


# 87207B - Wi-Fi dveřní jednotka


## Uživatelský manuál


### Standardy


 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 novela 2015/863) - v platném znění. Výrobek je označen značkou shody s evropskými předpisy CE. Je na něj vystaveno EU prohlášení o shodě.


### RoHS - (Restriction of use of Hazardous 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 a jeho sloučeniny, rtuť a její sloučeniny, olovo a jeho sloučeniny, šestimocný chrom a jeho sloučeniny, polybromované bifenyly (PBB), polybromované difenylethery (PBDE), benzyl butyl ftalát (BBP), Dibutyl ftalát (DBP), bis(2-ethylhexyl) ftalát (DEHP), diisobutyl ftalát (DIBP).

 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.

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

# Popis produktu

Položka	Popis	Položka	Popis
1 White Light LED	Bílý LED přísvit	4 Speaker	Reproduktor
2 Camera	Kamera	5 Call button	Zvonek
3 Light dependent rezistor	Fotorezistor	6 Microphone	Mikrofon

## Parametry produktu

1. Objektiv: ½.7“ CMOS
2. Rozlišení: 2MP
3. Noční přísvit: bílé světlo (120°)
4. Napájení:
  - Napětí: DC 12~15 V
  - Odběr: standby: 150 mA, pracovní režim: 300 mA
5. Pracovní prostředí: teplota: -20°C ~ +50°C, relativní vlhkost <95%

## Diagram zapojení

### Dveřní jednotka

1. TX+ (oranžový)
2. TX- (bílý)
3. RX+ (zelený)
4. RX- (šedý)

### Napájení

5. GND (černý)
6. DC+ (červený)

### Tlačítko

7. Tlačítko (hnědý)

### Zámek

8. NO (žlutý)
9. COM (modrý)
10. NC (fialový)

## Tuya Smart

1. **Tlačítko Zavěšení/Zpět:** ukončení hovoru; zavření současného rozhraní
2. **Přepnutí rozlišení:** klikněte na přepnutí mezi HD a SD
3. **Reproduktor:** Tato funkce umožňuje naslouchat přes mikrofon dveřní jednotky po odemčení, ale ne po zamčení; tuto funkci nelze použít v režimu Monitorování
4. **Na celou obrazovku**
5. **Momentka:** pořízení momentky během hovoru nebo monitorování

6. **Mikrofon:** Pokud je tato funkce zapnutá, je možné po přijmutí volání komunikovat s dveřní jednotkou; pokud je tato funkce vypnutá, hlas z mobilního klienta nebude přenesen do dveřní jednotky
7. **Záznam:** pořízení záznamu při hovoru nebo monitorování
8. **Přehrávání:** tato funkce umožňuje přehrávání hovorů a záznamů, pokud je v telefonu SD karta a nahrávání je zapnuto v aplikaci
9. **Odemčení:** odemčení vnějších dveří během hovoru nebo monitorování

### **Spárování pomocí QR kódu**

1. Klikněte na +.
2. Klikněte na **Security & Video Surveillance** → **Smart Doorbell**.
3. Klikněte na **Next**.
4. Zadejte jméno Wi-Fi (SSID) a heslo (Password/Key).
5. Systém vygeneruje QR kód.
6. Oskenujte QR kód dveřní jednotkou. Pokud dveřní jednotka 3x pípne, proces proběhl úspěšně.
7. Počkejte pro dokončení spárování.

### **Drátové spárování**

1. Klikněte na +.
2. Klikněte na **Security & Video Surveillance** → **Smart Doorbell**.
3. Zvolte **Cable**.
4. Vyhledejte dveřní jednotku.
5. Klikněte na + pro přidání dveřní jednotky.

## **Instalace**

### **S úhlovou základnou**

1. Hmoždinky
2. Základna
3. Šrouby KM4x32
4. Úhlová základna
5. Šrouby KM2.5x6
6. Dveřní jednotka
7. Zajištění dveřní jednotky šroubem KM3x5

### **Bez úhlové základny**

1. Hmoždinky
2. Základna
3. Šrouby KM3x20
4. Dveřní jednotka
5. Zajištění dveřní jednotky šroubem KM3x5

## Upozornění

- Neinstalujte dveřní jednotku poblíž zdrojů silné elektromagnetické radiace (střídavých motorů, výtahů, atd).
- Údržbu by měl provádět pouze kvalifikovaný personál.
- Chraňte dveřní jednotku před nárazy, vibracemi a pádem. Jejich vlivem by mohlo dojít k poškození citlivých částí.
- Neumísťujte dveřní jednotku na přímé sluneční světlo a nevystavujte ji silnému světlu.
- Chraňte dveřní jednotku před přímým slunečním světlem, deštěm, vysokými teplotami, vlhkostí, prachem a korozivními látkami.
- Dveřní jednotka by měla být umístěna ve výšce očí.
- Před instalací se ujistěte, že dveřní jednotka není připojena k napájení.
- Mezi dveřní jednotkou a střídavým vedením by měla být vzdálenost minimálně 30 cm.
- Chraňte dveřní jednotku před vodou a magnetickým polem.