

70mai Dash Cam 4K Omni Series

User Manual

Preklad do slovenského jazyka



Naskenujte QR kód
a pošlite nám e-mail
na adresu help@70mai.com

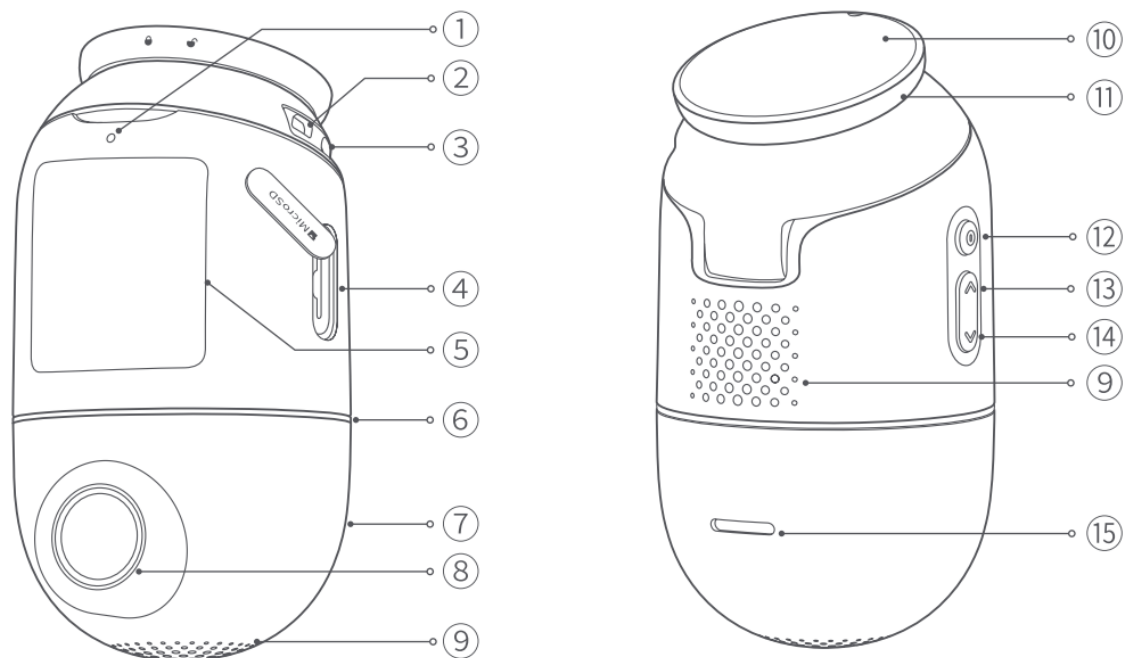


Funkcie produktu a najčastejšie
otázky nájdete v používateľskej príručke.

70mai

Prehľad produktu

Pred použitím produktu si pozorne prečítajte tento návod a uschovajte ho na bezpečnom mieste.



1. Mikrofón
2. Zadná šošovka kamery
3. Tlačidlo napájania
4. Slot pre SD kartu
5. Displej obrazovka
6. Indikátor v tvare krúžku
7. Panorama otočný gimbal
8. Kamera
9. Ventilačný otvor
10. Adhezívna podložka
11. Držiak
12. Tlačidlo spustenia
13. Tlačidlo smeru hore
14. Tlačidlo smeru dole
15. Reproduktor

Poznámka: Ilustrácie produktu, príslušenstva a používateľského rozhrania v tomto návode slúžia len na referenčné účely. Skutočný produkt a funkcie sa môžu líšiť v dôsledku vylepšení produktu.

Obsah balenia

Ak ste si zakúpili sadu palubnej kamery, skontrolujte nasledujúce položky v balení:

1. Palubná kamera × 1
2. Napájací kábel × 1
3. Nabíjačka do auta × 1
4. Držiak (predinštalovaný na palubnej kamere) × 1
5. Lepiaca nálepka × 1
6. Elektrostatická nálepka × 2
7. Nástroj na úpravu kabeláže × 1
8. Používateľská príručka × 1
9. Balenie zadnej kamery* × 1

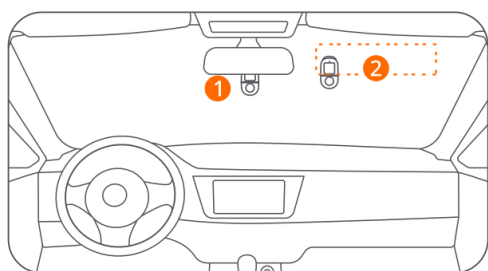
* Toto balenie obsahuje zadnú kameru (integrovanú s prírodným káblom), kábel zadnej kamery a ďalšie príslušenstvo pre zadnú kameru. Viac informácií o zadnej kamere nájdete v používateľskej príručke k zadnej kamere.

Ak ste si zakúpili iba palubnú kameru, skontrolujte nasledujúce položky v balení:

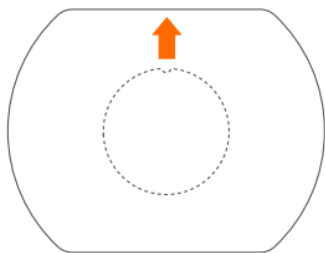
1. Palubná kamera × 1
2. Napájací kábel × 1
3. Nabíjačka do auta × 1
4. Držiak (predinštalovaný na palubnej kamere) × 1
5. Samolepiaca nálepka × 1
6. Elektrostatická nálepka × 2
7. Nástroj na úpravu kabeláže × 1
8. Používateľská príručka × 1

Inštalácia

1. Inštalácia elektrostatickej nálepky na vhodné miesto
2. Očistite čelné sklo a uistite sa, že je suché.



3. Odlepte ochrannú fóliu z elektrostatickej nálepky a nalepte ju na hornú časť čelného skla na odporúčané miesto, ako je znázornené na obrázku. Uistite sa, že nie sú žiadne vzduchové bubliny.



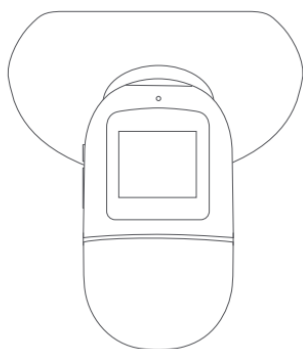
4. Elektrostatická nálepka by mala byť čo najbližšie k hornému okraju čelného skla, aby poskytovala dostatok priestoru pre autokameru.

Poznámka:

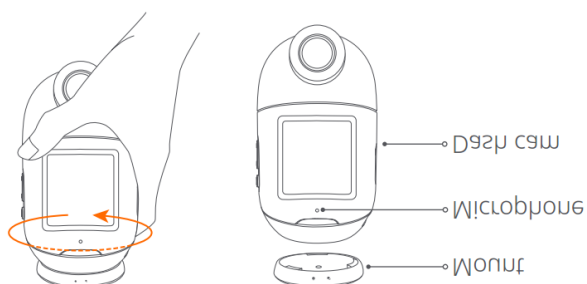
- Pred nalepením elektrostatickej nálepky sa uistite, že povrch čelného skla je čistý a suchý. V opačnom prípade sa môže nálepka odlepiť.
- Nelepte elektrostatickú nálepku na predné alebo zadné sklo auta.
- Po odstránení elektrostatickej nálepky je možné ju znova použiť.
- Silno pritlačte, aby sa odstránili vzduchové bubliny a aby bola nálepka pevne pripevnená k čelnému sklu.
- Odporúča sa nainštalovať kameru na hornú časť čelného skla, v strede pred vodičom.
- Ak chcete nastaviť pozorovací uhol, odporúča sa nainštalovať autokameru do oblasti za spätným zrkadlom.

2. Inštalácia autokamery.

1. Nainštalujte autokameru priamo na elektrostatickú nálepku. Ak chcete dosiahnuť dobrý pozorovací uhol, odporúča sa pripevniť autokameru pod spätné zrkadlo.

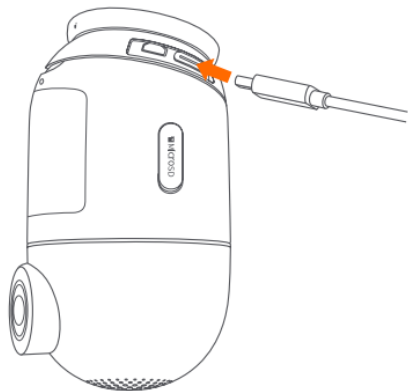


2. Pri inštalácii utiahnite autokameru v smere otáčania, aby ste ju uzamkli.
3. Inštalácia/odinštalácia držiaka
4. Odinštalovanie držiaka
5. Uchopte palubnú kameru a zaskrutkujte ju v smere hodinových ručičiek. Potom sa palubná kamera oddelí od držiaka.



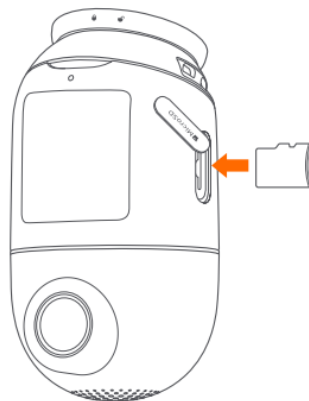
3. Pripojenie napájacieho zdroja.

1. Vložte napájací kábel do autonabíjačky a zapojte autonabíjačku do zapaľovača cigariet vo vozidle.



Vložte nabíjací kábel do portu

USB-C na autokamere.



Vložte pamäťovú kartu do slotu.

Poznámka:

- Autonabíjačka a napájací kábel sú určené len pre autokameru 70mai Omni. Za akékoľvek škody spôsobené použitím iných autonabíjačiek alebo napájacích káblov nenesie spoločnosť zodpovednosť.
- Ak sa port zapaľovača cigariet vo vozidle naďalej napája aj po vypnutí motora, odpojte autokameru, aby ste zabránili vybitiu batérie vozidla.
- Používajte iba originálne príslušenstvo, aby ste predišli poruchám.

4. Nastavenie pozorovacieho uhla.

Po zapnutí autokamery sa uistite, že objektív je vycentrovaný na stred čelného skla, aby sa zabezpečil jasný a vyvážený záber.

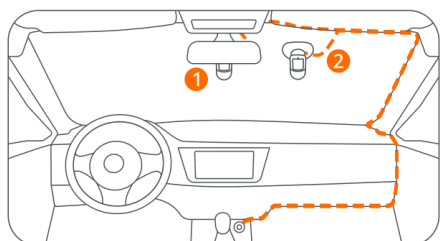
Poznámka: Ak kameru inštalujete príliš vysoko, nemusí pokryť vozidlá pred vami. Ak ju inštalujete príliš nízko, môže nahrávať príliš veľa kapoty. Pred inštaláciou by ste mali umiestniť autokameru do odporúčaného uhla, aby ste získali široký záber. Odporúča sa nainštalovať autokameru tam, kde zorné pole objektívu nič neblokuje. Nastavte uhol kamery na základe obrazu zobrazeného na hlavnej obrazovke, keď je palubná kamera zapnutá.

5. Vedenie kábla

Veďte napájací kábel do elektrickej zásuvky vozidla a zapojte nabíjačku do auta do elektrickej zásuvky. Naštartujte motor auta a kamera sa automaticky zapne.

Poznámky:

- Pomocou priloženého nástroja na skrytie káblov skryte napájací kábel pod stropným obložením vozidla a gumeným tesnením pozdĺž stĺpika A.
- V závislosti od vozidla môže byť elektrická zásuvka umiestnená v inej polohe. Uvedený obrázok slúži len na ilustráciu.



Sprievodca aplikáciou 70mai

1. Stiahnutie aplikácie 70mai.

Autokamera funguje v spojení s aplikáciou 70mai. Ak si chcete stiahnuť a nainštalovať aplikáciu, naskenujte nižšie uvedený QR kód alebo vyhľadajte "70mai" v obchode Google Play alebo App Store.



QR kód pre aplikáciu



Pomoc s pripojením aplikácie, naskenujte QR kód a pozrite si inštruktážne video.

Poznámka: Na pripojenie autokamery k aplikácii je potrebné mobilné dátové pripojenie.

2. Pridanie zariadenia.

Spustíte aplikáciu 70mai a pridajte autokameru podľa pokynov na obrazovke.

Funkcie tlačidiel

Typ tlačidla	Prevádzka	Funkcia
Tlačidlo napajania a štart	Stlačte raz, keď je automobilová kamera vypnutá. Poznámka: Automobilová kamera by mala byť pripojená k externému zdroju napájania.	Zapnite zariadenie.
	Stlačte raz na paneli rýchleho ovládania alebo na stránke ponuky.	Potvrďte svoj výber
	Dvakrát stlačte na domovskej stránke.	Nahrajte núdzové video.
	Stlačte a podržte približne 3 sekundy	Vypnite zariadenie.
	Stlačte a podržte približne 15 sekúnd.	Vynútiť vypnutie zariadenia.
Tlačidlo hore	Na domovskej stránke stlačte raz.	Prejdite na koniec panela rýchleho ovládania.
Tlačidlo dole	Stlačte raz na domovskej stránke	Prejsť na začiatok panela rýchleho ovládania

Hlavné funkcie autokamery

1. Hlasové ovládanie (Pre model Omni)

Autokamera podporuje hlasové ovládanie a vykonáva príkazy, ktoré vyslovíte. Týmto spôsobom môžete ovládať kameru bez toho, aby ste ju museli spúšťať rukami, čo vám umožní sústrediť sa na jazdu a zvýšiť bezpečnosť.

Poznámka: Ak chcete získať prístup k zoznamu hlasových príkazov, prejdite na „Nastavenia > Hlasové ovládanie > Hlasové príkazy“ v aplikácii 70mai. V súčasnosti je podporovaná iba angličtina, japončina, ruština a čínština.

Hlasové povely sú nasledovné:

Hlasový príkaz Funkcia

„Take photo“ (Odfotiť) Palubná kamera nasníma fotografiu.

„Record video“ (Nahrať video) Palubná kamera nahraje núdzové video.

„Record audio“ (Nahrať zvuk) Palubná kamera bude nahrávať zvuk aj videá.

„Turn off audio“ (Vypnúť zvuk) Palubná kamera nebude nahrávať zvuk, ale iba videá.

„Enable hotspot“ (Zapnúť hotspot) Wi-Fi hotspot palubnej kamery sa zapne.

„Disable hotspot“ (Zakázať hotspot) Wi-Fi hotspot palubnej kamery sa vypne.

„Switch front view“ (Prepnúť pohľad spredu¹) Obráz v reálnom čase na domovskej stránke sa prepne na pohľad spredu.

„Switch rear view“ (Prepnúť pohľad zozadu¹) Obráz v reálnom čase na domovskej stránke sa prepne na pohľad zozadu.

„Capture left“ (Zachytiť vľavo¹) Otočný gimbal sa otočí do prednastaveného pevného uhla vľavo a bude pokračovať v nahrávaní.

„Capture right“ (Zachytiť vpravo) Otočný gimbal sa otočí do prednastaveného pevného uhla vpravo a bude pokračovať v nahrávaní.

„Capture insight“ (Zachytiť vo vnútri) Otočný gimbal sa otočí do prednastaveného pevného uhla vo vnútri vozidla a bude pokračovať v nahrávaní.

„Camera rese“ (Reset kamery) Otočný gimbal sa otočí do prednastavenej štartovacej polohy².

„Take selfi“ (Urobiť selfie) Otočný gimbal sa otočí do prednastaveného uhla vo vnútri vozidla a urobí fotografiu po skončení odpočítavania.

„Shoot vlog“ (Natočte vlog) Panorámovací gimbal sa automaticky otočí o jeden kruh horizontálne, aby nasnímal panoramatické video.

2. Funkcia ADAS (Pre model Omni)

Funkcia ADAS dokáže identifikovať vzdialenosť vášho vozidla od predchádzajúceho vozidla a upozorniť vás na riziká novej kolízie alebo vybočenia z jazdného pruhu, čím vám pomôže vyhnúť sa nehodám.

Poznámka: Ak chcete získať prístup k nastaveniam ADAS, prejdite na „Nastavenia > Systém ADAS“ v aplikácii 70mai. Ak chcete aktivovať systém ADAS, musíte nastaviť kameru na kalibráciu, aby ste zaistili presnosť.

3. Monitorovanie parkovania

Keď je vozidlo zaparkované, kamera sa automaticky prepne do režimu monitorovania parkovania. Ak G-senzor zaznamená neobvyklý otras alebo kolíziu, kamera začne automaticky nahrávať video. Ak je zaznamenané núdzové video, kamera vás na to upozorní hlasovou správou, akonáhle sa znova naštartuje vozidlo.

Poznámka:

- Pre funkciu monitorovania parkovania je potrebné zakúpiť hardvérovú sadu 70mai (predáva sa samostatne).
 - Ak chcete získať prístup k nastaveniam monitorovania parkovania, prejdite na „Nastavenia > Monitorovanie parkovania“ v aplikácii 70mai.
-

4. Časozberné nahrávanie (Pre model Omni)

Časozberné nahrávanie komprimuje 30 minút záznamu na 1 minútu, čo vám šetrí miesto na karte a umožňuje vám nahráť viac záznamov.

Poznámka: Ak chcete získať prístup k nastaveniam časozberného nahrávania, prejdite na „Nastavenia > Časozberné nahrávanie“ v aplikácii 70mai.

5. Núdzové nahrávanie

Keď G-senzor rozpozná kolíziu, autokamera automaticky spustí núdzové nahrávanie a uloží video do priečinka „Núdzové video“, aby sa zabránilo jeho prepísaniu. Ak sa v dôsledku kolízie autokamera vypne, automaticky sa znova zapne, spustí nahrávanie a uloží ho.

Poznámka: Citlivosť G-senzora je možné nastaviť v aplikácii 70mai v časti „Nastavenia > Citlivosť G-senzora“.

6. Správa albumu

Kamera dokáže ukladať záznamy do nasledujúcich kategórií:

- **Priečinok s normálnym videom:** Tu sú uložené štandardné záznamy.
- **Priečinok s núdzovým videom:** Tu sú uložené núdzové videá.
- **Priečinok s parkovacím videom:** Tu sú uložené videá z parkovacieho režimu.
- **Priečinok s časozberným videom:** Tu sú uložené časozberné videá.
- **Priečinok s fotografiami:** Tu sú uložené fotografie.

Poznámka: Ak chcete získať prístup k albumu, prejdite na „Album“ v aplikácii 70mai.

7. Inštalácia 4G Hardwire Kit (predáva sa samostatne)

70mai 4G Hardwire Kit (predáva sa samostatne) umožňuje funkcie ako nájdenie auta, strážca parkovania (nahrávanie udalostí po zaparkovaní) a upozornenia na poplach, keď je auto zaparkované, a ďalšie.

Poznámka:

- Podrobnejšie informácie o 4G Hardwire Kit nájdete v príslušnej používateľskej príručke alebo v aplikácii 70mai.
- Pred použitím sa uistite, že vaša SIM karta podporuje siete 4G.
- Skutočný produkt a funkcie sa môžu líšiť v dôsledku vylepšení produktu.

Bezpečnostné opatrenia

Pred použitím produktu si pozorne prečítajte všetky bezpečnostné opatrenia a príručku, aby ste zaistili správne a bezpečné používanie.

1. Tento produkt je určený pre vozidlá. Za akúkoľvek škodu alebo stratu spôsobenú prevádzkou autokamery spôsobom, ktorý je v rozpore s týmto návodom, nenesie spoločnosť zodpovednosť.
2. Tento produkt slúži ako pomôcka pri nahrávaní vonkajšieho obrazu vozidla. Nie je určený na osobné použitie na zaznamenávanie videí, ako je to u bežných kamier.
3. V závislosti od stavu vozidla, štýlu jazdy a prostredia sa môžu objaviť poruchy alebo odchýlky od očakávaného výkonu. Spoločnosť nezaručuje, že bude výrobok fungovať normálne za všetkých okolností. Videá zaznamenané týmto produktom sú len orientačné.
4. Nainštalujte prosím tento produkt správne. Blokovanie výhľad, blokovanie airbag alebo nedostatočné bezpečnostné vankúše môžu viesť k zraneniu.
5. Použite originálnu autonabíjačku, napájací kábel a ďalšie príslušenstvo, aby ste predišli poruchám. Za akékoľvek škody alebo straty spôsobené použitím neoriginálneho príslušenstva nenesie spoločnosť zodpovednosť.
6. Ak sa batéria deformuje, zahreje sa alebo z nej vyteká tekutina, okamžite prestaňte výrobok používať a predídete tak požiaru alebo výbuchu.
7. Nepoužívajte tento produkt v prostrediach s teplotou vyššou ako 60 °C (140 °F) alebo nižšou ako -10 °C (14 °F).
8. Ak produkt nepoužívate, skladujte ho na chladnom a suchom mieste.
9. Ak počas prevádzky autokamery nastane neobvyklé správanie, kontaktujte popredajný servis pre pomoc.
10. Ak autokamera po dlhšej dobe nečinnosti nefunguje správne, skontrolujte, či je napájací kábel správne pripojený.
11. Autokamera sa po dlhšom používaní zahrieva. Je to normálne a nie je to chyba.
12. Nepoužívajte ostré predmety, rozpúšťadlá ani iné korozívne látky na čistenie autokamery.
13. Neumývajte autokameru ani ju neponárajte do vody.
14. Zvýšte pozornosť pri inštalácii autokamery do blízkosti airbagov alebo iných súčastí vozidla, aby ste predišli poruchám alebo poškodeniu.
15. Autokamera vyžaduje microSD kartu na ukladanie záznamov. Karta musí byť zakúpená samostatne.
16. V prípade, že nebudete autokameru dlhšiu dobu používať, vyberte z nej microSD kartu.

Pokyny k pamäťovej karte

- Pred použitím musí byť do palubnej kamery nainštalovaná pamäťová karta (predáva sa samostatne).
- Palubná kamera podporuje štandardné karty microSD. Používajte pamäťové karty s kapacitou 32 GB ~ 512 GB a triedou zabezpečenia U3 (UHS-3) alebo vyššou.
- Predvolený formát rozdelenia súborov pamäťovej karty môže byť nekonzistentný s formátom podporovaným palubnou kamerou. Pri prvom vkladaní pamäťovej karty ju pred použitím naformátujte v palubnej kamere.

Formátovanie pamäťovej karty vymaže všetky súbory na karte. Predtým si dôležité údaje zálohujte na iné zariadenie.

- Pamäťová karta sa môže po opakovaných cykloch prepisovania poškodiť alebo znehodnotiť, čo

môže ovplyvniť jej schopnosť ukladať video a obrazové súbory. Ak sa tak stane, okamžite ju vymeňte za novú pamäťovú kartu.

- Používajte kvalitnú pamäťovú kartu zakúpenú od renomovaného predajcu idealne 70mai značky. Pamäťové karty nižšej kvality môžu mať problémy, ako napríklad skutočná rýchlosť čítania/zápisu, ktorá nezodpovedá uvedeným rýchlostiam, a skutočná kapacita úložiska, ktorá nezodpovedá uvedenej kapacite úložiska. Nenesieme zodpovednosť za stratené alebo poškodené videá spôsobené použitím pamäťovej karty nízkej kvality.
- Nevkladajte ani nevyberajte pamäťovú kartu, keď je palubná kamera zapnutá.

Špecifikácie

- Názov produktu: 70mai Dash Cam 4K Omni
- Model: X200
- Rozlíšenie videa: 3840 x 2160
- Clona: F1.5
- Zorné pole: 140°
- Batéria: 300 mAh
- Kapacita batérie: 3,0 V
- Vstup: 5 V == 3 A
- Typ batérie: Li-ion
- Prevádzková teplota: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)
- Rozlíšenie fotografií: 7680 x 4320
- Úložisko: MicroSD karta (Class 10/U1 a vyššie, 32 GB - 256 GB)
- Wi-Fi a Bluetooth
- Wi-Fi prevádzková frekvencia: 2400 - 2483,5 MHz a 5170 - 5835 MHz
- Wi-Fi maximálny výstup: ≤ 20dBm
- Bluetooth prevádzková frekvencia: 2400 - 2483,5 MHz
- Bluetooth maximálny výstup: ≤ 10dBm

Informácie o súlade s predpismi

WEEE Informácie

Všetky produkty označené týmto symbolom sú odpadové elektrické a elektronické zariadenia (WEEE podľa smernice 2012/19/EÚ) a nemali by sa likvidovať spolu s netriedeným domovým odpadom. Namiesto toho by ste mali svoje odpadové zariadenia odovzdať na určené zberné miesto pre recykláciu odpadových elektrických a elektronických zariadení, ktoré ustanovila vláda alebo miestne orgány. Správna likvidácia a recyklácia pomôže predchádzať potenciálnym negatívnym dôsledkom na životné prostredie a ľudské zdravie. Ak chcete získať viac informácií o umiestnení, ako aj o podmienkach a ustanoveniach takýchto zberných miest, obráťte sa na inštalatéra alebo miestne orgány.

Vyhlásenie o zhode EÚ

Výrobca týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v súlade s príslušnými smernicami, európskymi normami a zmenami. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na adrese: <https://help.70mai.asia/1193.html>

Servis: help@70mai.com Pre viac informácií navštívte prosím www.70mai.com alebo www.70mai.sk

Výrobca: 70mai Co., Ltd. **Adresa:** Room 2220, Building 2, No. 588 Zixing Road, Minhang District, Shanghai, China

Importér: Aktro s.r.o, Varšavská 715/36, Vinohrady (Praha 2), 120 00 Praha