

CAMOUFLAGE



EZ BirdSpot
Návod k obsluze



OBSAH

1. CO JE V KRABÍČCE	2
2. STRUKTURA KAMERY	3
3. INSTALACE KRMÍTEK PRO PTÁKY	5
• 3.1. Vložte kartu micro SD	6
• 3.2. Sestavte vačku Birdspot	7
※ NABÍJENÍ BATERIE	8
※ JAK ZAPNUT A VYPNUT FOTOAPARÁT	8
3.3. KONFIGURACE KAMERY	9
• 3.3.1 Nastavení pomocí aplikace Cinmoore	9
• 3.3.2. Zapnutí/vypnutí a konfigurace sítě	10
3.4. ZAJIŠTĚNÍ VÝROBKU K POVRCHU	11
• 3.4.1. Instalace na zeď	12
• 3.4.2. Instalace stromu	15
• 3.4.3. Instalace sloupu poštovní schránky	17
3.5. INSTALACE SOLÁRNÍCH PANELOV	18 let
4. JAK PŘIDAT PTÁČÍ KRMIVO	21
5. STAVOVÁ KONTROLKA	22
6. ROZPOZNÁVÁNÍ PTÁKŮ POMOCÍ UMĚLÉ INTELIGENTNÍ UMĚLÉ INTELIG	23
7. VAROVÁNÍ FCC	25
8. TECHNICKÉ SPECIFIKACE	



Naskenujte QR kód a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích



Naskenujte QR kód a stáhněte si pokyny ve všech dostupných jazycích.



Naskenujte QR kód a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích.



Naskenujte QR kódy a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích.



Naskenujte QR kód a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích.



Naskenujte QR kód a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích.



Naskenujte QR kód a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích.



Naskenujte QR kódy a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích.



Naskenujte QR kód a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích



Naskenujte QR kód a stáhněte si manuály ve všech dostupných jazycích

WEBOVÉ STRÁNKY CAMOUFLAGE

Naskenujte QR kód a přejděte přímo na naše webové stránky, kde najdete širokou škálu videí, návodů a tutoriálů k produktům. Získejte rychlý a snadný přístup ke všem informacím, které potřebujete k tomu, abyste svůj produkt využili naplno!



1. CO JE V KRABIČCE



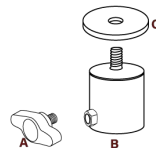
1 Bird Feeder cam



2 Perch



3 Mounting Bracket



4 Sleeve



5 L-shaped screwdriver



6 M5 Mounting Screw



7 Type C Power Cable



8 Quick Guide



A



B

9 Positioning stickers A&B



10 Ejector Pin



11 Black Strap



12 M3 Holder Screw



13 Solar Panel

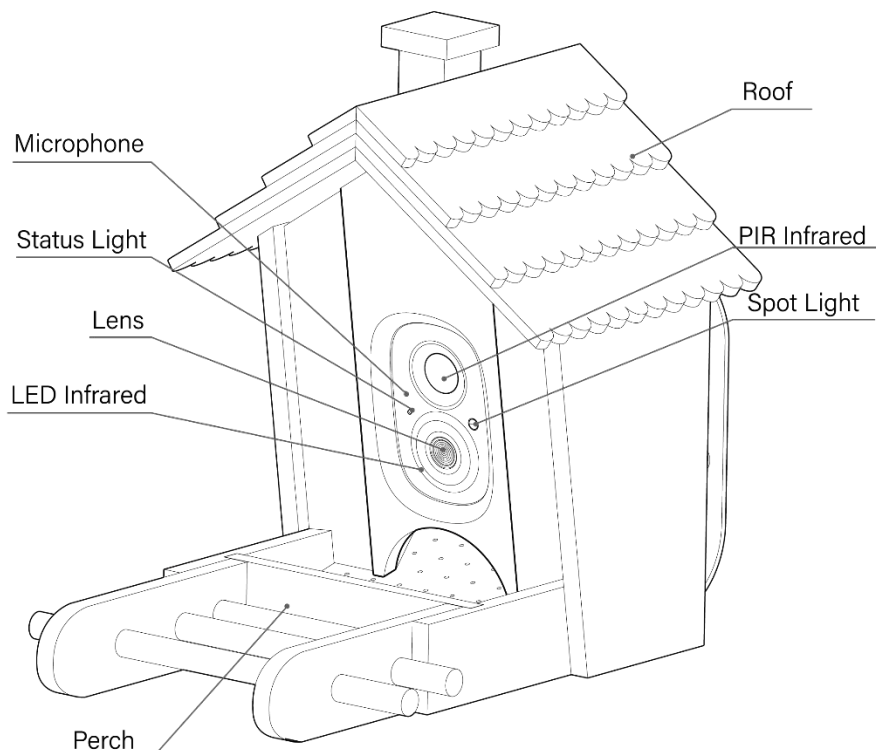


14 Solar Panel bracket

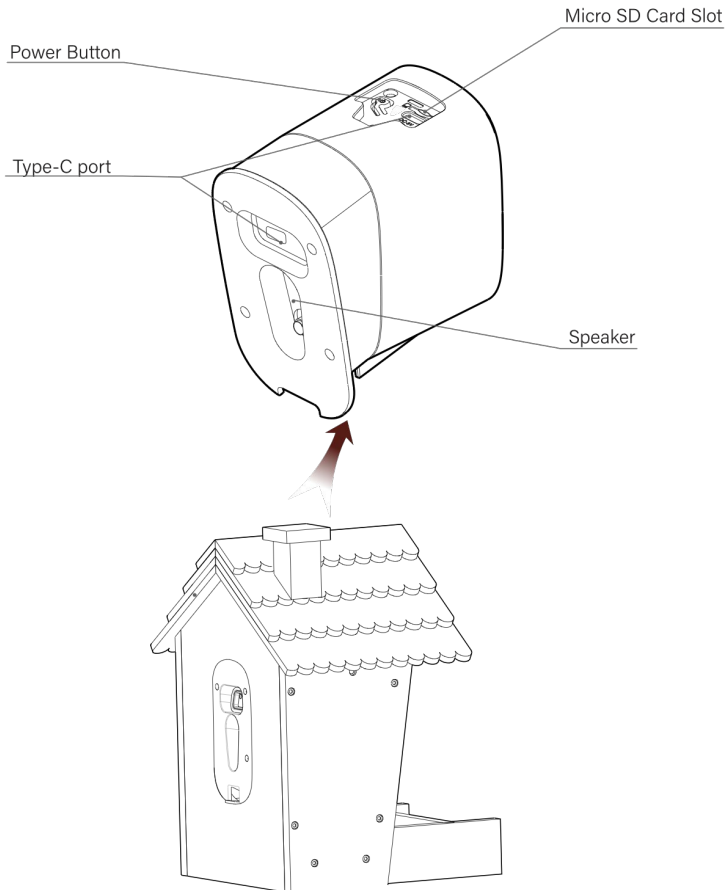


15 1/4-20 Screw

2. STRUKTURA KAMERY



2. STRUKTURA KAMERY



3. INSTALACE KRMÍTEK PRO PTÁKY

Před instalací zařízení se ujistěte, že místo instalace je v dosahu sítě a že jsou k dispozici všechny potřebné součásti.

- Uchovávejte kameru Bird Feeder Cam a veškeré příslušenství mimo dosah dětí a domácích zvířat. • Ujistěte se, že je kamera plně nabitá (DC 5 V / 1,5 A).
- Provozní teplota: -10 °C až 50 °C (14 °F až 122 °F). Provozní relativní vlhkost: 0–95 %.
- Nevystavujte objektiv fotoaparátu přímému slunečnímu záření.
- Kamera má vodotěsnost IP65, takže funguje správně v dešti nebo sněhu. Nelze ji však ponořit do vody.

3.1. VLOŽENÍ MICRO SD KARTY

Stiskněte klipsnu na zadní straně fotoaparátu a poté rukou zatlačte na přední část fotoaparátu, abyste jej zezadu vysunuli. Po vložení paměťové karty jednoduše fotoaparát zacvaknete zpět na místo.



Bird Cam má vestavěný slot pro karty microSD s podporou až 128GB.

Krok 1: Otočte fotoaparát dolů.

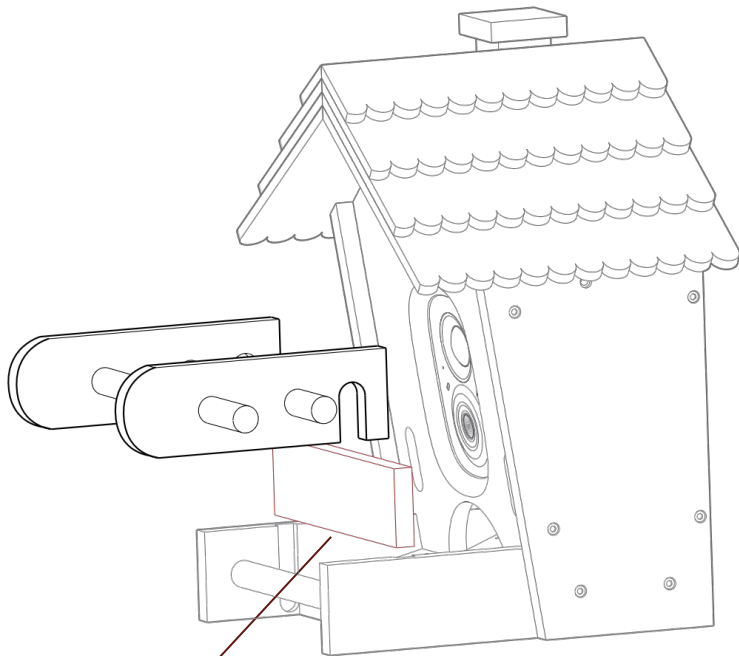
Krok 2: Otevřete horní silikonovou zástrčku. Vložte kartu Micro SD. Ujistěte se, že ji zasunete správným směrem.

Krok 3: Nakonec zakryjte silikonovou zátku.



3.2. MONTÁŽ VAČKY KRMENÍKA PRO PTÁKY

Po obdržení produktu prosím nejprve umístěte ² usadíte se na odpovídající pozici na ¹ kamera pro krmítko pro ptáky.



Držák je na zařízení předinstalován.
Při manipulaci buďte prosím opatrní.

3.2. MONTÁŽ VAČKY KRMENÍKA PRO PTÁKY

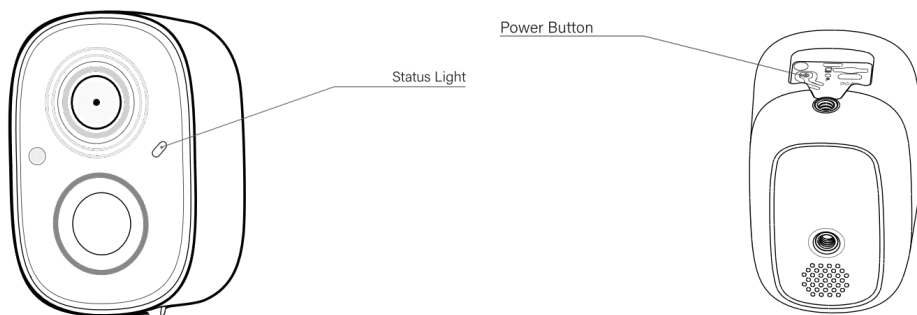
Nabíjení baterie

Baterie uvnitř fotoaparátu nejsou plně nabitě v souladu s bezpečnostními předpisy pro přepravu. Před použitím fotoaparát plně nabijte. Nabijte baterie pomocí dodaného kabelu typu C (adaptér DC5V/1,5A není součástí balení). Stavová kontrolka bude při nabíjení svítit žlutě a po plném nabití se rozsvítí zeleně. Úplné nabití fotoaparátu trvá přibližně 10 hodin.

Jak vypnout/zapnout kameru

Zapnutí fotoaparátu:

Dlouze stiskněte tlačítko napájení po dobu 3 sekund pro zapnutí kamery. Kontrolka stavu na přední straně kamery se poté rozsvítí modře. Po zaznění zvukového signálu dvakrát klikněte na tlačítko napájení pro vstup do režimu WiFi.



Vypnutí fotoaparátu:

Dlouhým stisknutím tlačítka napájení po dobu 3 sekund vypnete kameru. Poté kontrolka stavu před kamerou zhasne.

3.3. KONFIGURACE KAMERY

Pro usnadnění instalace nejprve dokončíme konfiguraci kamery.

Poznámka:

1. Kamera BirdSpot funguje pouze s Wi-Fi frekvencí 2,4 GHz.
2. Silné světlo může rušit schopnost zařízení naskenovat QR kód.
3. Neumísťujte zařízení za nábytek ani do blízkosti mikrovlnných troueb. Snažte se ho udržovat v dosahu signálu Wi-Fi.

3.3.1. Nastavení pomocí aplikace



Stáhněte si aplikaci z App Storu nebo Google Play. Postupujte podle pokynů v aplikaci a dokončete celý proces nastavení.



3.3.2. ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ A KONFIGURACE SÍTĚ

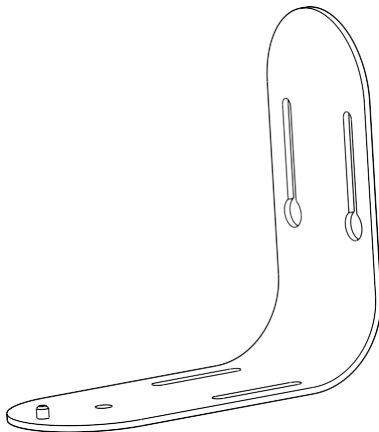
- Dlouhým stisknutím tlačítka napájení po dobu 3 sekund zapnete/vypnete zařízení.
- Dva krátké stisknutí za sebou resetuje zařízení.

Při prvním připojení kamery použijte aplikaci a postupujte podle pokynů ke konfiguraci sítě kamery.

3.4. ZAJIŠTĚNÍ VÝROBKU K POVRCHU

Před vrtáním otvorů do zdi zkontrolujte následující:

EZ-BirdSpot byl úspěšně přidán do vaší **aplikace** a může streamovat video.

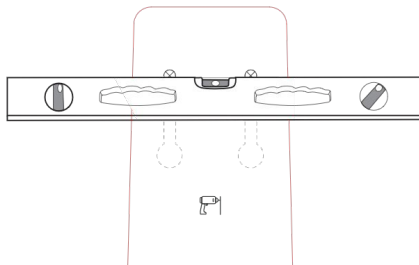


Jak je znázorněno na obrázku, uvedený směr představuje správnou svislou polohu držáku, která odpovídá produktu. Níže jsou uvedeny tři způsoby instalace.

3.4.1. INSTALACE NA ZEĎ

KROK 1

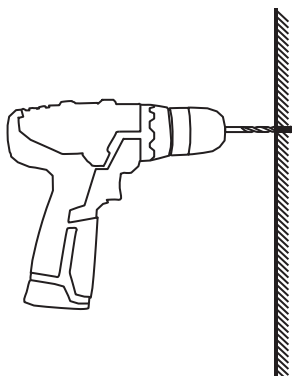
Použijte vodováhu a poziční nálepky A **9**, abyste zajistili, že je montážní místo v rovině. Poziční nálepky A **9** **přípevněte** do příslušné výšky.



KROK 2

Vrtačkou vytvořte tři otvory v místech křížových značek na samolepkách s polohováním.

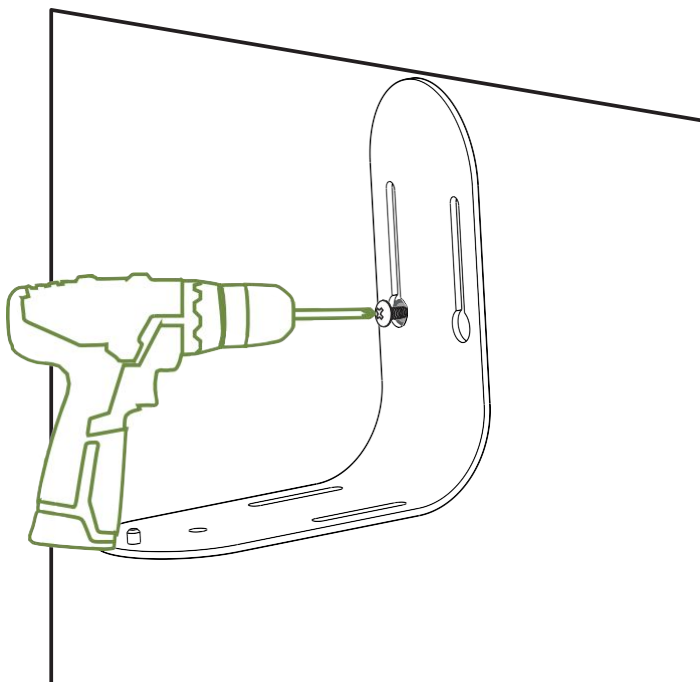
(A) **9**, každý o průměru 10 mm a hloubce 60 mm.



3.4.1. INSTALACE NA ZEĎ

KROK 2

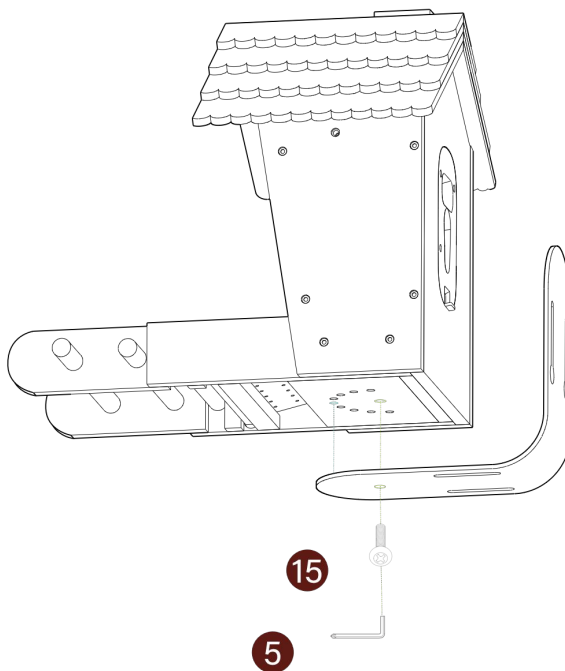
Vložte plastové hmoždinky do zdi z montážních šroubů **M5 6** do vyvrtaných otvorů. Zarovnejte tři otvory na montážním držáku **3** s vyvrtanými otvory a pomocí šroubováku upevněte montážní držák **3** ke zdi.



3.4.1. INSTALACE NA ZEĎ

KROK 3

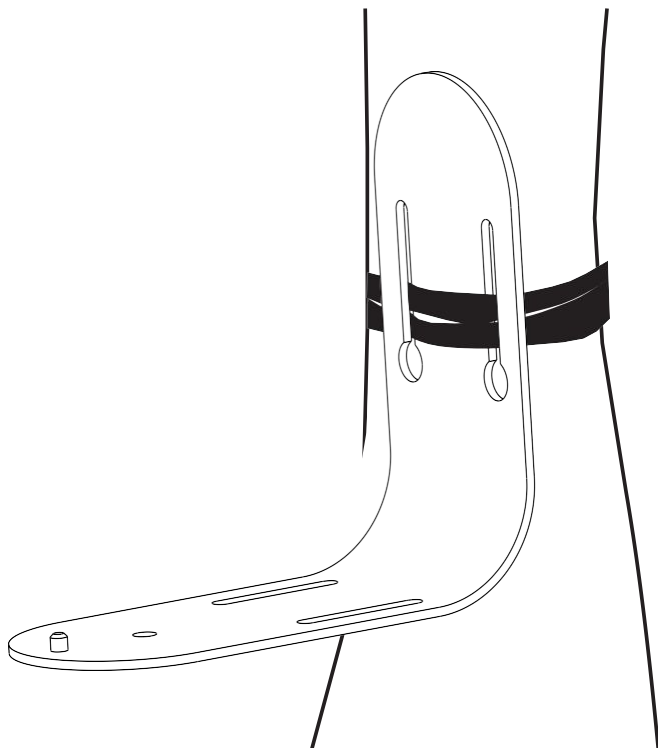
Zarovnejte otvory pro šrouby v montážním držáku s centrálním otvorem pro šrouby na spodní straně **1** EZ-BirdSpot. Vyberte prosím vhodný úhel a zarovnejte výstupek na spodní straně **3** montážních držáků s otvorem ve spodní části **1** EZ-BirdSpot, abyste je spojili. Pomocí **5** šroubováku ve tvaru L utáhněte šroub **15** 1/4-20 do otvorů pro šrouby 3 **montážních** držáků i **1** EZ-BirdSpot.



3.4.2. INSTALACE STROMŮ

KROK 1

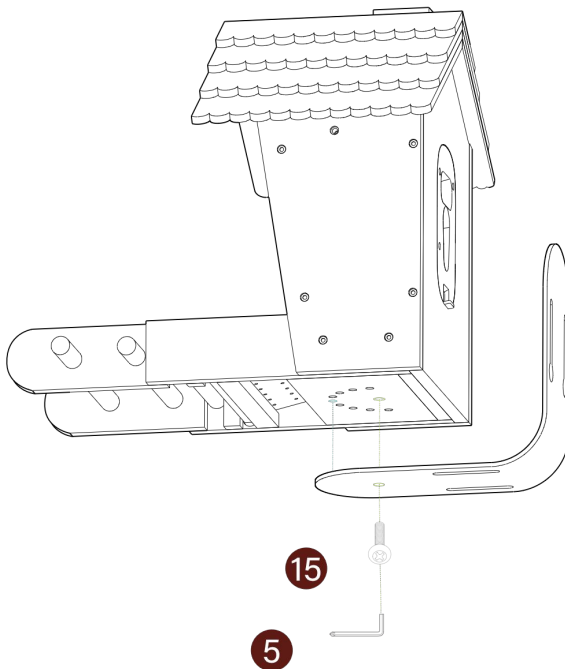
Omotejte montážní konzolu kolem stromu černým popruhem.



3.4.2. INSTALACE STROMŮ

KROK 3

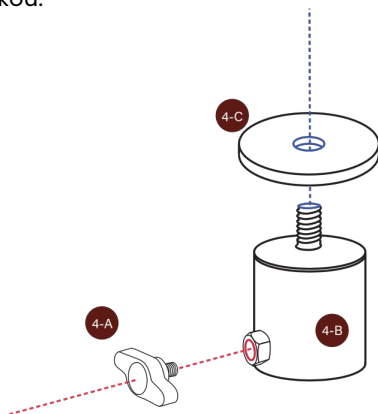
Zarovnejte otvory pro šrouby (3) montážní konzoly s centrálním otvorem pro šroub na spodní straně (1) EZ-BirdSpot. Vyberte prosím vhodný úhel a zarovnejte výstupek na spodní straně (3) montážní konzoly s otvorem ve spodní části (1) EZ-BirdSpot je spojte. Pomocí (5) šroubováku ve tvaru L utáhněte (1/4-20) zašroubujte do otvorů pro šrouby v montážním držáku (3) a v zařízení EZ-BirdSpot



3.4.3. INSTALACE STOŽÁKU POŠTOVNÍ SCHRÁNKY

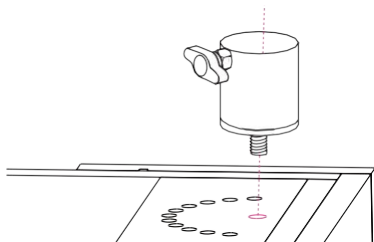
KROK 1

Jak je znázorněno na obrázku, nainstalujte střešní šroub **4-A** na objímku **16-B**, jak je znázorněno červenou značkou, a ujistěte se, že šrouby nepřesahují vnitřní stěnu pouzdra **4-B**. Zarovnejte otvor pryžového těsnění **4-C** se šroubem na pouzdře **16-B** a umístěte jej na horní část, jak je znázorněno modrou značkou.



KROK 2

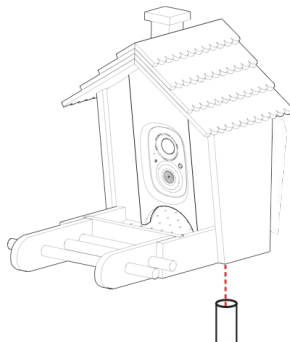
Zarovnejte otvor pro šroub v sestavené objímce s centrálním otvorem pro šroub ve spodní části EZ-BirdSpot **1**, a utáhněte jej podle růžové značky.



3.4.3. INSTALACE STOŽÁKU POŠTOVNÍ SCHRÁNKY

KROK 3

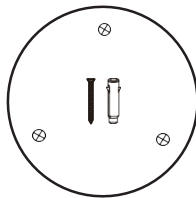
Nasuňte sestavené pouzdro EZ-BirdSpot 1 na tyč. Otáčením **16** - palcového šroubu pouzdra pevně upevněte pouzdro na tyčích označených červenou značkou.



3.5. INSTALACE SOLÁRNÍCH PANELOV

Vyberte vhodné místo pro instalaci solárního panelu a ujistěte se, že je v rámci délky dodaného kabelu. Ujistěte se, že se solární panel dá správně připojit ke krmítku pro ptáky.

KROK 1: Po určení polohy instalace solárního panelu nalepte na příslušné místo poziční nálepky (B)

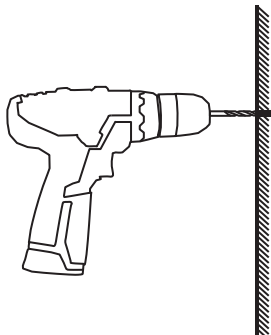


3.4.3. INSTALACE STOŽÁKU POŠTOVNÍ SCHRÁNKY

KROK 2

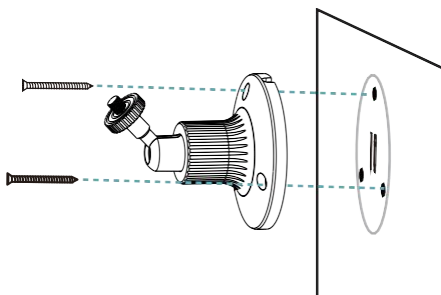
Vrtačkou vytvořte tři otvory v místech křížových značek na pozičních samolepkách.

(B) **9**, každý o průměru 5 mm a hloubce 30 mm.



KROK 3

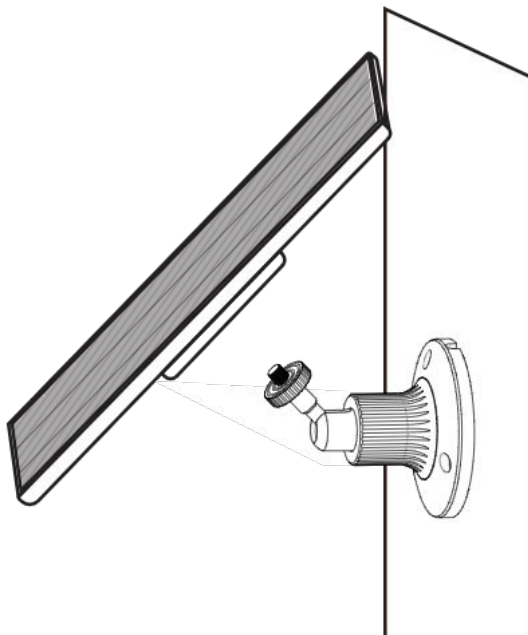
Nainstalujte držák solárního panelu **14** na vyvrtané místo pomocí **šroubů M3 12.**



3.4.3. INSTALACE STOŽÁKU POŠTOVNÍ SCHRÁNKY

KROK 4

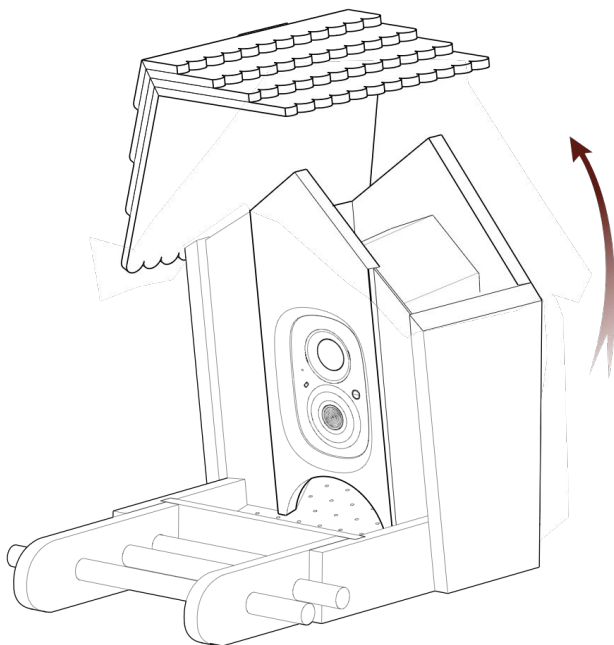
Instalace 3W solárního panelu **13** na solární držák **14**.



4. JAK PŘIDAT PTÁČÍ KRMIVO

KROK 1

Jemně zvedněte pravou stranu horního krytu na vačkovém krmítku pro ptáky, abyste mohli přidat krmivo. Po přidání krmiva kryt zavřete.



5. STAVOVÁ KONTROLKA

Tato kamera používá ke komunikaci stavovou kontrolku.

LED INDIKÁTOR	POPIS
Svítivě modrá	Pracovní
Žádný	Spánek/Vypnutí
Plynulá žlutá	Nabíjení
Svítivě zelená	Nabíjení dokončeno

6. ROZPOZNÁVÁNÍ PTÁKŮ POMOCÍ UMĚLÉ INTELIGENTNÍ

...

Systém rozpoznávání ptáků AI Bird Recognition prošel masivním strojovým učením a využívá inteligentní algoritmy rozpoznávání s umělou inteligencí, které vás v reálném čase informují o tom, „jaký druh ptáka se blíží“, automaticky ukládají snímky/video data ptáků a také vám poskytují znalosti o ptácích atd.

7. VAROVÁNÍ FCC

POZNÁMKA: Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že k rušení v konkrétní instalaci nedojde.

Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu rádia nebo televize, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, uživatel se doporučuje pokusit se rušení odstranit jedním nebo více způsoby.

7. VAROVÁNÍ FCC

POZNÁMKA: Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že k rušení v konkrétní instalaci nedojde.

Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu rádia nebo televize, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, uživatel se doporučuje pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření:

- Změňte orientaci nebo umístění přijímací antény.
 - Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
 - Zapojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
 - Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného technika pro rádia/televize.
- Aby byla zajištěna trvalá shoda, musí být jakékoli změny nebo úpravy výslovně schváleny stranou.

Zodpovědnost za dodržování předpisů by mohla zrušit oprávnění uživatele k provozování tohoto zařízení. (Příklad - při připojování k počítači nebo periferním zařízením používejte pouze stíněné propojovací kabely.)

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a
- (2) Toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Prohlášení FCC o vystavení záření:

Zařízení splňuje limity expozice záření stanovené FCC pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi zářičem a vaším tělem.

8. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Specifikace		
Zpracovatel	SOC	PAŽE
Obrazový snímač	Senzor	1/3" barevný CMOS snímač
	Čočka	M12, 3,0 mm, F1,8
	Pozorovací úhel	Úhlopříčka: 132°, horizontální: 111°, vertikální: 53°;
	Minimální osvětlení	0,01 luxu
Zvuk	Vstup Výstup	Realistický obousměrný hlasový interkom (vestavěný mikrofón a reproduktor)
	Metoda komprese zvuku	AAC
Video	Metoda komprese videa	H.264+
	Frekvence osvětlení	50 Hz, 60 Hz
	Snímková frekvence obrazu	15 snímků za sekundu
	Rezoluce	2560*1440
	Noční vidění	3 nízkoenergetické infračervené lampy (vlnová délka 850 nm), volitelné doplňkové bílé světlo

8. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Sít	Wi-Fi	2.4G WIFI (IEEE802.11b/g/n), vestavěná anténa
	Podporované IP adresy	Podpora dynamické IP adresy
Umělá inteligence	Inteligentní funkce	Podporuje identifikaci ptáků, detekci lidí, detekci pohybu, zakrytí čočky a odhánění veverek.
Poplach	Metody alarmu	Zpráva z mobilní aplikace, bliká bílé světlo zařízení a spustí se alarm.
Probuzení	Metoda probuzení	Indukční PIR alarm, dálkově aktivní alarm
Nahrávání videa	Metoda záznamu	Spuštění alarmu, manuální nahrávání
	Úložiště videa	Cloudové úložiště, lokální karta Micro SD
Kontrolka	LED indikátor	Tříbarevné RGB světlo, indikující stav napájení/sítě, číslo/funkci

8. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Baterie	Kapacita	4400 mAh
	Odnímatelnost	neodnímatelný
	Doba použití	3 měsíce (Liší se v závislosti na nastavení, používání a okolní teplotě)
	Pohotovostní doba	6 měsíců
	Nabíjecí napětí	DV 5V+-5%/2A (typ C)
	Doba nabíjení	10 hodin
	Metoda ochrany	Ochrana proti prachu a vodě IP65; ochrana proti nadproudu/přebíti/přebíti/zkratu/vysokým a nízkým teplotám nabíjecího plynu
	Pohotovostní proud	400µA (průměr)
	Provozní proud	180 mA (IR světlo je vypnuté)

8. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Rozhraní		
	SD karta	1 ks Micro SD karta (max. podpora 512 GB)
	Tlačítko	Jedno tlačítko napájení, jedno tlačítko restartu
síťování	Vzdálenost prázdného prostoru	150 metrů
Prostředí	Prachotěsný a vodotěsný	IP65
	Pracovní prostředí	-20° ~ 50°C (bez kondenzace)
	Skladovací prostředí	-20°C ~ 50° (bez kondenzace)
Frekvence Wi-Fi	2412 MHz - 2472 MHz	

FC CE RoHS



**PROHLÁŠENÍ
SHODY**