

Senzor WiFi Smart Usa/Fereastra

Manual de instructiuni

TLL331091



INTO YOUR FUTURE

1. DESPRE PRODUS

Acest senzor smart creat pentru usa si fereastră functioneaza cu baterii AAA si se conecteaza in aplicatia Tellur Smart prin rețeaua WiFi.

Acest dispozitiv smart se conecteaza la rețeaua wireless doar pe frecvența 2.4GHz. Inainte de a conecta senzorul, te rugam sa verifici ca routerul este configurat pe aceasta frecvența si ca parola nu contine caractere de forma ~# ! »€\$%^&*().

Odata conectat in aplicatie, senzorul smart poate fi configurat astfel incat sa iti transmita notificari in momentul in care fereastră sau usa sunt deschise/inchise sau in momentul in care se incearca distrugerea sau mutarea acestuia de o persoana neautorizata.

Senzorul Tellur Smart pentru usa si fereastră este compatibil si cu Amazon Alexa si Google Home.

2. CARACTERISTICI PRODUS

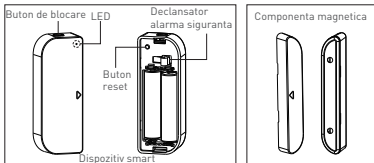
- Se conecteaza doar la retele wireless pe 2.4GHz si nu este necesara conectarea acestuia la un hub central ;
- Functioneaza cu doua baterii de tip AAA, timp de aproximativ sase luni, in functie de cat de des este activat si transmite notificari.
- Se poate urmări statusul senzorului direct din aplicatia Tellur Smart;
- Emite notificari la deschidere, inchidere si manipulare neautorizata, cat si in momentul in care bateria indica mai puțin 10% capacitate;
- Notificarile se pot configura in functie de necesitati;
- In cadrul aplicatiei se poate vedea capacitatea bateriei;
- Aplicatia pastreaza istoricul inchiderilor si deschiderilor;
- Dispozitivul se poate impartasi prin intermediul aplicatiei Tellur Smart ;
- Iluminare LED in doua culori;
- Se monteaza cu ajutorul bandei adezive sau cu surub ;
- Compatibil cu Amazon Alexa, Google Home.

Cum setezi dispozitivul:

- Asigura-te ca rețeaua de internet funcționează și că este partajată și pe lungimea de bandă de 2.4GHz;
- Descarcă aplicația Tellur Smart din App Store sau din Google Play;
- Înregistrează-ți contul în aplicație cu ajutorul adresei de mail sau a numărului de telefon ;
- Montează dispozitivul în locul în care îți dorești;
- Testează și verifică starea dispozitivului cât și a aplicației ;
 - Adaugă produsul în aplicație și urmează pași pentru sincronizarea acestuia.

3. DESCRIERE PRODUS

Componentele dispozitivului sunt menționate în schița de mai jos:



- 1) Buton blocare: apăsați butonul de deblocare pentru a scoate capul care acoperă bateriile dispozitivului și butonul de resetare.
- 2) Buton resetare: Apăsați și mențineți timp de 5 sec pentru a se conecta la rețeaua WiFi sau pentru resetarea dispozitivului.
- 3) Declansator alarma siguranta: Orice intervenție asupra dispozitivului va declanșa alarma pentru manipulare neautorizată, alarma ce va trimite notificări prin intermediul aplicației.
- 4) Indicator LED arată statusul de funcționare:

- Lumineaza intermitent rapid in rosu: dispozitiv pregatit pentru configurarea in reseaua WiFi in modul EZ;
 - Lumineaza intermitent lent in rosu: dispozitiv pregatit pentru configurarea in reseaua WiFi in modul AP;
 - Lumineaza albastru o data: dispozitivul este conectat la reseaua WiFi, apasa scurt pe butonul de declansare sau componenta magnetica este mutata de langa dispozitiv ;
 - Lumineaza in doua culori o data: dispozitivul nu este conectat la reseaua WiFi, apasa scurt butonul de declansare sau muta componenta magnetica de langa dispozitiv.
-

Nota:

- 1) Pentru a verifica daca dispozitivul functioneaza sau nu: apasa butonul de declansare sau muta componenta magnetica langa dispozitiv, LED-ul va lumina.
- 2) Pentru a verifica daca dispozitivul este conectat la reseaua WiFi sau nu: daca LED-ul afiseaza culoarea mov, atunci dispozitivul nu este conectat. Daca afiseaza culoarea alabastra, atunci dispozitivul este conectat.

4. SPECIFICATII TEHNICE

- Alimentare: 2 x baterii AAA, 3V
- Autonomie: Pana la 6 luni
- Notificari deschidere/inchidere: Da
- Notificari manipulare neautorizata: Da
- Notificari nivel slab baterie: Da
- Jurnal inregistrari: Da
- Standard WiFi: IEEE 802.11b/g/n
- Retea WiFi suportata: 2.4GHz
- Dimensiuni: 7.5cm x 4cm x 1.8cm
- Greutate: 65 gr

5. INSTALARE APLICATIE TELLUR SMART SI INREGISTRAREA CONTULUI

Descarca aplicatia Tellur Smart, disponibila atat in Google Play, cat si in App Store. Poti scana QR codul pentru instalarea acesteia.



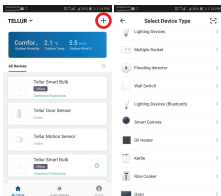
Setarea routerului

Acest dispozitiv smart se conecteaza la retea wireless doar pe frecventa 2.4GHz. Inainte de a conecta camera, te rugam sa verifici ca routerul este configurat si pe aceasta frecventa si ca parola nu contine caractere similare cu ~!@#\$%^&*() . Pentru a spori viteza de configurare si conectare a dispozitivului la router, poti avea in vedere sa fii cat mai aproape atat cu smartphone-ul, cat si cu camera de router.



6. ADAUGAREA DISPOZITIVULUI IN APLICATIA TELLUR SMART

6.1 Deschide aplicatie, selecteaza ADD DEVICES -> All -> Door/
Adauga dispozitiv ->Toate ->Usa

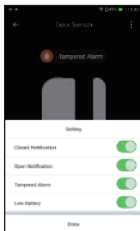
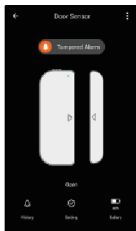


6.2 Mentine apasat butonul de resetare pentru a-l pregati de conectare la rețeaua WiFi. (LED-ul la lumina intermitent rapid pentru modul EZ sau lent pentru modul AP).

6.3 Aadauga parola de conectare in rețea si asteapta 30 secunde pentru finalizarea configurarii;

6.4 Poti schimba numele dispozitivului si poti da acces si altor membri ai familie pentru a-l vizualiza si controla.

6.5 Selecteaza dispozitivul adaugat pentru a verifica starea acestuia, nivelul bateriei, istoricul si setarile pentru trimiterea notificarilor.



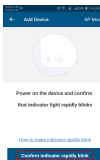
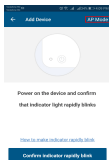
Nota:

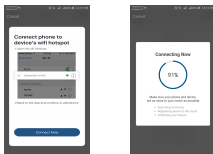
*Asigura-te ca dispozitivul si aplicatia Tellur Smart functioneaza pe aceeasi configuratie si aceeasi retea WiFi.

- Modul EZ: Adauga parola retelei WiFi pentru a finaliza conectarea dispozitivului in aplicatie. Daca vrei sa schimbi reseaua WIFI, te rugam sa verifici si setarile aplicatiei din "Change network" in APP;



- Modul AP: Confirma parola retelei si apoi selecteaza numele dispozitivului din aplicatie si apoi te poti intoarce in aplicatie pentru finalizarea configurarii dispozitivului.

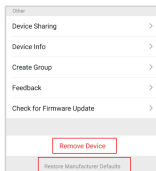




Dupa ce dispozitivul va fi adaugat in aplicatie, LED-ul se va stinge. Folosind indicatiile de mai sus cu privire la statusul indicat de LED poti verifica cu usurinta daca produsul este configurat cu succes.

6.6 Stergerea dispozitivului din aplicatie

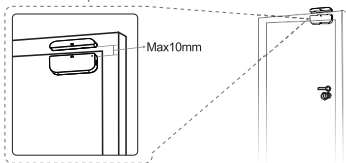
1) Selecteaza "Remove Device/Stergere Dispozitiv" pentru eliminarea acestuia din cont. Selecteaza "Restore manufacturer Defaults/Revino la setarile din fabrica" pentru a sterge dispozitivul din cont si pentru stergerea istoricului.



2) Dupa stergerea dispozitivului sau revenirea la setarile din fabrica, repeta pasii de configurare in contul tau.

7. INSTALAREA PRODUSULUI SI VERIFICAREA STATUSULUI DE FUNCTIONARE

7.1 Componenta magnetica trebuie sa fie instalata la distanta de 10 mm de dispozitiv.



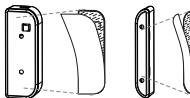
NOTA:

1. Acest sensor trebuie sa nu fie montat direct sau aproape de rama metalica a ferestrei sau a usii, deoarece poate interfera cu semnalul transmis de acesta
2. Acest sensor trebuie montat numai in interior si departe de apa sau alte conditii de vreme extrema.

7.2 Foloseste una din metodele urmatoare pentru montarea dispozitivului:

• Prin lipire

- 1) Lipecte o banda dublu adeziva de cele doua componente ale dispozitivului
- 2) Lipecte dispozitivul pe rama ferestrei sau a usii.
- 3) Lipecte componenta magnetica a dispozitivului de fereastră sau usa, dar nu mai departe de 10 mm de sensor.



NOTA:

1. Curata suprafata pe care urmeaza sa lipesti dispozitivul, orice particular de praf poate reduce puterea de lipirea a adezivului.

• Prin fixarea cu suruburi

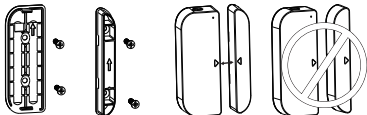
1) Inlatura capacul dispozitivului prin apasarea butonului de deblocare, si capacul magnetului.

2) Fixeaza capacul bateriei cu ajutorul suruburilor direct pe rama ferestrei sau a usii;

3) Pastreaza semnele de montare si ca cele doua componente sunt alaturate ;

4) Fixeaza componenta magnetica pe fereastra sau usa, dar nu mai departe de 10 mm de dispozitiv ;

5) Monteaza dispozitivul pe capacul acestuia;

**7.3 Cum schimbi bateria si reseaua WiFi**

In cazul in care bateria este consumata sau reseaua WiFi a fost schimbata, poti da jos dispozitivul pentru schimbarea bateriei sau pentru reconfigurarea in retea.

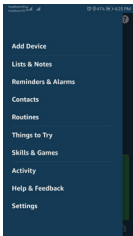
Apasa si mentine apasat pe butonul de deblocare pentru a desprinde dispozitivul de capac, si lasa capacul pe rama pe care este montat. Dupa schimbarea bateriei monteaza senzorul inapoi.

7.4 Cum testezi si verifici starea de functionare a dispozitivului:

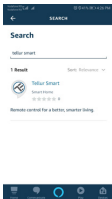
- 1) Deschide/inchide fereastra sau usa pentru a indeparta/aproapia componenta magnetica de dispozitiv, iar daca LED-ul va lumina o data in culoarea albastra si afiseaza modificarile in cadrul aplicatiei.
- 2) Deschide capacul dispozitivului, LED-ul ar trebui sa lumineze o data in albastru iar in aplicatie sa primești notificare legata de manipularea senzorului.

8. Integrare cu Amazon Alexa

1. Acceseaza meniul principal al aplicatiei Alexa.
2. Selecteaza "Skills" / "Skills & Games".



3. Tasteaza Tellur Smart in bara de cautare.



4. Selecteaza aplicatia Tellur Smart si apasa "Enable".

5. Adauga datele de inregistrare folosite in aplicatia Tellur Smart.

6. Aplicatia Tellur Smart este acum integrata cu Alexa si poti incepe sa iti controlezi dispozitivele smart prin comenzi vocale. Daca ti-ai redenumit dispozitivele, asigura-te ca alegi un nume pe care Alexa il poate recunoaste cu usurinta.

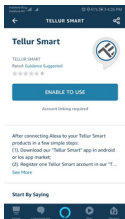
7. Pentru a-ti controla vocal dispozitivele prin Alexa, foloseste comenzi vocale simple si clare. Iata un exemplu pentru luminile din dormitor:

"Alexa, turn off bed room light"

"Alexa, turn on bed room light"

"Alexa, dim down bed room light"

"Alexa, set bed room light to red"



Adaugarea dispozitivului a esuat

1. Asigura-te ca dispozitivul este pornit.
2. Asigura-te ca telefonul este conectat la internet.
3. Asigura-te ca dispozitivul este in modul de conectare.
Reseteaza dispozitivul smart pentru a intra in modul de conectare. Vezi sectiunea "Cum se reseteaza dispozitivul Tellur Smart" de mai jos.
4. Verifica router-ul si setarile acestuia:
Daca folosesti un router wireless dual-band, selecteaza reseaua de 2.4GHz. Router-ul trebuie sa aiba activata functia de transmisie. Seteaza functia de criptare pe WPA2-PSK si tipul de autorizare ca AES sau seteaza-le pe amandoua pe "auto".
5. Asigura-te ca semnalul WiFi este suficient de puternic.
Pentru a mentine calitatea semnalului, pastreaza o distanta cat mai mica intre router si dispozitivul smart pe care il conectezi.
6. Asigura-te ca ai o conexiune wireless de tipul 802.11.b/g/n
7. Asigura-te ca nu ai depasit numarul maxim de dispozitive conectate pe care aplicatia il poate suporta (150).
8. Verifica daca functia de filtrare MAC a router-ului este activa.
Daca este, sterge dispozitivul din lista de filtrare si asigura-te ca router-ul nu blocheaza conectarea dispozitivului.
9. Asigura-te ca parola WiFi introdusa in aplicatie este cea corecta.

Moduri de conectare EZ si AP:

Dispozitivele smart pot fi conectate folosind doua modalitati : EZ si AP.

Modul EZ este cea mai usoara modalitate de conectare si activare a unui dispozitiv smart. Trebuie sa aveti dispozitivul, o retea wireless activa cu parola si aplicatia Tellur Smart pe o tableta sau smartphone. Modul AP poate fi folosit pentru configurarea si activarea unui dispozitiv smart utilizand doar tableta / smartphone-ul si, mai tarziu conectarea la o retea wireless.

Cum se reseteaza dispozitivul Tellur Smart?

1. Procedura de resetare pentru dispozitivele cu buton de resetare (prelungitor, difuzor, prize etc.) -> Apasa butonul de resetare timp de 5 secunde pana cand LEDul lumineaza intermitent, indicand resetarea dispozitivului. Daca LEDul lumineaza intermitent rapid (de 2 ori pe secunda), dispozitivul a intrat in modul de conectare EZ. Daca intermitenta este scazuta (o aprindere la 3 secunde), dispozitivul a intrat in modul de conectare AP. In modul EZ, apasa butonul de resetare timp de 5 secunde pana cand LEDul lumineaza cu intermitenta scazuta, indicand trecerea in modul de conectare AP (si vice versa).
2. Procedura de resetare pentru dispozitivele de iluminare (becuri, intrerupatoare) -> Incepe prin a stinge luminile. Reseteaza dispozitivul urmand intocmai pasii: pornit-oprit-pornit-oprit-pornit (intervalul de timp dintre pornire-oprire nu trebuie sa depaseasca 10 secunde). Cand luminile se aprind intermitent, dispozitivul a fost resetat cu succes. Daca nu luminile nu se aprind intermitent, repeta pasii de mai sus. Cand luminile se aprind intermitent, rapid (4 ori/secunda), dispozitivul a intrat in modul de conectare EZ. Daca luminile se aprind cu intermitenta scazuta (2 ori/3 secunde), dispozitivul a intrat in modul de conectare AP. In modul EZ, repeta pasii de mai sus pana cand luminile se aprind cu intermitenta scazuta, indicand trecerea dispozitivului in modul de conectare AP (si vice versa).

Cum sa adaugati un dispozitiv in mod EZ:

1. Asigura-te ca LEDul lumineaza intermitent, rapid.
2. Asigura-te ca telefonul este conectat la retea WiFi.
3. Apasa butonul "Add device" in aplicatia Tellur Smart si introdu parola retelei WiFi pe care faci conectarea.
4. Din lista de dispozitive smart disponibile, selecteaza dispozitivul pe care vrei sa il adaugi si conecteaza-l.

Cum sa adaugati un dispozitiv in mod AP:

1. Asigura-te ca LEDul lumineaza intermitent, cu o frecventa scazuta.
2. Apasa "Add device" in aplicatia Tellur Smart si selecteaza "AP mode" din coltul dreapta-sus. Conecteaza dispozitivul prin reseaua proprie si apoi conecteaza-l la reseaua WiFi.
3. Apasa "Next" pentru a adauga dispozitivul.

Pot controla dispozitivul cu o retea 2G / 3G / 4G? Cand conectezi un dispozitiv pentru prima data, este necesar ca telefonul si dispozitivul sa fie conectate la aceeasi retea WiFi. Dupa adaugare, poti controla dispozitivul prin intermediul conexiunilor 2G/3G/4G.

Cum pot ofer acces dispozitivului pentru a fi controlat de alte persoane/familie?

Deschide aplicatia Tellur Smart, acceseaza "Profil" > "Partajare dispozitiv" > "Conexiuni" si selecteaza "Adaugati partajare".

Cum pot gestiona dispozitivele partajate de altii?

Deschide aplicatia Tellur Smart si acceseaza "Profil" > "Partajare dispozitiv" > "Conexiuni primite". Poti sterge dispozitivele partajate de alti utilizatori printr-o glisare la stanga.

9. Cum sa controlezi dispozitivele smart prin Google Home

Inainte de a folosi Google Home pentru a-ti controla dispozitivele smart, asigura-te ca indeplinesti urmatoarele conditii:

Ai un dispozitiv Google Home sau un dispozitiv Android cu Google Assistant.

Ai instalat cea mai recenta versiune a aplicatiei Google Home.

Ai instalat cea mai recenta versiune a aplicatiei Google (exclusiv Android).

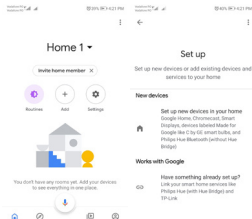
Limba de afisare a dispozitivului este English US.

Ai instalat aplicatia Tellur Smart si ai un cont activ in ea.

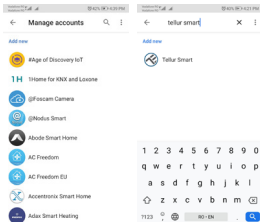
Adauga dispozitivele in aplicatia Tellur Smart. Poti sari peste aceasta parte daca ai deja instalate dispozitive prin intermediul aplicatiei.

Conecteaza-ti contul:

1. Intra in pagina de start din Google Ho si apasa "+".



2. Apasa "Add new", introdu Tellur Smart in bara de cautare si selecteaza aplicatia din lista. Selecteaza regiunea/tara contului tau Tellur Smart, introdu contul si parola folosite in Tellur Smart si apasa "Link now". Dupa ce asociezi camere pentru fiecare dispozitiv, acestea vor aparea in Home Control.



Pentru a-ti controla vocal dispozitivele prin Google Home, foloseste comenzi vocale simple si clare. Iata un exemplu pentru luminile din dormitor:

- **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.***

*Momentan, limba romana este indisponibila pentru asistentii virtuali Google si Amazon Alexa.

Declaratie de Conformitate

Noi, ABN SYSTEMS INTERNATIONAL S.R.L., Bucuresti, Sector 1, strada Marinarii, nr. 31, in calitate de producator, declaram pe propria noastra raspundere ca produsul:

Descriere Produs: Senzor usa & fereastra WiFi tellur

Marca: Tellur

Cod produs: TLL331091

Nu pune in pericol viata, sanatatea, securitatea muncii, nu are impact negativ asupra mediului si corespunde standardelor inscrite in declaratiile de conformitate ale fabricantului.

Produsul este in conformitate cu urmatoarele standarde si/sau alte documente normative:

RED – 2014/53/EU

Standarde aplicate:

EMC: ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03)

ETSI EN 301 489-17 V3.2.0 (2017-03)

Radio: ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)

Health: EN 62479:2010

Safety: EN

60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

RoHS – 2011/65/EU (RoHS 2.0)

Produsul are marca CE, aplicata in 2019

Nume: George Barbu

Functie: General manager

Locul si Data redactarii: Bucuresti, 19-03-2019

Signed:





Informatii privind deseurile de echipamente electrice si electronice (DEEE) - (Anexa a manualului de utilizare)

Deseurile de echipamente electrice si electronice (DEEE) pot contine substante periculoase ce au un impact negativ asupra mediului si sanatatii umane, in cazul in care nu sunt colectate separat.

Acest produs este conform cu Directiva UE DEEE (2012/19/UE) si este marcat cu un simbol de clasificare a deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE), reprezentat grafic in imaginea alaturata.

Aceasta pictograma indica faptul ca DEEE nu trebuie amestecate cu deseurile menajere si ca ele fac obiectul unei colectari separate.

Avand in vedere prevederile OUG 195/2005 referitoare la protectia mediului si O.U.G. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice, va recomandam sa aveti in vedere urmatoarele:

- Materialele si componentele folosite la constructia acestui produs sunt materiale de inalta calitate, care pot fi refolosite si reciclate.
- Nu aruncati produsul impreuna cu gunoiul menajer sau cu alte gunoaie la sfarsitul duratei de exploatare.
- Transportati-l la centrul de colectare pentru reciclarea echipamentelor electrice si electronice unde va fi preluat in mod gratuit.
- Va rugam sa luati legatura cu autoritatile locale pentru detalii despre aceste centre de colectare organizate de operatorii economici autorizati pentru colectarea DEEE.

