



## Chytrý WiFi senzor přítomnosti

TLL331552

- 🇧🇪 Instalační průvodce a instrukce k použití
- 🇫🇷 Instalační průvodce a provozní instrukce Guide
- 🇪🇸 d'installation et mode d'emploi
- 🇫🇷 Instalační průvodce a provozní instrukce
- 🇩🇪 Einbauanleitung und Bedienungsanleitung



INTO YOUR FUTURE

## **Děkujeme, že jste si vybrali produkty Tellur!**

Pro zajištění optimálního výkonu a bezpečnosti si prosím pečlivě přečtěte tento uživatelský manuál před použitím produktu. Uchovejte tento uživatelský manuál v bezpečí pro budoucí použití.

### **1. OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE:**

#### **1.1. VAROVÁNÍ**

- Dodržujte bezpečnostní opatření a používejte správné a pevné nástroje (např. žebříky, židle) při instalaci produktu ve větší výšce nad zemí.
- Ujistěte se, že máte připravené potřebné nástroje vhodné pro montáž a rozebrání.
- Respektujte technické specifikace produktu a nepoužívejte jej mimo deklarované provozní parametry.

#### **1.2. POZOR**

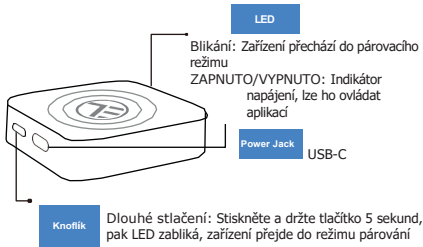
- Aby se zabránilo poškození drátu nebo oděru, nevystavujte drát okrajům kovu nebo jiným ostrým předmětům.
- Vyhněte se montáži zařízení na místa, kde se teplota příliš mění, například na zdroj tepla, výstup vzduchu apod. Způsobí to, že zařízení začne vysílat falešné poplachy.
- Nepoužívejte produkt, pokud je jakkoliv poškozený.
- Nepokoušejte se tento produkt opravovat/rozebírat/upravovat.

### 1.3. DŮLEŽITÉ POZNÁMKY O WIFI SMART OVLÁDÁNÍ POMOCÍ TELLUR SMART APP

- Ujistěte se, že máte aktivní 2,4GHz Wi-Fi internetovou síť a přístup k heslu k Wi-Fi.
- Toto zařízení je kompatibilní pouze s 2,4GHz Wi-Fi sítěmi. 5GHz Wi-Fi není podporováno. Pokud nemáte k dispozici 2,4GHz Wi-Fi síť, zkontrolujte nastavení routeru, kontaktujte specializovaného technika nebo poskytovatele internetu pro podporu.
- Aplikace nepodporuje Wi-Fi 6 síť se standardem 802.11ax. Nastavte prosím 2,4GHz Wi-Fi síť na 802,11b/g/n.
- Pro vzdálené ovládání produktu přes Wi-Fi není potřeba žádná speciální brána.
- Hesla pro Wi-Fi by neměla obsahovat speciální znaky jako ~! @#\$%^&\*().
- Ujistěte se, že vaše Wi-Fi internet je stabilní a signál dostatečně silný na místě instalace.

## 2. PŘEHLED PRODUKTU

### 2.1. PRODUKTOVÝ DIAGRAM



### 2.2. HLAVNÍ FUNKCE

- Dokáže detekovat pohyb, ale také statickou přítomnost v detekční oblasti.
- Nastavitelná citlivost od nízké (detekce pohybu) po vysokou (dokáže detekovat statickou přítomnost, včetně lidského dechu)
- Nastavitelná délka detekce od 1,5 do 6 metrů (+- 0,75 m tolerance hladiny)

- Široká detekční oblast 120 stupňů.
- Vzdálená kontrola stavu a ovládání odkudkoli pomocí aplikace Tellur Smart
- Kompatibilní s Amazon Alexa a Google Home
- Záznam historie, možnost zapnout/vypnout upozornění na přítomnost. Stav zpoždění je nastaven 3 sekundy – 29:59 min. Může udržet status přítomnosti déle, i když se skutečný status změnil.

## 2.3. POZNÁMKY

Pro úplné technické specifikace si prosím přečtěte kapitolu 9

## 3. INSTALACE PRODUKTU

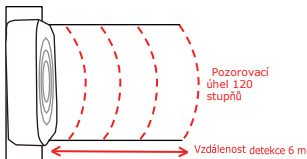
### 3.1. PŘÍPRAVY A KONTROLY PŘED INSTALACÍ

- Dodržujte bezpečnostní opatření a používejte správné a pevné nástroje (např. žebříky, židle) při instalaci produktu ve větší výšce nad zemí.
- Respektujte technické specifikace produktu a nepoužívejte jej mimo deklarované provozní parametry.

### 3.2. MONTÁŽNÍ SCHÉMA

- Doporučená výška instalace je 1,2–2,1 metru od podlahy, na stěnu nebo strop.

- Nastavte senzor přítomnosti na požadovanou oblast detekce s ohledem na úhel pozorování 120 stupňů a maximální vzdálenost detekce 6 metrů.



### 3.3. POZNÁMKY

- Pro řešení problémů prosím zkontrolujte kapitolu 8

## 4. PÁROVÁNÍ ZAŘÍZENÍ S APLIKACÍ TELLUR SMART

### 4.1. POZOR

- Toto zařízení podporuje pouze router v pásmu frekvencí 2,4 GHz, nepodporuje směrovač v pásmu 5 GHz.
- Ujistěte se, že je váš telefon připojený k bezdrátové síti 2,4GHz a máte přístup k heslu k Wi-Fi před zahájením párování.
- Aplikace nepodporuje Wi-Fi 6 síť se standardem 802.11ax. Nastavte prosím Wi-Fi síť 2,4 GHz na 802,11b/g/n
- Hesla pro Wi-Fi by neměla obsahovat speciální znaky jako ~! @#\$%^&\*().
- Doporučujeme také mít aktivaci Bluetooth pro snadnější párování.
- Ujistěte se, že Wi-Fi signál je dostatečně silný v oblasti, kde bude zařízení instalováno.

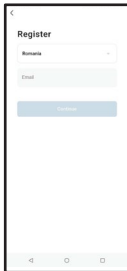
### 4.2. STÁHNĚTE SI A NAINSTALUJTE APLIKACI TELLUR SMART

Dostupné pro zařízení s iOS nebo Androidem.



### 4.3. VYTVOŘTE ÚČET

Po stažení vás aplikace požádá o vytvoření účtu (pokud ho ještě nemáte). Zadejte svůj e-mail, vyberte zemi, ve které žijete, a vytvořte si heslo pro svůj účet Tellur Smart.





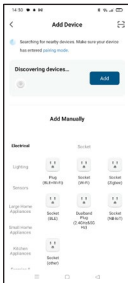
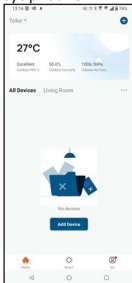
#### 4.4. PÁROVÁNÍ PRODUKTU S APLIKACÍ TELLUR SMART

- Možnost 1 Bluetooth – doporučeno.

-Doporučujeme mít na telefonu aktivovanou Bluetooth funkci pro snadnější párování.

-Zapni senzor a stiskni tlačítko, dokud LED nezačne blikat.

-V režimu párování aplikace automaticky detekuje zařízení, které má být přidáno.

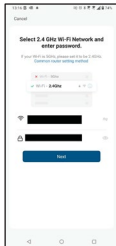


- Možnost 2: EZ režim

-Otevřete aplikaci Tellur Smart a klikněte na "Add device" nebo "+" a poté vyberte "Senzors" -> "Senzor (Wi-Fi)".

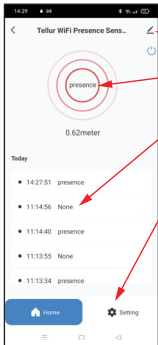
- Zapněte senzor a stiskněte tlačítko, dokud LED nezačne blikat. Vyberte Wi-Fi síť, zadejte své heslo k Wi-Fi a klikněte na "Next".

- Počkejte, až se zařízení automaticky přidá. Po dokončení klepněte na "Done" a zařízení se objeví ve vašem seznamu.



## 5. FUNKCE APLIKACE TELLUR SMART

### 5.1. Hlavní rozhraní



1. Informace o zařízení.

2. Tlačítko zapnutí/vypnutí

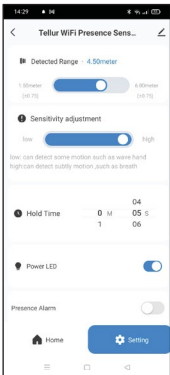
3. Stav v reálném čase

4. Historické záznamy

5. Prostor

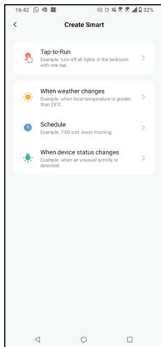
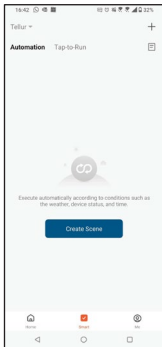
## 5.2 NASTAVENÍ

- Můžete nastavit detekční rozsah od 1,5 metru do maximálně 6 metrů, nastavit citlivost z nízké na vysokou, čas vydržet pro stav přítomnosti.
- Další možnosti pro zapnutí/vypnutí LED indikátoru a aktivaci upozornění na přítomnost.

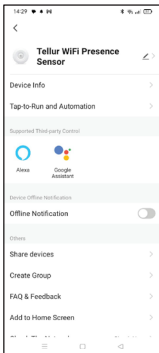


### 5.3. OSTATNÍ

- Smart - Vytváření různých automatizací a scénářů využívajících změny počasí, chování jiných zařízení nebo harmonogramy



- Informace o zařízení – Zařízení můžete sdílet s ostatními, Zkontrolujte aktualizace firmwaru, přejmenuj, nastav polohu, odeber, nebo dostaneš upozornění, pokud se zařízení odpojí.



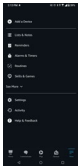
## **6. INTEGRACE AMAZON ALEXA**

**POZNÁMKA** – Pro živý náhled solární kamery je potřeba chytrý displej kompatibilní s Amazon Alexa.

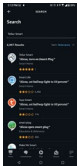
1. Přejděte do domovského menu v aplikaci Alexa.
2. Vyberte "Skills" / Skills & Games"..
3. Zadejte do vyhledávacího pole Tellur Smart.
4. Vyberte Tellur Smart a klikněte na "Enable" pro aktivaci Tellur Smart.
5. Zadejte svůj účet a heslo v Tellur Smart. Nyní jste dokončili integraci s Alexou.

Aplikace Tellur Smart je nyní vybavená Alexou a můžete hlasově ovládat zařízení přidaná v Tellur Smart.

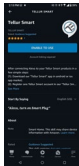
Pamatujte – pokud přejmenováváte svá chytrá zařízení, používejte jednoduchý název, který Alexa rozpozná.



1.



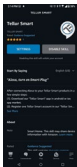
2.



3.



4.



5.



Pro ovládání chytrých zařízení přes Alexu používejte jednoduché a stručné hlasové příkazy. Zde je příklad osvětlení v ložnici:

“Alexa, turn off bedroom light”

“Alexa, turn on bedroom light”

“Alexa, dim bedroom light”

## **7. INTEGRACE S GOOGLE ASISTENTEM**

**POZNÁMKA** – Pro živý náhled solární kamery je potřeba chytrý displej kompatibilní s Google Home

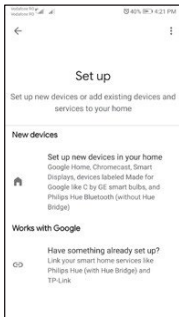
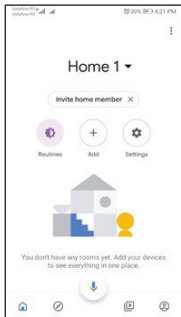
Než použijete Google Home k ovládání svých zařízení, ujistěte se, že splňujete následující podmínky:

- Máte zařízení Google Home nebo Android s Google Assistant.
- Máte nejnovější verzi aplikace Google Home.
- Máte nejnovější verzi Google aplikace (pouze pro Android).
- Jazyk zobrazení zařízení je nastaven na angličtinu americkou.
- Máte aplikaci Tellur Smart a přidružený účet.

Přidejte zařízení do aplikace Tellur Smart (viz pokyny k aplikaci) – tuto část můžete přeskočit, pokud jste už některá zařízení přidali do svého účtu Tellur Smart. Ujistěte se, že názvy vašich zařízení jsou snadno rozpoznatelné.

## Link účet v Home Control

1. Přejděte na domovskou stránku Google Home a klepněte na "+".



2. Stiskněte tlačítko "Add new", zadejte Tellur Smart do Vyhledávací lišta a vyberte aplikaci ze seznamu. Poté vyberte region svého účtu Tellur Smart, zadejte svůj účet a heslo a klepněte na "Link now". Po přiřazení místností pro zařízení budou vaše zařízení uvedena na stránce Domovské kontroly.



Nyní můžete ovládat svá chytrá zařízení přes Google Home. Vezměme si například osvětlení v ložnici – podporované hlasové příkazy jsou následující:

- Ok Google, turn on/off bedroom light.
- Ok Google, set bedroom light to 50 percent.
- Ok Google, brighten bedroom light.
- Ok Google, dim bedroom light.
- Ok Google, set bedroom light to red.

## **8. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ**

- Ujistěte se, že je zařízení zapnuté a že je spojení s napájením v pořádku.
- Zkontrolujte Wi-Fi připojení vašeho telefonu.
- Zkontrolujte, jestli je zařízení v režimu párování. Resetujte své chytré zařízení a přepněte do režimu párování.
- Zkontrolujte router nebo související: Pokud používáte dvoupásmový router, vyberte 2,4GHz síť pro přidání zařízení. Také musíte povolit vysílání na routeru. Nastavte způsob šifrování jako WPA2-PSK a typ autorizace jako AES nebo nastavte obojí na "auto".
- Zkontrolujte, jestli je Wi-Fi signál dostatečně silný. Aby signál zůstal silný, držte router a chytré zařízení co nejbližší .

- Bezdrátový režim by měl být 802.11.b/g/n (protokol Wi-Fi 6 802.11ax není podporován)
- Ujistěte se, že nepřekročíte maximální počet registrovaných zařízení podporovaných aplikací (150).
- Zkontrolujte, jestli je na routeru zapnutá funkce filtrování MAC adres. Pokud ano, odstraňte zařízení ze seznamu filtrů a ujistěte se, že router nebrání připojení zařízení.
- Ujistěte se, že heslo k Wi-Fi zadané v aplikaci je správné .

Mohu ovládat zařízení pomocí sítě 3G/4G/5G?

Při prvním přidání zařízení musí být zařízení i telefon připojeny ke stejné Wi-Fi síti.

Jakmile je zařízení úspěšně spárováno s aplikací Tellur Smart , můžete jej dálkově ovládat přes síť 3G/4G/5G.

Jak mohu sdílet své zařízení s rodinou?

Otevřete aplikaci Tellur Smart, přejděte na "Profile" -> "Device sharing" -> klepněte na "Add sharing" a sdílejte zařízení s přidávanými členy rodiny.

Upozornění – uživatelé si musí nainstalovat aplikaci Tellur Smart na své zařízení, aby viděli sdílená zařízení.

Jak mohu spravovat zařízení, která sdílí ostatní?  
Otevřete aplikaci, přejděte na "Profile" > "Device Sharing"  
> "Sharing Received",,, pak najdete zařízení sdílená  
ostatními uživateli. Pro smazání sdíleného zařízení přejetím  
doleva přejetím prstem.

## 9. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

|                                       |                                                                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Power supply:</b>                  | USB-C port 5V 1A                                                                                    |
| <b>Sensor type:</b>                   | 24GHz mikrovlnný radar                                                                              |
| <b>Transmission Power:</b>            | ≤19dBm                                                                                              |
| <b>Detection distance:</b>            | 1,5 - 6 metrů nastavitelných                                                                        |
| <b>Area of detection:</b>             | 120°                                                                                                |
| <b>Sensitivity:</b>                   | Nastavitelné, 10 úrovní                                                                             |
| <b>History record:</b>                | Ano                                                                                                 |
| <b>Presence notification:</b>         | Ano                                                                                                 |
| <b>Delay presence status:</b>         | 3s - nastavitelný 29:59 min                                                                         |
| <b>Smart App name:</b>                | Tellur Chytré                                                                                       |
| <b>Compatibility</b>                  | Zařízení s Androidem 4.1 / iOS 8 nebo vyšším                                                        |
| <b>Google Home:</b>                   | Kompatibilní                                                                                        |
| <b>Amazon Alexa:</b>                  | Kompatibilní                                                                                        |
| <b>Power consumption:</b>             | Max 1W                                                                                              |
| <b>Wi-Fi standard:</b>                | IEEE 802.11b/g/n                                                                                    |
| <b>Supported Wi-Fi network:</b>       | 2,4GHz                                                                                              |
| <b>Working condition temperature:</b> | -10°C - 50°C                                                                                        |
| <b>Working condition humidity:</b>    | Maximální                                                                                           |
| <b>Product dimensions:</b>            | 60 x 60 x 15mm                                                                                      |
| <b>Product weight:</b>                | 30g                                                                                                 |
| <b>Color:</b>                         | Bílá                                                                                                |
| <b>Package includes:</b>              | 1 x chytrý Wi-Fi senzor přítomnosti<br>1 x USB-C na USB A kabel, 1 metr<br>1 x uživatelská příručka |



## Informace o likvidaci a recyklaci

Přeškrtnutý symbol popelnice na vašem produktu, baterii, literatuře nebo obalu vám připomíná, že všechny elektronické produkty a baterie musí být na konci své životnosti odvezeny na samostatná místa sběru odpadu; nesmí být vyhazovány do běžného odpadu spolu s domácím odpadem.

Uživatel je odpovědný za likvidaci zařízení pomocí určeného sběrného místa nebo služby pro oddělenou recyklaci odpadu, elektrických a elektronických zařízení (WEEE) a baterií podle místních zákonů.

Správný sběr a recyklace vašeho vybavení pomáhá zajistit, že odpad z EEE je recyklován způsobem, který šetří cenné materiály a chrání lidské zdraví i životní prostředí; nesprávné zacházení, náhodné poškození, poškození a/nebo nesprávná recyklace na konci jeho životnosti může být škodlivá pro zdraví i životní prostředí.



# Prohlášení o shodě

EN

My, ABN SYSTEMS INTERNATIONAL S.A., Bukurešť, sektor 1, ulice  
Marinarilor, č. 31, na vlastní odpovědnost prohlašujeme, že níže  
uvedený produkt:

| Popis produktu na                                                                | Značka | Kód produktu |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Tellur Smart WiFi senzor přítomnosti, mikrovlnný radar 24<br>GHz,<br>USB-C, bílá | Tellur | TLL331552    |

Neohrožuje život, zdraví ani bezpečnost práce, nemá negativní dopad  
na životní prostředí a odpovídá normám uvedeným v prohlášení  
výrobce o shodě.

Produkt je v souladu s následujícími standardy a/nebo jinými  
normativními dokumenty:

**RED 2014/53EU:**

**EMC:**

**ETSI EN 301 489-1 V.2.2.3: 2019-11**

**ETSI EN 301 489-17 V3.2.6: 2023-06**

**RÁDIO:**

**ETSI EN 300 328 V2.2.2: 2019-07**

**ZDRAVÍ:**

**EN 62311: 2020**

**BEZPEČNOST:**

**EN 62368-1:2014+A11:2017 ROHS**

**- 2011/65/EU**

Produkt nese značku CE, aplikovanou v roce 2023.  
manažer

Jméno: George Barbu

Funkce: generální



Místo a datum:

Bukurešť, 19.09.2023

Podepsáno: