 g (0,2 oz)<br>Verze pro fotoaparát RX: přibližně 14,8 g (0,5 oz)<br>Mobilní verze nabíjecího pouzdra: přibližně 5,0 g (2,3 oz)<br>Nabíjecí pouzdro pro fotoaparát: přibližně 111 g                                                                                                                                                  |

\* Výše uvedené údaje vycházejí z výsledků laboratorních testů.

Pokud narazíte na nějaké problémy při používání produktu nebo potřebujete pomoc, kontaktujte tým podpory Hollyland některým z následujících způsobů:



Uživatelská skupina Hollyland

HollylandTech



HollylandTech



HollylandTech

support@hollyland.com



www.hollyland.com

## Prohlášení:

Všechna autorská práva náleží společnosti Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Bez písemného souhlasu společnosti Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. nesmí žádná organizace ani jednotlivec kopírovat nebo reprodukovat část nebo celý písemný či ilustrační obsah a šířit jej v jakékoli formě.

## Prohlášení o ochranné známce:

Všechny ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

## Poznámka:

Vzhledem k aktualizacím verzí produktu nebo z jiných důvodů bude tato uživatelská příručka čas od času aktualizována. Pokud není dohodnuto jinak, je tento dokument poskytován pouze jako návod k použití. Veškerá prohlášení, informace a doporučení v tomto dokumentu nepředstavují žádné záruky, výslovné ani předpokládané.