

Technaxx® * Návod k obsluze

Wi-Fi Krmítko Birdcam TX-384

Chytrá kamera s krmítkem pro ptáky pro nezapomenutelná videa s ptáky.

Před prvním použitím zařízení si pečlivě přečtěte návod k použití a bezpečnostní informace.



Toto zařízení není určeno pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud na ně nedohlíží osoba odpovědná za jejich bezpečnost nebo poučeny o používání zařízení. Dohlížejte na děti, aby si s tímto zařízením nehrály.

Tento uživatelský manuál pečlivě uschovejte pro budoucí použití nebo výměnu výrobku. Udělejte totéž s originálním příslušenstvím pro tento výrobek. Pokud je v záruce, kontaktujte prodejce nebo obchod, kde jste tento výrobek zakoupili.

Užijte si svůj výrobek. * Podělte se o své zkušenosti a názor na jednom ze známých internetových portálů.

Specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění - ujistěte se, že používáte nejnovější příručku dostupnou na webových stránkách výrobce.

Obsah

Tipy.....	2	Příprava.....	8
Bezpečnostní pokyny	2	Získat aplikaci	8
Varování	3	Rejstřík	8
Poznámky k ochraně osobních údajů.....	3	Přidat kameru	9
Zřeknutí se odpovědnosti	4	Kroky montáže	10
Funkce.....	4	Montáž.....	12
Obsah balení	5	Nástěnná montáž	12
Přehled produktů	5	Přípevněno na strom	14
Tlačítko	6	Nainstalujte solární modul.	14
Obecné informace	6	Otázky FA.....	15
Připojení napájení	6	Technické specifikace	16
MicroSD karta	7	Podpora.....	17
IR LED.....	7	Péče a údržba	17
Kontrolka	7	Prohlášení o shodě	17
Stručný návod k obsluze	8	Likvidace	18

Tipy

● Používejte výrobek pouze k určenému účelu. ● Nepoškozujte výrobek. Následující případy mohou výrobek poškodit: Nesprávné napětí, nehody (včetně kapalin nebo vlhkosti), nesprávné použití nebo zneužití výrobek, vadný nebo nevhodný instalace, problémy s napájením ze sítě včetně přepětí nebo blesků poškození, napadení hmyz, manipulace nebo úpravy produktu osobami jinými než autorizovaným servisem personál, vystavení abnormálně korozivním látkám materiály, vkládání cizích předmětů do jednotka, používaná s příslušenstvím, které nebylo předem schváleno. ● Řiďte se všemi varováními a bezpečnostními opatřeními v uživatelské příručce a řiďte se nimi.

Bezpečnostní pokyny

● Produkt je určen pro záznam digitálních fotografií a videí. Je určen pro použití soukromými osobami.
● Nikdy se nedotýkejte výrobku mokřýma nebo vlhkýma rukama.
● Výrobek lze provozovat pouze s napětím uvedeným na výrobku.
● Neumísťujte výrobek na nestabilní povrch. Mohlo by dojít k poškození jednotky nebo ke zranění osob. Veškeré upevnění by mělo být prováděno pouze v souladu s pokyny výrobce nebo s pokyny, které si od výrobce obstaráte.

- Kabel je opláštěn a izoluje proud. Na kabel nepokládejte žádné předměty, mohlo by dojít ke ztrátě ochranné funkce. Zabraňte nadměrnému namáhání kabelu, zejména u zásuvek a zástrček.
- Pokud chcete vytáhnout zástrčku ze zásuvky, vždy tahejte za zástrčku, nikoli za kabel. Jinak by se kabel mohl zlomit.
- Nepřetěžujte zásuvky, prodlužovací kabely ani jiné kabely, mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nevkládejte žádné předměty do otvorů jednotky, protože v některých místech protéká proud a kontakt s nimi může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Pro čištění odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
- Nepoužívejte tekuté čisticí prostředky ani čisticí spreje. Výrobek smí být čištěn pouze vlhkým hadříkem.
- Nepřipojujte žádná další zařízení, která nejsou doporučena výrobcem.
- Nepoužívejte výrobek na přímém slunci ani v místech, kde může teplota dlouhodobě překročit 60 °C.

Varování

- Nerozebírejte výrobek, mohlo by dojít ke zkratu nebo poškození.
- Neprovádějte úpravy, opravy ani demontáž bez odborného dohledu.
- K čištění nepoužívejte žíravé ani těkavé kapaliny.
- Nenechte zařízení upadnout ani s ním netřesit, mohlo by dojít k poškození vnitřních desek plošných spojů nebo mechaniky.
- Uchovávejte zařízení mimo dosah malých dětí.

Poznámky k ochraně osobních údajů

- Osobní práva: Při instalaci kamery dbejte na respektování osobních práv lidí ve vašem okolí. Za žádných okolností nesmíte kameru nastavit tak, aby osoby, které náhodou vstoupí do záznamového prostoru kamery, byly nahrávány způsobem, který by je mohl jakkoli identifikovat! To platí i pro rozpoznatelné záznamy registračních značek vozidel.
- Nesledujte veřejná prostranství: Dodržujte všechny národní zákony a předpisy týkající se zákonnosti nahrávání na veřejných prostranstvích (ulice, chodníky, parkoviště atd.) soukromými osobami. Zdržte se používání kamery v prostředí, které je v rozporu se zákonem.
- Žádné monitorování pracoviště: Dodržujte všechny národní zákony a předpisy týkající se zákonnosti nahrávání na pracovišti jednotlivcem. Zdržte se používání kamery na pracovišti způsobem, který je v rozporu se zákonem. Za žádných okolností nesmíte kameru používat k monitorování svých zaměstnanců! Dohled na pracovišti podléhá v Německu obzvláště přísným podmínkám.

- Smazání nahrávek: Fotografie nebo videa nahraných osob, jejichž souhlas nemáte nebo o kterých jste nebyli informováni, musí být okamžitě smazány.

- Ochrana majetku: Pokud kameru používáte k dohledu nad majetkem nebo k vyšetřování správních deliktů či trestných činů, zajistěte, aby byl zaznamenán pouze pachatel, a nikoli například nezúčastněné osoby.

- Předání vyšetřovacím orgánům: Pouze v případě spáchání přestupku můžete nahrávky předat pouze vyšetřovacímu orgánu. Vyšetřovací orgány poté rozhodnou o dalším použití nahrávek.

Poznámka: V závislosti na spolkové zemi se mohou uplatňovat různé zákony. V případě pochybností vyhledejte odbornou právní pomoc.

Zřeknutí se odpovědnosti

- Společnost Technaxx Deutschland v žádném případě nenese odpovědnost za jakékoli přímé, nepřímé, trestné, náhodné, zvláštní následné nebezpečí pro majetek nebo život, nesprávné skladování nebo cokoli jiného, co by vzniklo v souvislosti s používáním nebo zneužitím jejích produktů.
- Toto zařízení NENÍ určeno k použití pro účely nezákonného sledování a nesmí být v žádné formě použito jako důkaz pro účely reklamace.
- V závislosti na prostředí, ve kterém je zařízení používáno, se mohou objevit chybové zprávy.
- Společnost Technaxx Deutschland nenese odpovědnost za nezaznamenání událostí, chybějící soubory atd.

Funkce

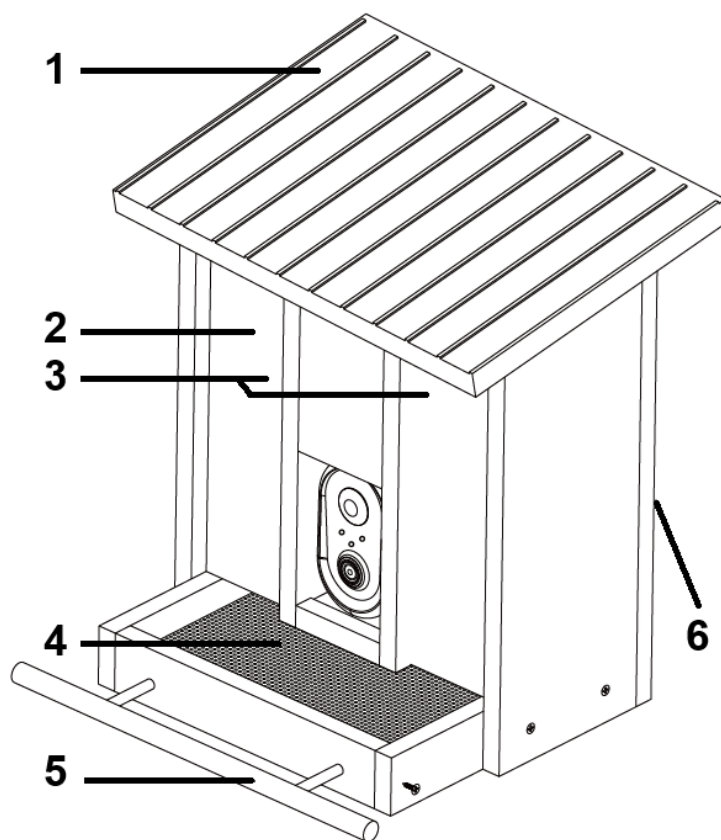
- 3MP HD WiFi kamera s ovládáním přes aplikaci (Tuya Smart)
- Širokoúhlý objektiv, FOV: diagonální 166°
- Pozorování ptáků v reálném čase + upozornění na detekci pohybu PIR
- Solární napájení - není potřeba žádná kabeláž
- Vestavěná dobíjecí baterie
- Objem krmiva pro ptáky 2 l
- Dřevěná ptačí budka odolná vůči povětrnostním vlivům
- Infračervené noční vidění
- Podporuje obousměrný zvuk
- Podporuje lokální úložiště pomocí karty MicroSD až do 128 GB

Obsah balení

Podavač	Fotoaparát	Konzola	Nabíjecí kabel	Okoun
Solární modul + instalační balíček	Černý řemínek	Kovové pletivo		
Hmoždinka	Šroub M3,5*45 L	Šroub M3.0*25 M	M3.0*12 Šroub S	Vrtací šablona

Přehled produktů

Podavač



1	Kryt/střecha	4	Kovové pletivo
2	Sýpka	5	Okoun
3	Akrylové panely	6	Držák pro závěsný držák

Fotoaparát		
Přední	Zadní	Dno
7	Kontrolka	
8	IR LED (6 ks, 850nm)	
9	PIR senzor (detekce pohybu)	
10	Světelný senzor	
11	Mikrofon	
12	Objektiv fotoaparátu	
13	Reproduktor	
14	Tlačítko restartovat	
15	Nabíjecí port USB-C (5 V/ 1 A)	
16	Slot pro kartu MicroSD	
17	Tlačítko napájení/resetu	
18	Držák stativu	

Tlačítko

Tlačítko napájení / resetování	Zapnutí	Stiskněte a podržte 2–3 sekundy
	Vypnutí napájení	Rychle stiskněte 3krát během 2 sekund
	Obnovit	Stiskněte a podržte po dobu 5 sekund
	Probud' se	Krátké stisknutí (v režimu spánku nebo při nízkém nabití baterie)
Tlačítko restartovat	Restartovat	Vložte kolík do otvoru, stiskněte a podržte déle než 5 sekund a uvolněte

Obecné informace

Připojení napájení

Připojte napájecí zdroj k napájecímu portu kamery pomocí dodaného solárního modulu nebo napájecího adaptéru* (*není součástí balení) pro první nabití.

Před prvním použitím zařízení plně nabijte pomocí nabíjecího kabelu USB, který je součástí balení.



MicroSD karta

Vložte kartu MicroSD tak, aby zářezy směřovaly k portu USB-C.

Poznámka: Při vkládání karty MicroSD do slotu buďte opatrní. Jinak se může stát, že kartu MicroSD vložíte do zařízení místo do slotu pro kartu MicroSD.

Podporuje kartu MicroSD pro lokální úložiště (max. 128 GB). Aby bylo zajištěno normální použití karty MicroSD, před vložením karty se ujistěte, že její souborový systém je FAT32 pro 4–32 GB a exFAT pro 64–128 GB. Zkontrolujte, zda je k dispozici více než 256 MB volného místa.

U karet MicroSD s kapacitou 64–128 GB může být po vložení a konfiguraci prostřednictvím aplikace nutné kartu MicroSD naformátovat.

IR LED

Zařízení automaticky aktivuje infračervené světlo, jakmile převládne nízké osvětlení. Díky infračerveným LED diodám, které svítí v noci, získáte černobílé snímky/nahrávky v noci.

Kontrolka

Červené světlo rychle bliká	Čekání na síťové připojení
Červené světlo bliká pomalu	Síťové připojení selhalo
Zelené světlo rychle bliká	Síť úspěšně připojena
Zelená kontrolka svítí	Detekce pohybu
Žluté světlo bliká pomalu	Aktualizace OTA
Zhasnuté světlo	Normální pohotovostní režim
Červené světlo stále svítí	Porucha zařízení
Bílé světlo stále svítí	Nabíjení
Bílé světlo vypnuté	Nabíjení dokončeno:
Rychlé blikání bílého světla	Neobvyklé nabíjení:

Stručný návod k obsluze

Kameru TX-384 lze konfigurovat pouze pomocí aplikace pro iOS nebo Android!

Příprava

1. Fotoaparát se z bezpečnostních důvodů nedodává plně nabitý. Před prvním použitím zařízení plně nabijte pomocí nabíjecího kabelu USB, který je součástí balení.
2. Vložte kartu MicroSD* do slotu pro kartu MicroSD pro ukládání nahrávek (*není součástí balení).

Poznámka: Před použitím kamery je nutné do ní vložit kartu MicroSD. Před vložením nebo vyjmutím karty MicroSD musí být kamera vypnuta. Pokud tak neučiníte, může dojít ke ztrátě nebo poškození videí nahraných na kartu MicroSD.

Získat aplikaci

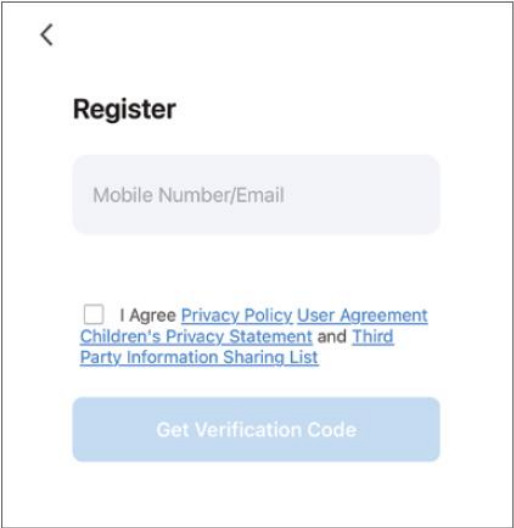
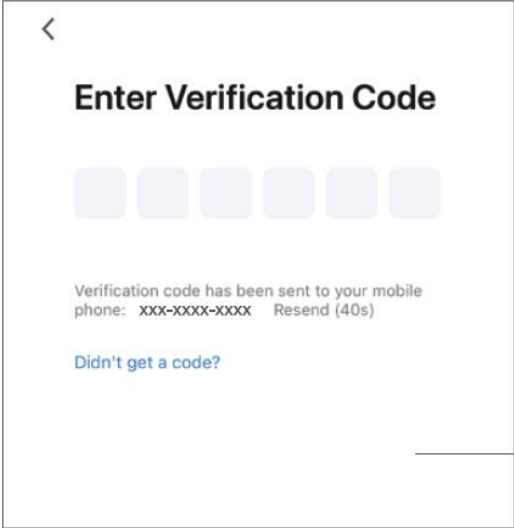
→Chcete-li si stáhnout aplikaci Tuya Smart z Appstore nebo Playstore, vyhledejte „Tuya Smart“ nebo naskenujte níže uvedený QR kód.

[iOS 15.0 nebo vyšší; Android 13.0 nebo vyšší (11-2025)]

		
Ikona aplikace	iOS	Android

Rejstřík

- Otevřete aplikaci Tuya Smart na svém zařízení.
- Zapněte Wi-Fi a Bluetooth na telefonu a povolte aplikaci Tuya Smart všechna oprávnění.
- Registrace účtu.
 1. V přihlašovacím rozhraní klikněte na registrovat/vytvořit nový účet, zadejte svůj e-mail a zaškrtněte políčko pro ochranu osobních údajů a podmínky použití.
 2. Stiskněte tlačítko Odeslat ověřovací kód .
 3. Zadejte ověřovací kód, který vám byl zaslán na váš e-mail.
 4. Zadejte heslo k účtu.
 5. Klikněte na Potvrdit pro vytvoření účtu a přihlášení.

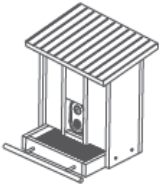
	
1	2

Přidat kameru

Znejte svou WiFi síť a heslo. Ujistěte se, že vaše mobilní zařízení používá systém iOS 15 nebo novější, případně Android 13 nebo novější. Ujistěte se, že se připojujete k WiFi síti 2,4 GHz (nelze se připojit k sítím 5 GHz).

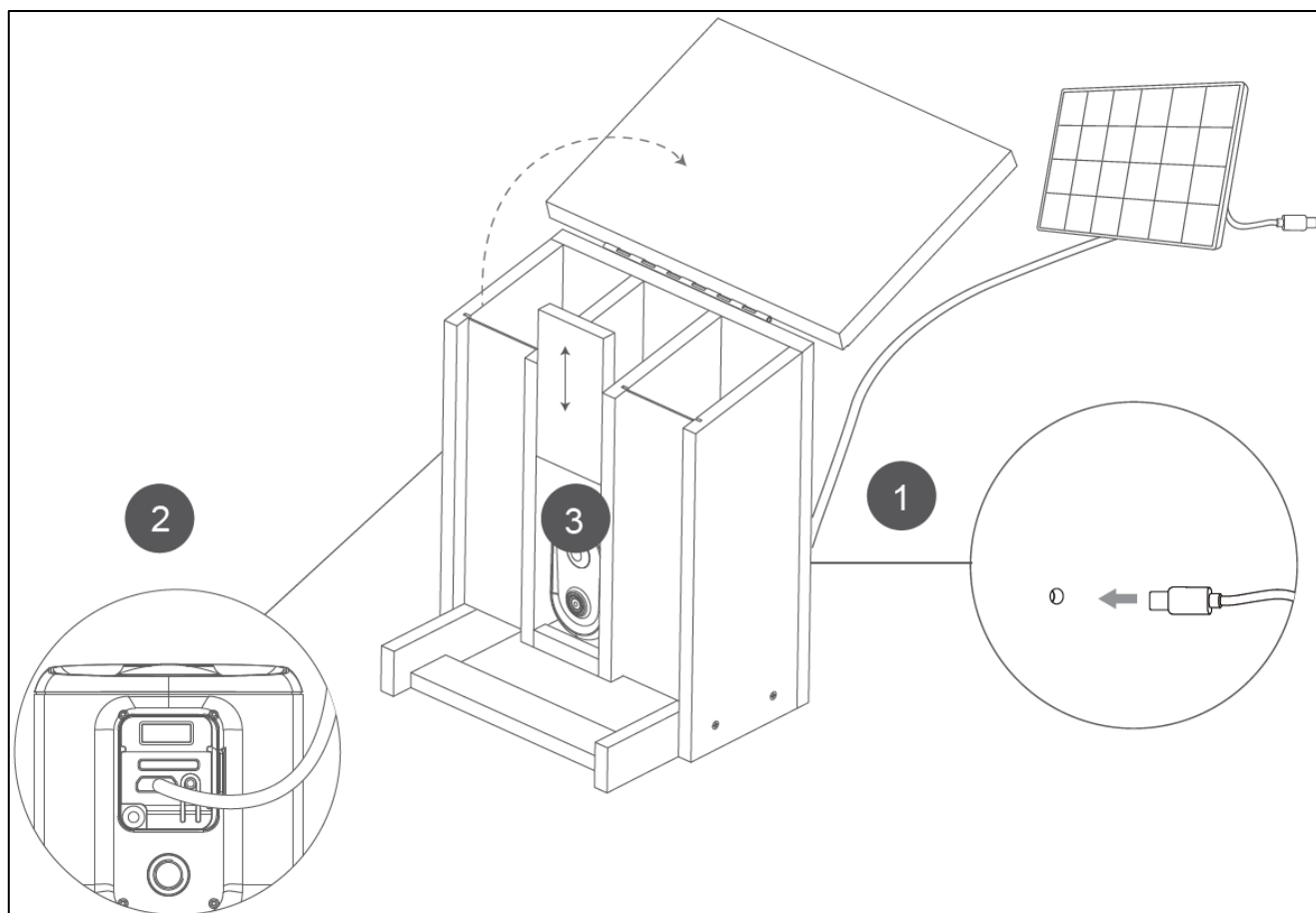
- Ujistěte se, že je k dispozici WiFi a je připojeno k internetu.
- Ujistěte se, že má fotoaparát dostatečnou kapacitu baterie.
- Zapněte kameru a stiskněte resetovací tlačítko po dobu 5 sekund.
- Když kamera přehraje „Připojte se k WiFi routeru“ a červené světlo rychle bliká, kamera přejde do stavu konfigurace sítě.

1. Po vstupu do aplikace se automaticky zobrazí kamera / chytré krmítko pro ptáky, které chcete přidat. Pokud se nezobrazí, můžete klepnout na „Přidat zařízení“ a chytré krmítko pro ptáky se zobrazí v horní části rozhraní.	
2. Klepněte na „+“ pro přidání chytrého krmítka pro ptáky nebo jednoduše stiskněte tlačítko Přidat.	3. Zadejte heslo k vaší WiFi (chytré krmítko pro ptáky podporuje pouze 2,4 GHz WiFi). Klikněte na „Další“.

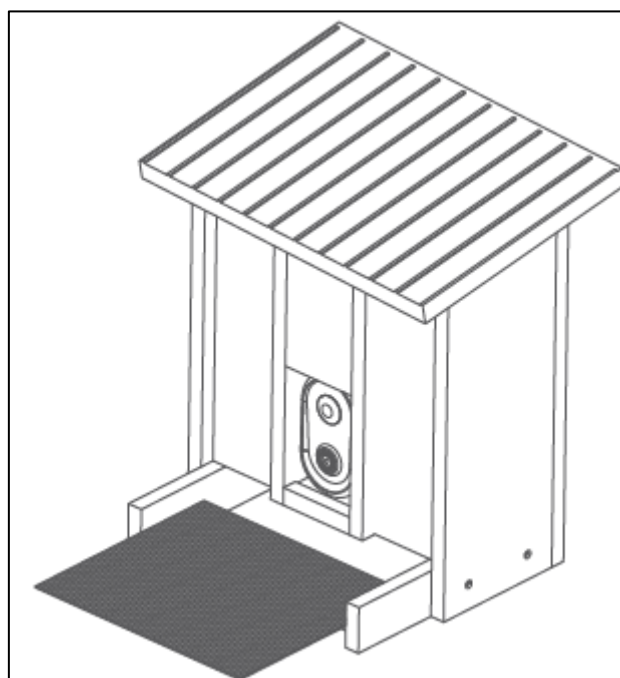
 Devices to be added: 1 Smart Bird Feeder Add	Cancel Choose Wi-Fi and enter password Wi-Fi ZYHL ⇌ 🔒 Password
4. Přidávání (počkejte na přidání chytrého krmítka pro ptáky). Klikněte na „Další“.  Smart Bird Feeder 1 device(s) being added Add Device Done	5. Klikněte na tlačítko „Hotovo“.  Smart Bird Feeder 1 device(s) added successfully Add Device Done

Kroky montáže

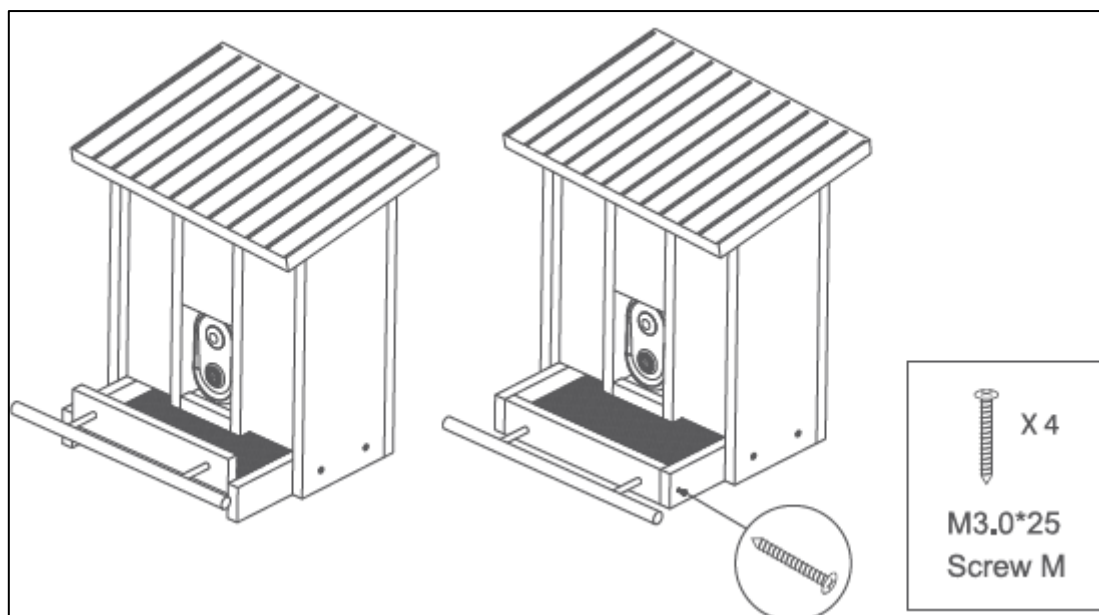
1. Protáhněte solární kabel přístupovým portem na zadní straně podavače.
2. Připojte solární kabel k nabíjecímu portu kamery.
3. Vyjměte prostřední dřevěný blok a vložte kameru. Zkontrolujte správnou polohu. Poté dřevěný blok znovu vložte.
4. Odtrhněte oboustrannou ochrannou fólii z akrylové desky



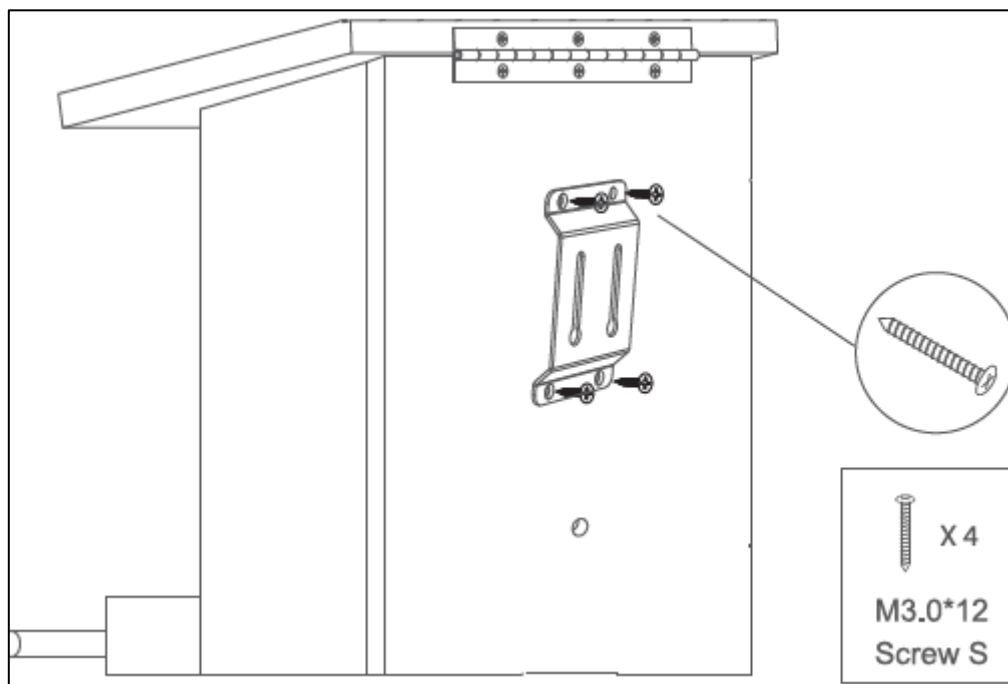
5. Vložte drátěnou desku do základny.



6. Nainstalujte ptačí stojan na spodní část krmítka (pomocí šroubů M)



7. Upevněte závěsný držák ve správné poloze na zadní straně (pomocí šroubů S)



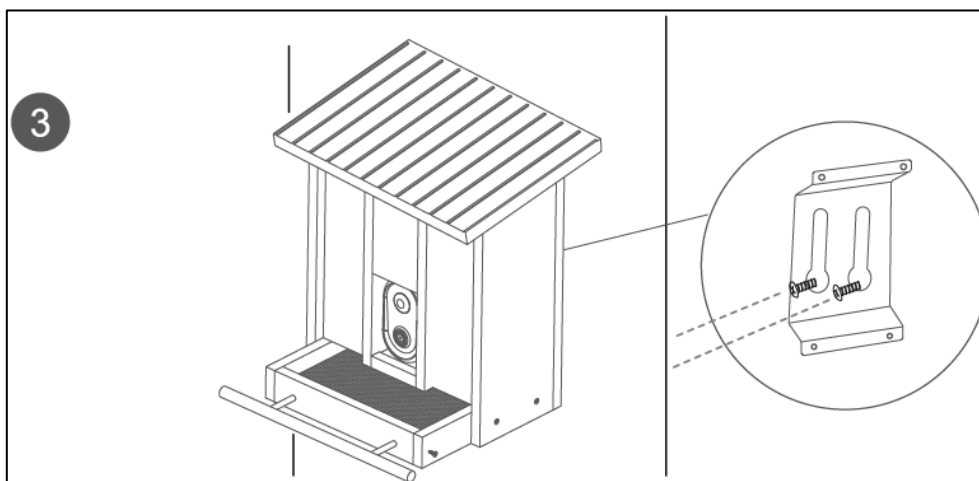
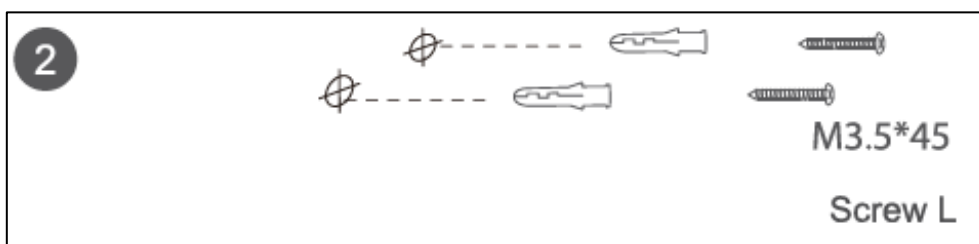
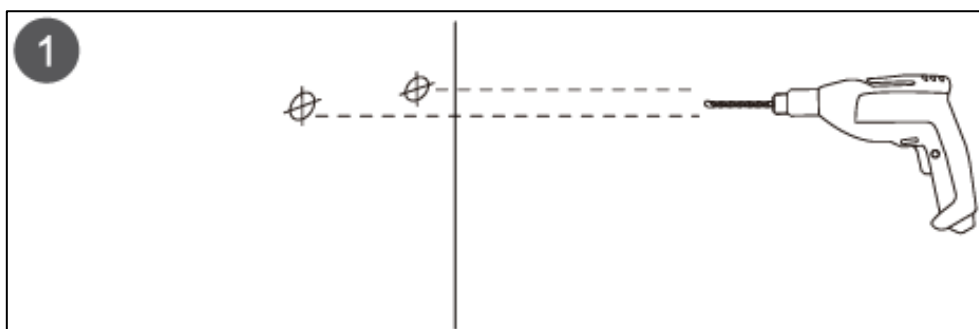
Montáž

Nástěnná montáž

Poznámka: Pokud vrtáte otvor do zdi, ujistěte se, že nedojde k poškození napájecích kabelů, elektrických šňůr a/nebo potrubí. Při použití dodaného montážního materiálu nepřebíráme odpovědnost za odbornou instalaci. Nesete plnou odpovědnost za to, aby montážní materiál byl vhodný pro zdivo a aby byla instalace provedena správně. Při práci ve vyšších nadmořských výškách hrozí nebezpečí pádu! Proto používejte vhodné ochranné pomůcky.

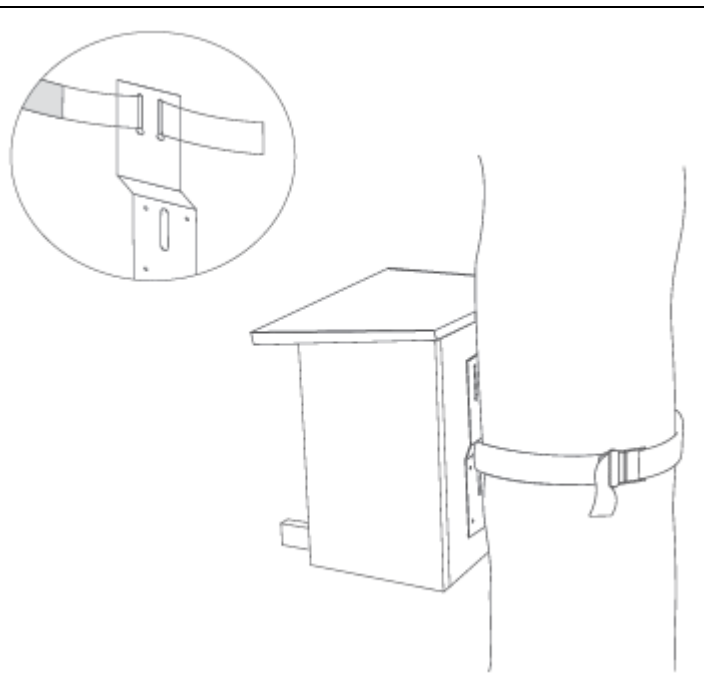
- Vyvrtejte dva otvory do zdi a vložte hmoždinky. Pro dokončení zarovnejte se zdí kladivem.
- Zašroubujte šrouby.
- Zavěste kameru na šrouby.

1. Pomocí dodané vrtací šablony označte umístění otvorů a poté pomocí elektrické vrtačky (6 mm) vyvrtejte dva otvory.
2. Zatlačte plastovou hmoždinku do otvoru a poté utáhněte šroub L.
3. Podavač bezpečně zavěste na zeď.



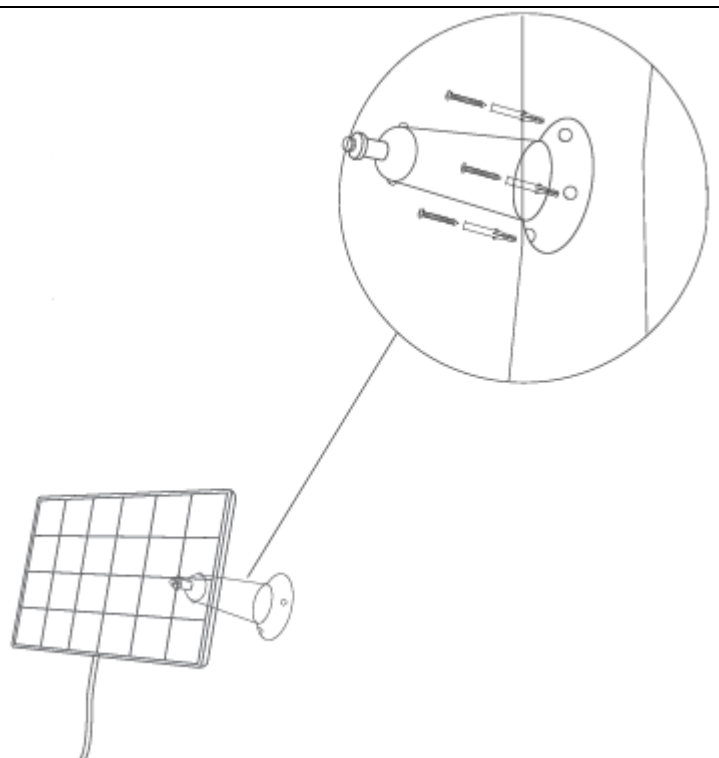
Připevněno na strom

Připevněte krmítko pro ptáky ke stromu pomocí dodaných popruhů.



Nainstalujte solární modul

Nainstalujte solární držák na slunné místo orientované na jih pomocí kotev a šroubů uvnitř obalu a poté připevněte solární panel k držáku.



Otázky FA

Q1: Mohu se o to podělit s rodinou a přáteli?

A1: Ano, můžete sdílet své kamery s rodinou a přáteli, kteří budou mít přístup k prohlížení kamery a ovládání vašich žárovek, zásuvek a dalších zařízení. V aplikaci stiskněte tlačítko Profil a klikněte na tlačítko „Správa domácnosti“ a budete moci udělit nebo odebrat oprávnění ke sdílení. Pro sdílení by si druhý uživatel měl již stáhnout aplikaci a zaregistrovat nový účet.

Q2: Jaký je dosah bezdrátového signálu?

A2: Dosah vaší domácí WiFi sítě silně závisí na vašem domácím routeru a podmínkách v místnosti. Přesné údaje o dosahu naleznete ve specifikacích routeru.

Q3: Kolik kamer mohu ovládat?

A3: Aplikace Tuya Smart dokáže ovládat neomezený počet zařízení na neomezeném počtu míst. Váš router může mít omezení počtu zařízení, která lze k jednomu routeru připojit.

Otázka 4: Moje zařízení se nemůže připojit k síti pomocí aplikace.

A4: - Ujistěte se, že se zařízení nachází v konfiguračním stavu (kontrolka rychle bliká).

- Ujistěte se, že je k dispozici WiFi a že není příliš daleko od routeru.
- Ujistěte se, že zadané heslo k Wi-Fi je správné.

Otázka 5: Moje zařízení se v aplikaci zobrazuje offline.

A5: - Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

- Ujistěte se, že je síť stabilní a že název a heslo WiFi nebyly změněny. Pokud ne, zařízení znovu přidejte.
- Pokud je síť normální, ale zařízení je stále offline. Zkontrolujte, zda není příliš mnoho připojení WiFi. Můžete restartovat router a zkontrolovat stav zařízení.

Technické specifikace

Fotoaparát	
Obrazový snímač	3MP, 1/2,8" barevný CMOS
Čočka	f=2,53 mm, clona: 1,6, pevné zaostření
Pozorovací úhel (FOV)	Úhlopříčka 166°
Den a noc	Automatický IR filtr
Minimální osvětlení	0,01 Lux (se zapnutým infračerveným LED)
IR vzdálenost	~ 5m / 6ks 850nm SMT IR LED
Rozlišení videa	HD (2304x1296), SD (640x320)
Snímková frekvence videa	HD: 15 sn./s; SD: 15 sn./s
Komprese videa	H.264/H.265
Mikrofon	Vestavěný
Reproduktor	Vestavěný
Síť	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n
Zabezpečení Wi-Fi	WEP / WPA / WPA2
Dosah Wi-Fi	Max. 15 m (otevřené pole)
Frekvenční rozsah	2,412–2,472 GHz
Vyzařovaný výstupní výkon max.	100 mW
Vzdálenost detekce pohybu	Nízká citlivost: 20 cm Střední citlivost: 50 cm Vysoká citlivost: 1,2 m
Skladování	Podporuje karty MicroSD (HC/XC) až do 128 GB (FAT32/exFAT) (třída 10)
Spotřeba energie	Den ≤ 1,25 W / Noc ≤ 1,75 W
Baterie	Vestavěná dobíjecí Li-Ion 18650 (5200mA , 3,7V) , nevyjímatelná, ochrana proti nabíjení
Příkon	DC 5V / 1A, USB-C
Délka kabelu	0,5 m
Provozní stav	-20–50 °C; relativní vlhkost méně než 95 % (bez kondenzace)
Aplikace „Tuya Smart“	iOS 15.0 nebo vyšší; Android 13.0 nebo vyšší / EN, DE, FR, ES, IT, NL, SE, DK, NO, FI, CZ, PO (12-2025)
Materiál	ABS
Hmotnost / Rozměry	235 g / (Š) 5,8 x (H) 6,4 x (V) 9,5 cm
Solární modul	
Moc	3W
Výstup	DC5V/0,6A, USB-C
Délka kabelu	2,85 m

Materiál	ABS + monokrystalický křemík
Hmotnost / Rozměry	188 g / (Š) 17,5 x (H) 12 x (V) 1,5 cm
Krmítko pro ptáky	
Materiál	Jedlové dřevo
Hmotnost / Rozměry	1,945 kg / (Š) 23 x (H) 26,8 x (V) 29,2 cm
Obsah balení	Krmítko pro ptáky, WiFi kamera, Solární modul (2,85 m), Kabel USB-C (0,5 m), Závěsný držák, Montážní popruh, Solární držák, 5x šrouby a hmoždinky, Návod k obsluze

Podpora

Číslo servisního telefonu technické podpory: **01805 012643*** (14 centů/min z pevné linky v Německu a 42 centů/min z mobilních sítí). E-Mail zdarma: **support@technaxx.de**

*Podpora hotline je k dispozici od pondělí do pátku od 9:00 do 13:00 & od 14:00 do 17:00.

V případě anomálií a nehod se obraťte na: **gpsr@technaxx.de**

Péče a údržba

Přístroj čistěte pouze suchým nebo nepatrně navlhčeným hadříkem bez žmolků.

K čištění přístroje nepoužívejte pískové čisticí prostředky.

Tento přístroj je vysoce přesný optický přístroj a tak abyste předešli poškození, se prosím, vyhýbejte následujícím praktikám:

- Zařízení nepoužívejte při velmi vysoké nebo ve velmi nízké teplotě.
- Ve vlhkém prostředí jej nenechávejte ani nepoužívejte dlouho.
- Nepoužívejte jej v dešti nebo ve vodě.
- Doručení nebo používání v extrémních povětrnostních podmínkách.

Prohlášení o shodě



Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu TX-384 Prod. ID: 5422 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: www.technaxx.de/reseller.

Likvidace



Likvidace balení. Balení zlikvidujte podle jeho druhu.

Karton a lepenku do kontejneru s papírem. Fólii dorecyklovatelných materiálů.



Likvidace starého zařízení (to se týká Evropské unie a dalších evropských zemí s tříděným sběrem (sběrem recyklovatelných materiálů). Staré zařízení nesmíte vyhazovat do domácího odpadu! Každý spotřebitel má ze zákona povinnost vyhazovat staré zařízení, které již nemůže být déle používáno, odděleně od domovního odpadu např. ve sběrně odpadu ve své obci nebo oblasti. Toto zajišťuje řádnou recyklaci starých zařízení a vyhnutí se negativních následků na životní prostředí. Z těchto důvodů jsou elektrická zařízení označena symbolem ukázaným zde.



Baterie a nabíjecí baterie se nesmějí vyhazovat do domácího odpadu! Jako spotřebitel, máte ze zákona povinnost odevzdat všechny baterie a nabíjecí baterie, ať už obsahují škodlivé látky* nebo ne, ve sběrně odpadu ve vaší obci/městě nebo obchodu, aby bylo možné je všechny zlikvidovat ekologicky nezávadným způsobem. může být zlikvidováno jemně.

* označeno: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo. Váš výrobek vraťte do sběrně odpadu s vloženou baterií a pouze ve vybitém stavu!

Vyrobeno v Číně

Distributor:

Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Německo

Wi-Fi Krmítko Birdcam TX-384