



Rilevatore della presenza WiFi TLL331552 Guida all'installazione e istruzioni d'uso



Grazie per aver scelto un prodotto Tellur!

Per assicurare un ottimo funzionamento, in condizioni di massima sicurezza, ti invitiamo a leggere attentamente questo manuale d'uso prima di usare il prodotto. Conservare il manuale per consultazioni future.

1. INFORMAZIONI GENERALI SULLA SICUREZZA: 1 1 AVVERTENZE

• Rispettare le misure di sicurezza e usare utensili adeguati e robusti (esempio: scale, sedie) allora quando il prodotto viene installato ad una quota maggiore dal suolo.

- Assicurarsi di aver preparato gli strumenti necessari appropriati per l'assemblaggio e lo smontaggio.
- Rispettare le specifiche tecniche del prodotto e non usarlo all'infuori dei parametri di esercizio dichiarati.
- 1.2 ATTENZIONE
- Per evitare danno al cavo o abrasione, non esporre il cavo a bordi in metallo o altri oggetti appuntiti.
- Evitare di montare il dispositivo in un luogo in cui la temperatura varia notevolmente, ad esempio vicino a una fonte di calore, all'uscita d'aria, ecc. Ciò causerà l'invio di falsi allarmi da parte dell'apparecchiatura.
- Non usare il prodotto se danneggiato in qualche modo, modalità o forma.

- Non tentare di riparare, smontare o modificare questo
 prodotto.
- . 1.3 NOTE IMPORTANTI SUL CONTROLLO WIFI SMART CON L'APP TELLUR SMART
- Assicurarsi di avere una rete Internet Wi-Fi a 2,4 GHz attiva e di avere accesso alla password Wi-Fi.
- Questo dispositivo è compatibile solo con reti Wi-Fi a 2,4 GHz. Il Wi-Fi a 5 GHz non è supportato. Se non si dispone di una rete Wi-Fi a 2,4 GHz, controllare le impostazioni del router, contattare un tecnico specializzato o un provider Internet per assistenza.
- L'applicazione non supporta le reti Wi-Fi 6 con standard 802.11ax. Si prega di impostare la rete Wi-Fi a 2,4 GHz su 802.11b / g / n.
- Non è necessario alcun gateway speciale per controllare da remoto il prodotto tramite Wi-Fi.
- Le password Wi-Fi non dovrebbero includere caratteri speciali quali: ~! @#\$%^&*(].
- Assicurarsi che l'Internet Wi-Fi sia stabile e che il segnale sia abbastanza potente nel luogo di installazione.

2. PRESENTAZIONE GENERALE DEL PRODOTTO 2.1 SCHEMA DEL PRODOTTO



2.2 FUNZIONI PRINCIPALI

• Può rilevare il movimento, ma anche la presenza statica nell'area di rilevamento.

 Sensibilità regolabile da bassa (rilevamento del movimento) ad alta (può rilevare la presenza statica, inclusa la respirazione umana).

- Lunghezza di rilevamento regolabile da 1,5 ai 6 metri (+- 0,75 m livello di tolleranza).
- Ampia area di rilevamento di 120 gradi.
- Verificato dello stato e controllo remoto da dovunque tramite la Smart APP Tellur.
- Compatibile con Amazon Alexa e Google Home.
- Registrazione storico, opzione attivata/disattivata per la notifica della presenza.
- Stato presenza ritardo regolabile 3s 29:59min. Può mantenere lo stato di presenza per più tempo, anche se lo stato reale è cambiato.
- 2.3 NOTE
- Per le specifiche tecniche complete, fare riferimento al capitolo 9.

3. INSTALLAZIONE DEL PRODOTTO

3.1 PREPARATIVI E VERIFICHE PRELIMINARI ALL'INSTALLAZIONE

- Rispettare le misure di sicurezza e usare utensili adeguati e robusti (esempio: scale, sedie) allora quando il prodotto viene installato ad una quota maggiore dal suolo.
- Rispettare le specifiche tecniche del prodotto e non usarlo all'infuori dei parametri di esercizio dichiarati.

3.2 DIAGRAMMA DI MONTAGGIO

- L'altezza raccomandata di installazione è di 1,2 2,1 metri dal pavimento, dalla parete o dal soffitto.
- Orientare il rilevatore della presenza verso l'area voluta di rilevamento, tenendo conto dell'angolo di visualizzazione di 120 gradi e della distanza massima di rilevamento di 6 metri.



3.3 NOTE

• Per la soluzione dei problemi, verificare il capitolo 8.

4. ASSOCIAZIONE DEL DISPOSITIVO ALL'APP TELLUR SMART

4.1 ATTENZIONE

 Questo dispositivo supporta solo un router con banda di frequenza a 2,4 GHz, non supporta un router con banda di frequenza a 5 GHz.

 Assicurarsi che il telefono sia connesso alla rete wireless a 2,4 GHz e di avere accesso alla password Wi-Fi prima di iniziare la procedura di associazione.

• L'app non supporta le reti Wi-Fi 6 con standard 802.11ax. Impostare la rete Wi-Fi a 2.4GHz su 802.11b/g/n

• Le password Wi-Fi non dovrebbero includere caratteri speciali quali: ~! @#\$%^&*().

• Inoltre, si consiglia di attivare la funzione Bluetooth per un'associazione più facile.

• Assicurarsi che il segnale Wi-Fi sia sufficientemente potente nell'area dove sarà installato il dispositivo.

4.2 SCARICARE ED INSTALLARE L'APP TELLUR SMART Disponibile per dispositivi iOS o Android.



4.3 CREARE IL CONTO

Una volta scaricata, l'app chiederà di creare un conto (se non ne ha già uno). Inserire l'indirizzo e-mail, selezionare il Paese in cui vive e creare una password per il proprio conto.



<		
Register		
Borsania		
Drol		
		_
I		
I		
I		
I		
I		
4	0	0

4.4 ASSOCIAZIONE DEL PRODOTTO ALL'APP TELLUR SMART

- Opzione 1 Bluetooth Raccomandato.
- o Si consiglia di attivare la funzione Bluetooth dello smartphone per un'associazione più facile.
- o Avviare il rilevatore e premere il pulsante fino a quando il LED lampeggia.
- o Quando è nella modalità di associazione, l'app rileverà



Opzione 2 Modalità EZ

o Aprire l'app Tellur Smart e cliccare su "Add device (Aggiungere dispositivo)" oppure "+" e poi selezionare

"Sensors[Rilevatori]" -> "Sensore (Wi-Fi)[Rilevatore WiFi]". o Avviare il rilevatore e premere il pulsante fino a quando il LED lampeggia.

o Selezionare la rete Wi-Fi, inserire la password Wi-Fi e cliccare su "Next (Il seguente).

o Attendere che il dispositivo sia aggiunto in automatico. Toccare "Done(Terminat)" quando si è finito e il dispositivo comparirà nel Suo elenco.



5 FUNZIONI NELLA SMART APP TELLUR

5.1. Interfaccia principale



5.2 CONFIGURAZIONI

 È possibile impostare l'intervallo di rilevamento da 1,5 metri a massimo 6 metri, è possibile regolare la sensibilità da basso ad alto e registrare il tempo / le ore per lo stato di presenza.

• Opzioni aggiuntive per avviare / spegnere la spia LED e per attivare le notifiche di presenza.



5.3. ALTRO

 Smart - Creare varie automatizzazioni e scenari usando i cambiamenti meteorologici, il comportamento o i programmi di altri dispositivi.



 Informazioni dispositivo – È possibile condividere il dispositivo con altre persone, è possibile verificare se esistono aggiornamenti di firmware, rinominare, impostare il sito. eliminare o ricevere notifiche se il dispositivo viene sconnesso.



6. INTEGRAZIONE CON AMAZON ALEXA

1. Acccedere al menu principale dell'app Alexa.

2. Selezionare "Abilità" / "Abilità & Giochi".

3. Digitare Tellur Smart nella barra di ricerca.

4. Selezionare l'app Tellur Smart e premere "Abilita".

 Aggiungere i dati di registrazione utilizzati nell'app Tellur Smart.

L'app Tellur Smart è oramai integrata con Alexa e puoi iniziare a controllare i dispositivi smart con comandi vocali. Se hai rinominato i tuoi dispositivi, assicurarsi di scegliere un nome che Alexa possa riconoscere con facilità.







Per controllare i dispositivi a voce tramite Alexa, utilizzare comandi vocali semplici e chiari. Ecco un esempio per le luci della camera da letto:

- "Alexa, turn off bedroom light"
- "Alexa, turn on bedroom light"
- "Alexa, dim down bedroom light"

7.INTEGRAZIONE DELL'ASSISTENTE GOOGLE

Prima di utilizzare Google Home per controllare i dispositivi intelligenti, accertarsi di soddisfare le seguenti condizioni:

- Si dispone di un dispositivo Google Home o un dispositivo Android con Google Assistant.
- È stata installata l'ultima versione dell'app Google Home.
- È stata installata l'ultima versione dell'app Google (esclusivamente Android).
- La lingua di visualizzazione del dispositivo è l'inglese US.
- É stata installata l'app Tellur Smart e hai un account attivo.

Aggiungere i dispositivi all'app Tellur Smart. È possibile saltare questa parte se i dispositivi sono già stati installati tramite l'app.

Connessione conto:

1.Andare alla homepage di Google Home e premere "+".



2.Premere "Aggiungere nuovo", inserire Tellur Smart nella barra di ricerca e selezionare l'applicazione dall'elenco. Selezionare la regione/paese del proprio account Tellur Smart, inserire l'account e la password utilizzati in Tellur Smart e fare clic su "Link now". Una volta associate le camere(stanze) a ciascun dispositivo,

queste appariranno in Home Control. fanage accounts #Age of Discovery IoT Home for KNX and Loxone @Foscam Camera @Nodus Smart bode Smart Home AC Freedom AC Freedom EU

> Accentronix Smart Home Adax Smart Heating



Per controllare i dispositivi a voce tramite Alexa, utilizzare comandi vocali semplici e chiari. Ecco un esempio per le luci della camera da letto:

- OK Google, turn off bedroom lights.
- OK Google, set bedroom light to 50%.
- OK Google, brighten bedroom light.
- OK Google, dim bedroom light.
- OK Google, set bedroom light to red.*

8.SOLUZIONE DEI PROBLEMI

• Assicurarsi che il dispositivo sia accesso e la connessione alla fonte di alimentazione sia buona.

• Controllare la connessione Wi-Fi del telefono.

 Verificare che il dispositivo sia in modalità di associazione.
 Ripristinare il dispositivo intelligente per accedere alla modalità di associazione.

 Controllare il suo router associato: Se viene usato un router a doppio bando, selezionare la rete a 2,4 GHz per aggiungere il dispositivo. Inoltre, si deve attivare la funzione di diffusione del router. Selezionare il metodo di codifica quale WPA2-PSK e il tipo di autorizzazione quale AES o impostare entrambi su "auto".

- Controllare se il segnale Wi-Fi sia sufficientemente potente. Per mantenere il segnale potente, tenere il router e il dispositivo intelligente il più vicino possibile.
- La modalità wireless dovrebbe essere 802.11.b/g/n (il protocollo Wi-Fi 6 802.11ax non è accettato).
- Assicurarsi di non superare il numero massimo di dispositivi registrati accettati dall'applicazione (150).
- Controllare se la funzione di filtrazione MAC del router sia attivata. Se la risposta è si, rimuovere il dispositivo dall'elenco di filtri e assicurarsi che il router non vieta la connessione del dispositivo.
- Assicurarsi che la password Wi-Fi inserita nell'applicazione sia corretta.
- Posso controllare il dispositivo con la rete 3G/4G/5G? Quando si aggiunge il dispositivo per la prima volta, il dispositivo e il cellulare devono essere collegati alla stessa rete Wi-Fi. Una volta che il dispositivo è stato associato con successo con all'app Tellur Smart, è possibile controllarlo da remoto tramite le reti 3G/4G/5G.
- Come posso condividere il mio dispositivo con la mia famiglia?
- Aprire l'applicazione Tellur Smart, accedere "Profile(Profilo)" -> "Device sharing(Condividere il dispositivo)" -> "Sharing

sent(Condivisione inviata)", premere "Add sharing (Aggiungere la condivisione)" e condividere il dispositivo con i membri della famiglia aggiunti.

Notifica - gli utenti devono installare l'applicazione Tellur Smart sul loro dispositivo per vedere i dispositivi condivisi. Come posso gestire i dispositivi condivisi da altre persone? Aprire l'applicazione, accedere "Profile(Profilo)" > "Device Sharing(Condividere il dispositivo)" > "Sharing Received(Condivisione ricevuta)", poi è possibile trovare i dispositivi condivisi da altri utenti. Per eliminare un dispositivo condiviso, passare il dito verso sinistra.

9.SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione:	USB-C porta 5V 1A	
Tipo sensore:	Radar microonde di 24GHz	
Potere di trasmissione:	≤19dBm	
Distanza di rilevamento:	1,5 - 6 metri regolabile	
Area di rilevamento:	120°	
Sensibilità:	Regolabile, 10 livelli	
Registrazione dello storico:	Sì	
Notifica della presenza:	Sì	
Ritardo stato presenza:	3s - 29:59min regolabile	
Nome dell'applicazione intelligente:	Tellur Smart	
Compatibilità	Dispositivi con Android 4,1 / iOS 8 o versione	
	successiva	
Google Home:	Compatibile	
Amazon Alexa:	Compatibile	
Consumo di energia:	Max 1W	
Standard Wi-Fi:	IEEE 802.11b/g/n	
Rete Wi-Fi accettata:	2,4GHz	
Temperatura ambientale di funzionamento:	-10°C - 50°C	
Umidità ambientale di funzionamento:	Compatibile Compatibile Max IW IEEE 802.11bg/n 2.4GHz -10°C - 50°C Max 95% RH 60 x 60 x 15 mm	
Dimensioni del prodotto:	60 x 60 x 15 mm	
Peso del prodotto:	30g	
Colore:	Bianco	
	1 x Rilevatore della presenza Wi-Fi intelligente	
Il pacco include:	1 x Cavo USB-C ad USB A, 1 metro	
	1 x Manuale d'uso	

Informazioni sullo smaltimento e il riciclaggio



Il simbolo del bidone barrato sul prodotto, sulla batteria, sulla

documentazione o sull'imballaggio ricorda che tutti i prodotti elettronici e le batterie devono essere portati nei punti di raccolta differenziata al termine del loro ciclo di vita; non devono essere smaltiti nel normale flusso dei rifiuti domestici.

È responsabilità dell'utente smaltire l'apparecchiatura utilizzando un punto di raccolta o un servizio designato per il riciclaggio separato dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) e delle batterie, in conformità alle leggi locali.

La corretta raccolta e il riciclaggio dell'apparecchiatura contribuiscono a garantire che i rifiuti di AEE siano riciclati in modo da preservare i materiali preziosi e proteggere la salute umana e l'ambiente; la manipolazione impropria, la rottura accidentale, il danneggiamento e/o il riciclaggio improprio al termine del ciclo di vita dell'apparecchiatura possono essere dannosi per la salute e l'ambiente.

Dichiarazione di conformità

Noi, ABN SYSTEMS INTERNATIONAL S.A, Bucarest, Settore 1, via Marinarilor, n. 31, dichiariamo sotto la nostra responsabilità che il prodotto

Descrizione del prodotto	Marchio	Codice
Sensore di presenza WiFi Tellur Smart, radar a microonde 24GHz, USB-C, bianco	Tellur	TLL331552

Non mette in pericolo la vita, la salute, la sicurezza sul lavoro, non ha un impatto negativo sull'ambiente e corrisponde agli standard indicati nella dichiarazione di conformità del produttore. Il prodotto è conforme ai seguenti standard e/o altri documenti normativi:

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

RADIO:

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

EN 62311: 2020

SAFETY:

EN 62368-1: 2014+A11: 2017

ROHS - 2011/65/EU

Il prodotto reca il marchio CE, applicato nel 2023.



Nome: George Barbu Funzione: Direttore generale Lugo e data: Bucarest, 19.09.2023 Firmato: