Obj. č.: 70455

86301 - WiFi Smart box pro videotelefony ELNIKA

manuál (český doplněk anglického originálního manuálu)

Bezpečnostní poučení
Doporučujeme důkladně přečíst následující upozornění před instalací a manipulací s kamerou. Předejdete tak možným rizikům a úrazům.
Upozornění: Neotvírejte kryt kamery. Uvnitř kamery nejsou žádné uživatelsky nastavitelné součásti. Opravy přístroje svěřte kvalifikovanému servisu.
Předejdete tak možným újmám na zdraví.

Důležité upozornění
⚠ Vykřičník v trojúhelníku upozorňuje uživatele na operace vyžadující zvýšenou opatrnost a dodržování pokynů uvedených v návodu.

⚠ Symbol blesku v trojúhelníku označuje součásti, zakrývající neizolované části - pod napětím, jejichž odstranění může vést k úrazu elektrickým proudem.

CE Tento výrobek odpovídá základním požadavkům nařízení vlády ČR a odpovídajícím evropským předpisům pro posuzování shody elektrotechnických zařízení: směrnice pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) - nařízení vlády NV č. 117/2016 Sb. (evropská směrnice 2014/30/EU) a směrnici o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS) - nařízení vlády NV č. 481/2012 Sb. (evropská směrnice 2011/65/EU a její novelou 2015/863) - v platném znění.
Výrobek je označen značkou shody s evropskými předpisy CE. Je na něj vystaveno EU prohlášení o shodě.

Panáček s košem znamená, že použitý obal máme hodit do příslušné nádoby na odpad.

Tento symbol na výrobku nebo na jeho balení označuje, že je zakázáno výrobek likvidovat společně s komunálním odpadem. Použitý elektrický nebo elektronický výrobek jste povinni odevzdat na vyhrazeném sběrném místě k další recyklaci. Oddělený sběr a recyklace použitých elektrických a elektronických výrobků pomáhá zachovávat přírodní zdroje a zajišťuje, že bude recyklace provedena takovým způsobem, který nepoškozuje lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o nejbližším sběrném místě, na kterém můžete odevzdat použitý elektrický nebo elektronický výrobek, vám poskytne orgán místní samosprávy, nejbližší sběrná služba nebo prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.

RoHS - (Restriction of the use of Hazardeous Substances)
Produkt byl navržen a vyroben v souladu s direktivou RoHS 2011/65/EU a její novelou 2015/863 týkající se omezení použití některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.Cílem direktivy RoHS je zakázat používání nebezpečných látek při výrobě elektrického a elektronického zařízení a tím přispět k ochraně lidského zdraví a životního prostředí. Direktiva RoHS zakazuje použití těchto látek: Kadmium, Rtuť, Olovo, Šestimocný chróm, Polybromované bifenyly (PBB), Polybromované difenylethery (PBDE)

- Používejte pouze bezpečné a schválené napájecí zdroje správné polarity a napětí
- Nevystavujte zařízení otřesům a vibracím, mohou vést k poškození zařízení
- Zabraňte pádu zařízení , mohlo by dojít k jeho poškození a nefunkčnosti
- Nevystavujte zařízení intenzivním zdrojům světla, mohou ho poškodit
- Neponořujte zařízení do vody

Obsah balení

1) WiFi Box
2) Manuál
3) Sada šroubů a hmoždinek (2 ks)
4) Napájecí zdroj (DC 12V 2A)
5) Sada propojovacích kabelů s konektory (8 ks)

Vlastnosti

- Podpora připojení 2 kamer, 2 dveřních jednotek a 6 monitorů
- Umožňuje připojení k systému dveřního videotelefonu pomocí mobilního telefonu
- Podpora WiFi nebo LAN připojení
- Mobilní aplikace TuyaSmart pro iOS i Android

Specifikace

86301 - WiFi Smart box pro videotelefony ELNIKA

Možnost připojení - vstupy	2 CCTV kamery 2 dveřních kamerové jednotky 6 monitorů
Síťové připojení	WiFi nebo LAN
Indikace stavu spojení	barevné stavové LED
Propojení	4 vodičové
Napájení	externí zdroj DC 12V / 600mA
Provozní teploty	-10° C +60° C
Instalace	Na povrch, na zeď
Rozměry	140 × 90 × 25mm

Tlačítka

Slink: Tlačítko pro párování v EZ módu. Přechod do párovacího režimu funguje pouze pokud nesvítí led dioda SERVER. Krátké stisknutí tlačítka Slink restartuje WiFi box. Po restartu led dioda WiFi pomalu bliká zeleně a WiFi box je připraven k párování v EZ módu.

AP: Tlačítko pro párování v AP módu. Přechod do párovacího režimu funguje pouze pokud nesvítí led dioda SERVER. Krátké stisknutí tlačítka AP restartuje WiFi box. Po restartu led dioda SERVER bliká modře a je vytvořen WiFi hotspot. SSID mobilního hotspotu je "SmartLife-xxxxxx" a heslo je "12345678". (xxxxxx je posledních šest znaků MAC adresy zařízení)

Signal: Manuální nastavení PAL signálu. Krátkým stiskem tlačítka Signal se přepne kanál a následným podržením tlačítka Signal se nastavení potvrdí a ukončí.

Reset: Podržením tlačítka Reset po dobu cca 5 sekund vrátí zařízení do továrních hodnot a restartuje WiFi box.

Poznámka:

1. Manuálním restartem do továrních hodnot bude obnoveno automatické rozpoznávání.
2. Manuálním restartem do továrních hodnot bude zařízení odpojeno ze sítě, v mobilní aplikaci je nutné zařízení znovu spárovat.

Mobilní aplikace

1. Stáhněte aplikaci "Tuya Smart" z Apple Store, nebo Google Play.
2. Otevřete aplikaci a zaregistrujte se. Při registraci se ujistěte, že zadáváte správný stát.
3. Přihlaste se do aplikace.

Poznámka: Pro tyto kroky je nutné připojení mobilního telefonu k internetu.

Párování telefonu se zařízením

WiFi box podporuje 3 způsoby připojení – EZ Mode, AP Mode, Cable Mode.

EZ Mode

Zařízení je připraveno k EZ párování, pokud led dioda WiFi pomalu zeleně bliká a SERVER nesvítí. Po tom co zařízení získá SSID a heslo k síti z mobilní aplikace, začne led dioda WiFi rychle blikat zeleně. Po úspěšném připojení bude WiFi svítit zeleně.

Postup EZ párování:

1. Stiskněte na zařízení tlačítko Slink. Zařízení přejde do bootovacího režimu a led dioda WiFi začne pomalu zeleně blikat.
2. Otevřete aplikaci "Tuya Smart" a stiskněte "Add Device", nebo stiskněte "+" v pravém horním rohu obrazovky.
3. V levém panelu navigace vyberte "Video dohled" (Video Surveillance) a následně vyberte "Smart Doorbell"
4. V pravém horním rohu rozklikněte menu a vyberte možnost EZ Mode. Následně se ujistěte, že led dioda WiFi bliká zeleně a potvrďte "Next step" (další krok) a klikněte na "Next" (další).
5. Zadejte název a heslo k WiFi a potvrďte tlačítkem "Confirm" (další).
6. Led dioda WiFi začne blikat rychle zeleně. Vyčkejte dokud nebude aplikace spárována.

7. Klikněte na tlačítko “Done“ (dokončeno), zařízení je spárováno a připraveno k použití, pokud led diody WiFi a SERVER svítí.

AP Mode

led dioda SERVER bliká pomalu, WiFi nesvítí. Poté co obdrží zařízení SSID a heslo z mobilní aplikace, WiFi bude rychle blikat. Po připojení k síti budou led diody WiFi a SERVER svítit.

Postup AP párování:

1. Stiskněte tlačítko AP, zařízení přejde do AP módu a vytvoří mobilní hotspot “SmartLife-xxxxxx“ s heslem “12345678“. Poté bude led dioda SERVER svítit.
2. Otevřete aplikaci “Tuya Smart“ a stiskněte “Add Device“, nebo stiskněte “+“ v pravém horním rohu obrazovky.
3. V levém panelu navigace vyberte “Video dohled“ (Video Surveillance) a následně vyberte “Smart Doorbell“
4. V pravém horním rohu rozklikněte menu a vyberte možnost AP Mode. Následně se ujistěte, že led dioda SERVER pomalu bliká.
5. Zadejte název a heslo k WiFi a potvrďte tlačítkem “Confirm“.
6. V telefonu jděte do nastavení a připojte se na WiFi “SmartLife-xxxxxx“, heslo je “12345678“.
7. Vraťte se do aplikace “Tuya Smart“.
8. Led dioda WiFi začne blikat rychle zeleně. Vyčkejte dokud nebude aplikace spárována.
9. Klikněte na tlačítko “Done“, zařízení je spárováno a připraveno k použití, pokud led diody WiFi a SERVER svítí.

Cable Mode

Zařízení je připraveno k EZ párování, pokud led dioda WiFi pomalu bliká zeleně a SERVER nesvítí. Po připojení síťového kabelu začne led dioda WiFi rychle zeleně blikat. Po úspěšném připojení do sítě začne svítit led dioda SERVER modře.

Postup Cable párování:

1. Stiskněte tlačítko Slink a připojte síťový kabel.
2. Telefon připojte na WiFi ve stejné síti jako je WiFi Box.
3. Otevřete aplikaci “Tuya Smart“ a stiskněte “Add Device“, nebo stiskněte “+“ v pravém horním rohu obrazovky.
4. V levém panelu navigace vyberte “Video dohled“ (Video Surveillance) a následně vyberte “Smart Doorbell“
5. V pravém horním rohu rozklikněte menu a vyberte možnost Cable Mode. Následně se ujistěte, že bliká zeleně WiFi.
6. Aplikace najde v síti zařízení připravená ke spárování.
7. Vyberte zařízení, které chcete spárovat.
8. Led dioda WiFi začne blikat rychle zeleně. Vyčkejte dokud nebude aplikace spárována.
9. Klikněte na tlačítko “Done“, zařízení je spárováno a připraveno k použití, pokud led diody WiFi a SERVER svítí.

Ostatní funkce

Hlasitost venkovní stanice

Pokud svítí led dioda SERVER a stanice monitoruje, nebo volá, lze krátkým stiskem tlačítka AP snížit hlasitost. Krátkým stiskem tlačítka SLink lze hlasitost zvýšit.

Uložiště

Maximální podporovaná kapacita úložiště je 32GB, třída 10TF. Kartu vložte do WiFi boxu. V aplikaci si následně můžete přehrávat zaznamenané hovory z dveřní stanice.

Nastavení signálu

1. Krátký stisk tlačítka Signal vybere 4 kanály s Dveřmi 1-2 a Kamerami 1-2. Při každém stisknutí přepne na jiný kanál. Vybraný kanál určíte podle tabulky:

Počet stisknutí tlačítka Signal	Stav led WiFi	Stav led SERVER	Kanál
1	Vyp.	Vyp.	Dveře 1
2	Vyp.	Zap.	Dveře 2
3	Zap.	Vyp.	Kamera 1
4	Zap.	Zap.	Kamera 2

2. Pro nastavení signálu platí následovná pravidla:

Hodnoty na přepínačích	Signál
0000	Remain (rezervovaný port)
0001	CVBS (NTSC)
0010	CVBS (PAL)
0011	AHD720 (NTSC)
0100	AHD720 (PAL)
0101	AHD1080 (NTSC)
0110	AHD1080 (PAL)
0111	TVI720 (NTSC)
1000	TVI720 (PAL)
1001	TVI1080 (NTSC)
1010	TVI1080 (PAL)
1011	CVI720 (NTSC)
1100	CVI720 (PAL)
1101	CVI1080 (NTSC)
1110	CVI1080 (PAL)
1111	Automatické rozpoznání signálu

Poznámka:

Přepínač na spodní pozici je označen číslem 1, posuvník v horní pozici je označen 0. Základní hodnoty jsou nastaveny na 1111.

3. Stiskem tlačítka Signal po dobu 5 vteřin nastavení potvrdíte. Během nastavování led dioda SIGNAL bliká. Poté co je kanál úspěšně nastaven, led dioda SERVER se na 3 vteřiny zhasne. Poté se rozsvítí diody WiFi a SIGNAL. Pokud nastavení kanálu selhalo, led dioda SIGNAL zhasne a po 3 vteřinách rozsvítí.

   Poznámka:

   Po přepnutí signálu zařízení restartujte.

LED indikátory

Stav	LED indikátor	Ostatní instrukce
Normální napájecí zdroj	POWER svítí	
Načítání systému	WiFi,SERVER, SIGNAL svítí	Zkontrolujte zda indikátory fungují
Systém načten	WiFi, SERVER, SIGNAL zhasnuté	Počáteční stav indikátorů
EZ Mód	WiFi pomalu bliká	
Připojování k routeru	WiFi rychle bliká	
Úspěšná konfigurace internetu	WiFi svítí	
WiFi nebo router odpojeno	WiFi a SERVER nesvítí	
Potvrzení WiFi hotspotu	SERVER pomalu bliká	
Úspěšné připojení serveru	SERVER svítí	
Odpojení serveru	SERVER nesvítí	