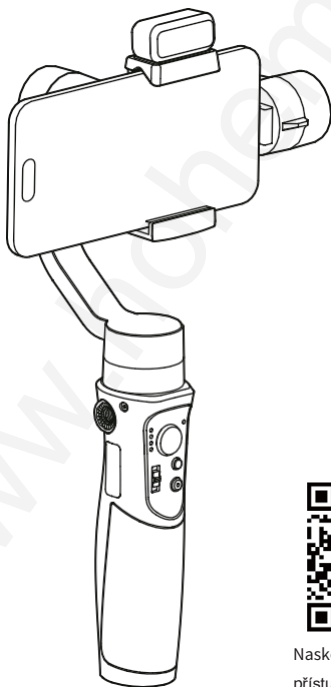


# hohem

## iSteady*Mobile*<sup>+</sup>

3-osý gimbál pro chytré telefony

Uživatelská příručka V1.0



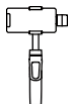
Naskenujte kód QR pro  
přístup k výukovému  
programu

# Obsah

01	Seznam produktů	01
02	Úvod	02
03	Baterie a nabíjení	03
04	Stáhněte si aplikaci Hohem Joy	04
05	První použití	05
	Horizontální režim	05
	Vertikální režim	06
	Záběr z ultraširokého úhlu	08
06	Magnetické plnicí světlo	08
07	Tlačítka a režimy gimbalu	09
	Tlačítka a indikátory	09
	Režimy gimbalu	11
08	Aplikace Hohem Joy	12
	Připojení Bluetooth	12
	Funkce aplikace	12
09	Automatická kalibrace a aktualizace firmwaru	13
	Důvody kalibrace a způsob kalibrace	13
	Aktualizace firmwaru	14
10	Nejčastější dotazy	14
11	Specifikace produktu	16
12	Upozornění a vyloučení odpovědnosti	17
13	Záruční podmínky	18
14	Záruční list	18
15	Tabulka obsahu nebezpečných látek v produktu	19

## 01 Seznam produktů

Před použitím tohoto výrobku pečlivě zkontrolujte, zda jsou v balení obsaženy všechny následující položky. V případě, že některá položka chybí, kontaktujte zákaznický servis Hohem nebo místního distributora.



iSteady Mobile+



Magnetické plnicí světlo

\*Předmět je součástí pouze sady



Stativ



Úložná taška



Nabíjecí kabel typu C

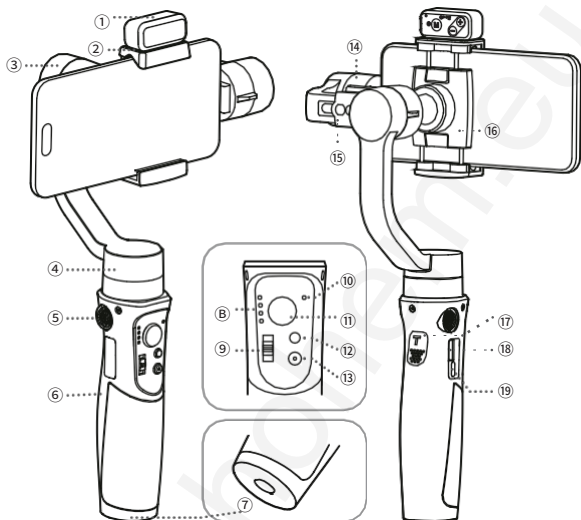


Záruční karta



Stručný návod k použití

## 02 Úvod



① Magnetické plnicí světlo \*Předmět je součástí pouze sady

② Magnetický kontakt

③ Roll Motor

④ Motor pánve

⑤ 1/4 palcový otvor pro prodlužovací šroub

⑥ Rukojeť (baterie uvnitř)

⑦ 1/4 palcový otvor pro prodlužovací šroub

Ⓑ Indikátor režimu

⑨ Posuvník zoomu/zaostření

⑩ Indikátor Bluetooth

⑪ Joystick

⑫ Tlačítko režimu

⑬ ON/OFF (tlačítko závěrky)

⑭ Naklápěcí motor

⑮ Vyvažovací knoflík

⑯ Otočný držák telefonu

⑰ Spouštěč

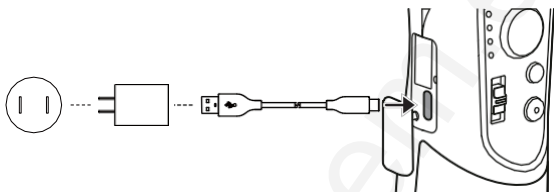
⑱ Výstup USB

⑲ Vstup typu C

## 03 Baterie a nabíjení

Před použitím se ujistěte, že je zařízení iSteady Mobile+ dostatečně nabitě.

**Způsob nabíjení:** Pro nabíjení iSteady Mobile+ připojte adaptér USB (není součástí balení, pro lepší výsledky zvolte adaptér 5V-2A) do nabíjecího portu pomocí dodaného nabíjecího kabelu USB-C.



**Displej baterie:** Klepnutím na tlačítko napájení zkontrolujete stav baterie.

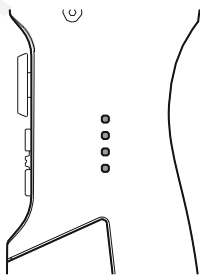
Blikání : Nabíjení

Svíí 4 LED : 100%, plně nabito

Svíí 3 LED : 75%

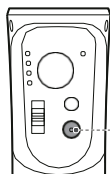
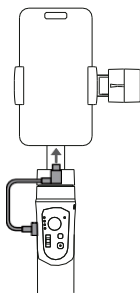
Svíí 2 LED : 50%

Svíí 1 LED : 25%



**Reverzní nabíjení** (nabíjení smartphonů z výstupu DC)

**Android:** **iOS:** Nabíjení pomocí dodaného kabelu USB-C na USB-C: Nabíjení pomocí kabelu USB-C na Lightning (není součástí dodávky).



Tlačítko  
napájení

Tipy : Když je gimbal vypnutý, stiskněte jednou tlačítko napájení, abyste zahájili zpětné nabíjení smartphonu.

## 04 Stáhněte si aplikaci Hohem Joy



Pro stažení naskenujte QR kód nebo vyhledejte "Hohem Joy" v App Store nebo Google Play.

\* Aplikace Hohem Joy vyžaduje iOS 11.0 nebo novější, Android 6.0 nebo novější.



- Položky označené "\*" jsou volitelné příslušenství, které se prodává samostatně.
- Před zapnutím zařízení iSteady Mobile+ nasadte mobilní telefon.
- Pokud není detekován žádný mobilní telefon nebo je motor přetížen, protože telefon není dobře vyvážen, gimbal se po varovném pípnutí vypne.

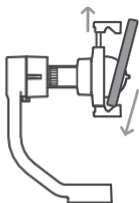
## 05 První použití



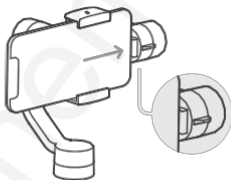
\* Obrazovky smartphonů s úhlopříčkou 6,7 palce a více, jako je iPhone 15 Pro Max, by měly být namontovány téměř na úrovni země.

\* Pokud je pouzdro telefonu objemné, doporučujeme ho před instalací odstranit.

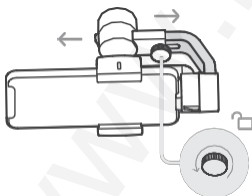
### Horizontální režim



- 1** Vytáhněte svorku telefonu a připojte telefon.



- 2** Posuňte telefon doprava, nejlépe k motoru.



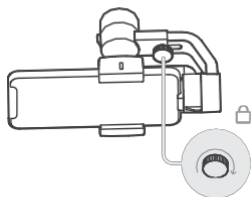
- 3** Uvolněte knoflík a posuňte rameno tak, abyste kardan vyvážili.



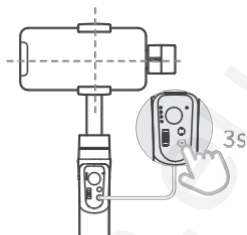
Vlevo  
Malý telefon  
např. iPhone 15 (6,1 palce)



Vpravo  
Pro větší telefon iPhone  
např. iPhone 15 Pro Max  
(6,7 palce)



④ Utáhněte knoflík.

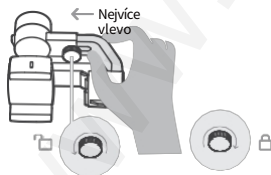


⑤ Dlouze stiskněte tlačítko napájení k zapnutí.

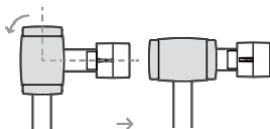
## Vertikální režim



\*Neotáčejte svorku telefonu, když je gimbal zapnutý.

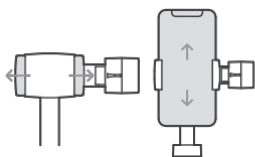


① Uvolněte knoflík, posuňte rameno zcela doleva a knoflík utáhněte.

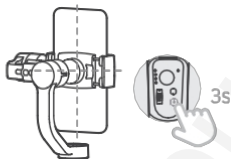


② Otočení svorky telefonu o 90 stupňů



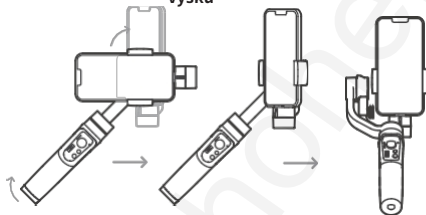


3 Vytáhněte svorku telefonu a nasadte telefon. Nastavte telefon nahoru nebo dolů tak, aby byl kardan přibližně vyvážen.



4 Telefon zhruba vyvážíte a dlouhým stisknutím tlačítka napájení jej zapnete.

### Rychlé přepnutí do režimu na výšku



\*Po přepnutí do režimu na výšku lze joystickem ovládat pouze otáčení telefonu doleva a doprava.



Následující položky nepodporují rychlé přepínání:

1. V režimu POV
2. Když je rukojeť kolmá
3. Když je nastavení aplikace levý/pravý joystick rolovací



Naskenujte QR kód a podívejte se na výukové programy.

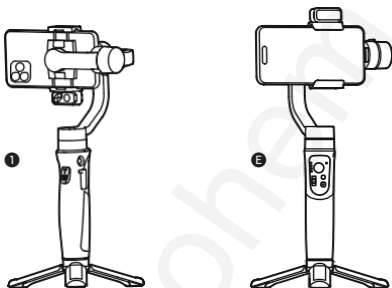
## Záběr z ultraširokého úhlu

① **Ultra-Wide-Angle Shot**, přepněte do tohoto režimu čtýřnásobným stisknutím spouště a rolovací motor se ocitne před displejem telefonu pro zachycení nerušených pohledů.

② **Výchozí režim**, žádná překážka před obrazovkou telefonu.

\*Přepínání při fotografování je podporováno pouze u snímků s ultraširokým úhlem záběru.

vodorovně.

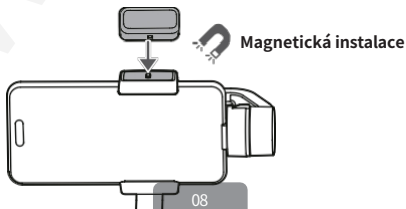


## 06 Magnetické výplňové světlo

\*Předmět je součástí pouze sady

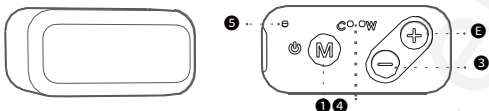
### Magnetické připevnění

Umístěte plnicí světlo do blízkosti magnetického kontaktu (logo "hohem" nahoru). Magnet na plnicím světle se automaticky přitáhne a připojí k stabilizátoru.



## Operace

Studené světlo / teplé světlo / přirozené bílé světlo (10 úrovní nastavitelného jasů)



**1 Tlačítko M (zapnutí/vypnutí světelné výplně)** Stiskněte a podržte po dobu 3 s: Zapněte/vypněte světlo výplně  
**Stiskněte jednou:** Studené/teplé/přirozené přepínač bílého světla

**2 Tlačítko Plus " +"** Jedním stisknutím zvýšíte jas v deseti úrovních

**3 Tlačítko Minus " -"** Jedním stisknutím snížíte jas v deseti úrovních.

**4 Kontrolka barevné teploty** ("C" je zkratka pro studenou; "W" je zkratka pro teplou.)

**Svíí pouze kontrolka C:** Studené světlo v provozu

**Svíí pouze kontrolka W:** Teplé světlo v provozu

**Svíí obě kontrolky C&W:** Přirozené světlo v provozu

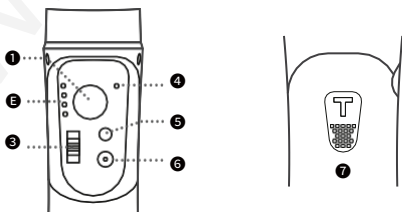
**5 Indikátor napájení**

**Bliká červeně:** Nabíjení

**Svíí červeně:** Plně nabitó

## 07 Tlačítka a režimy gimbalu

### Tlačítka a indikátory



## 1 Joystick

**Tlačítko nahoru/dolů:** Ovládání náklonu

**Stiskněte tlačítko**

**vlevo/vpravo:** Ovládání otáčení

---

## 2 Indikátor režimu

**PF:** Pan Follow

**L:** All uzamčeno

**PTF:** Sledování otáčení a naklápění

**POV:** POV: Sledování a zahájení

---

**3 Zoom Slider** (K dispozici v systému Hohem Joy / Android 10.0 nebo novějším, zajistěte spárování Bluetooth.)

**Stiskněte tlačítko nahoru :** Přiblížení

**Stiskněte tlačítko dolů:** Oddálení

---

zmenšit

## 4 Indikátor Bluetooth

**Mírně zelená:** Gimbal je připojen k telefonu přes Bluetooth

**Mírně červená:** Abnormality kardanu

**Bliká červeně:** a. slabá baterie (automatické vypnutí)  
b. Přetížení (zvukové upozornění)

**Bliká střídavě žlutě a zeleně:** Dálkové\* párování

**Bliká žlutě:** Dálkové ovládání je v provozu

\* D á l k o v é ovládání není standardní součástí nákupu. Párování dálkového ovládání a pokyny naleznete v uživatelské příručce nebo v často kladených dotazech.

---

## 5 Tlačítko režimu

**Jediné stisknutí:** Přepínání mezi režimy gimbalu

**Trojité lis:** **Stiskněte pětkrát:** 600° Automatické spuštění (stisknutím tlačítka režimu zastavíte otáčení); Automatická kalibrace

---

## 6 Tlačítko napájení/tlačítko

**spouště Stiskněte a podržte:**

Zapnutí/vypnutí napájení

**Jediné stisknutí:** (Ujistěte se, že je připojeno Bluetooth.)

**Dvojitě stisknutí:** (K dispozici pouze v systému Hohem Joy / Android 10.0 nebo novějším, zajistěte prosím spárování Bluetooth.)

**Trojité lis:** Přepínání přední/zadní kamery (dostupné pouze v systému Hohem Joy / Android 10.0 nebo novějším, zajistěte prosím spárování Bluetooth.)

---

## 7 Tlačítko spouště

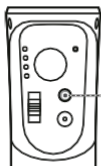
**Stiskněte a podržte :** Sportovní režim

**Jednou stiskněte a poté stiskněte a podržte :** L (Vše uzamčeno).

**Stiskněte dvakrát:** Znovu nastavte stabilizátor

**Stiskněte 4krát:** Přepnutí na ultraširokoúhlý záběr

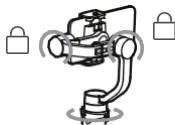
## Režimy gimbalu



Klepnutím na tlačítko přepnete různé pracovní režimy se zapnutým světlem.



Naskenujte QR kód a podívejte se na výukové programy.



**PF ( Pan Follow)** Výchozí režim, osa náklonu a natočení je uzamčena, kamera se může plynule pohybovat doleva nebo doprava.



**PTF ( Pan & Tilt Follow)** Osa natáčení je uzamčena, kamera se může pohybovat doleva/doprava a naklánět se nahoru/dolů.



**L (vše uzamčeno)**  
Fotoaparát zůstane v aktuální orientaci.



**POV (All Follow & Inception)**  
Všechny sledují - osa náklonu, osa natočení a osa otáčení sledují pohyb gimbalu.  
Počátek - Držte gimbal ve vodorovné poloze a

stiskněte joystick doleva nebo doprava.

[www.hohem.eu](http://www.hohem.eu)

## 08 Aplikace Hohem Joy

### Připojení Bluetooth

1. Zapněte zařízení iSteady Mobile+
2. Zapněte funkce Bluetooth v mobilním telefonu
3. Spusťte aplikaci Hohem Joy a podle pokynů se připojte k iSteady Mobile+.

### Funkce aplikace



1. Nastavení expozice
2. Rozlišení/snímková frekvence
3. Chytré sledování
4. Nastavení parametrů
5. Home
6. Zaostření/Zoom

7. Flash
8. Krása a filtry
9. Ovládání gesty
10. Přední/zadní
11. Šablony momentů

\* Další podrobnosti o funkcích aplikace "Hohem Joy" najdete na oficiálních webových stránkách společnosti Hohem ([www.hohem.com](http://www.hohem.com)) a ve videu iSteady Mobile+ video výukové programy.



Naskenujte QR kód  
pro výukové programy

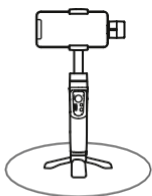
[www.hohem.eu](http://www.hohem.eu)



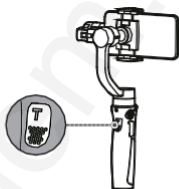
# 09 Automatická kalibrace a aktualizace firmwaru

## Důvody kalibrace a způsob kalibrace

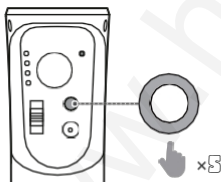
Automatická kalibrace by mohla snížit drift nebo mírnou odchylku způsobenou blízkým magnetickým rušením nebo lidskou chybou.



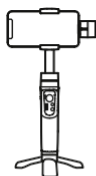
- ❶ Umístěte kardan na rovný povrch pomocí stativu.



- ❷ Dvakrát stiskněte tlačítko spouště k opětovnému nastavení kardanu.



- ❸ Pětikrát stiskněte tlačítko režimu na signalizující zahájení automatické kalibrace



- ❹ Dvě pípnutí

• Prosím, kalibrace je dokončena, gimbal se během nedotýkejte gimbalu

automaticky se znovu ustálí kalibrace.

návrat do normálního provozu.

\*Pokud není gimbal při kalibraci umístěn na rovném povrchu (např. při ruční kalibraci v autě), může dojít k selhání kalibrace.  
\*Pokud se kalibrace nezdaří, gimbal vydá zvukový signál,



všechny 4 kontrolky režimu začnou blikat a přejde do režimu spánku. Jedním stisknutím libovolného tlačítka (kromě joysticku) gimbal probudíte a podle výše uvedených kroků se o kalibraci pokusíte znovu.

## Aktualizace firmwaru

V aplikaci Hohem Joy se zobrazí výzva, zda je k dispozici nová aktualizace firmwaru. Při aktualizaci firmwaru postupujte podle pokynů na obrazovce aplikace.

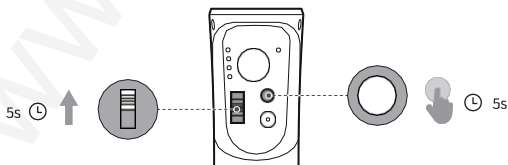
### 10 často kladených otázek

#### ① Proč se gimbal automaticky vypíná?

Gimbal se automaticky vypne, pokud není nainstalován žádný telefon nebo pokud telefon není správně vyvážen (což způsobuje přetížení motoru). Před vypnutím uslyšíte varovný zvuk "pípnutí". Před zapnutím gimbalu se ujistěte, že je telefon správně nainstalován a vyvážen (podrobnosti naleznete v části První použití).

#### ② Jak mohu připojit Bluetooth telefonu ke kardanu, když aplikace nemůže zařízení najít?

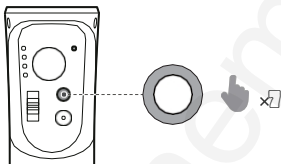
Zrušte připojení Bluetooth a zkuste se připojit znovu: Stiskněte páčku zoomu směrem nahoru a současně na 5 s dlouze stiskněte tlačítko M. Když indikátor Bluetooth pětkrát zeleně zabliká, znamená to, že připojení Bluetooth bylo vymazáno. Poté můžete postupovat podle pokynů pro připojení Bluetooth a znovu se připojit.



### ③ Jak připojím dálkový ovladač?

\*Dálkový ovladač je volitelné příslušenství a je třeba jej zakoupit zvlášť.

Přepněte dálkový ovladač do polohy "OFF". Sedmkrát stiskněte tlačítko M, abyste vstoupili do režimu párování dálkového ovladače (v tomto okamžiku bude indikátor Bluetooth střídavě žlutý a zelený). Přepněte dálkový ovladač do polohy "ON" a automaticky se připojí ke kardanu. Když stisknete tlačítka na dálkovém ovladači a indikátor Bluetooth gimbalu začne blikat žlutě, znamená to úspěšné spárování.



**Ukončete párování dálkového ovladače:** Stiskněte jednou tlačítko režimu.

**Vymažte párování dálkového ovladače:** V režimu párování dálkového ovladače dvakrát stiskněte tlačítko M.

# 11 Specifikace produktu

## Gimbal

<b>Hmotnost</b>	474 g včetně baterie
<b>Velikost ve složeném stavu</b>	294*120*47 mm
<b>Hlavní materiál</b>	Vysoce výkonný kompozit
<b>Užitečné zatížení</b>	280g
<b>Podporovaná mobilní šířka</b>	58 mm ~ 89 mm
<b>Hodnocení výkonu</b>	1.0W
<b>Kapacita baterie</b>	18650li-ion 7 ,4V/1800mAh/13,32Wh
<b>Výdrž baterie</b>	až 13 hodin (za ideálních podmínek s plně vyváženým gimbalem)
<b>Doba nabíjení</b>	2 hodiny (5V 2A)
<b>Mechanický rozsah</b>	Otáčení : 600° Otáčení : 320° Naklápění : 320°
<b>Pracovní teplota</b>	-10~45°C
<b>Motory Ochrana</b>	Gimbal se automaticky vypne z důvodu nesprávný provoz motorů

## Plnicí světlo \*Předmět je součástí pouze sady

<b>Hmotnost</b>	16g
<b>Kapacita baterie</b>	3,7 V / 300 mAh
<b>Hodnocení výkonu</b>	1W
<b>Životnost baterie</b>	1 hodina
<b>Světla</b>	Studené světlo (6500k) Teplé světlo (3000k) Přirozené bílé světlo (5500k)

## 12 Upozornění a vyloučení odpovědnosti

Děkujeme, že jste si zakoupili Hohem iSteady Mobile+. Používáním tohoto výrobku tímto potvrzujete, že jste si pečlivě přečetli toto prohlášení o vyloučení odpovědnosti a upozornění. Kromě toho rozumíte a souhlasíte s tím, že budete dodržovat zde uvedené podmínky. Berete na vědomí, že nesete výhradní odpovědnost za své vlastní chování při interakci s tímto produktem a za případné následky. Souhlasíte s tím, že budete tento produkt používat pouze pro účely, které jsou správné a v souladu se všemi platnými zákony, pravidly a předpisy a se všemi podmínkami, opatřeními, postupy, zásadami a pokyny, které společnost Hohem zpřístupnila a může zpřístupnit. Společnost Hohem nepřebírá žádnou odpovědnost za škody, zranění nebo jakoukoli právní odpovědnost vzniklou přímo nebo nepřímo v důsledku používání tohoto výrobku. Uživatel je povinen dodržovat bezpečné a zákonné postupy, mimo jiné včetně p o s t u ů uvedených v tomto dokumentu.

Tento dokument a všechny ostatní zajišťovací dokumenty se mohou měnit podle uvážení společnosti Hohem. Aktuální informace o výrobku naleznete na adrese [www.hohem.com](http://www.hohem.com) a klikněte na stránku s tímto výrobkem.

## 15 Tabulka obsahu nebezpečných látek ve výrobku

Název dílu	Nebezpečné látky					
	Olovo (Pb)	Rtuť (Hg)	Kadmium (Cd)	Šestimocný chrom (Cr(VI))	Polybromované bifenyle (PBB)	Polybromované difenylethery (PBDE)
Plášť	○	○	○	○	○	○
PCBA	○	○	○	○	○	○
Datové kabely	○	○	○	○	○	○
Ostatní součásti	○	○	○	○	○	○

Tato tabulka je zpracována v souladu s ustanovením SJ/T 11364.  
 "○": Označuje, že obsah této nebezpečné látky ve všech homogenních materiálech této součásti je v mezích stanovených v GB/T 26572.



Pokud jsou všechny příslušné části elektrických a elektronických výrobků prodávaných v Číně označeny identifikací doby používání z hlediska ochrany životního prostředí, znamená to, že doba se vztahuje na běžné podmínky používání, jako je teplota, vlhkost, běžné používání výrobku nezpůsobí vážné znečištění životního prostředí nebo poškození osobního majetku s vážným termínem.



Naskenujte QR kód pro  
přístup k výukovému  
programu

Distributor

Sunnysoft s.r.o.

Kovanecká 2390/1A 190 00 Praha 9, Česká republika

[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)