

Anti-furt Stop de Bicicletă cu Lumină și Alarmă JUSTZEN KS-SF33R

Manual de utilizare

⚡ **Încarcă pentru activare înainte de utilizare!**

🔋 **Baterie litiu încorporată**

1. Instrucțiuni ale produsului

1.1 Diagrama dispozitivului principal

- Red light tail lamp = Lumină roșie spate
- 🔊 Speaker = Difuzor
- 🔌 5V USB-C Port = Port USB-C 5V
- 🔧 Two-part Bracket = Suport în două părți
- ☐ Silicone Pad = Perniță de silicon
- ⊕ Light mode button/Pair button = Buton mod lumină / Buton împerechere
- 🔧 Bracket Base = Bază suport
- 🔗 Zip Ties = Coliere de plastic

Notă: Pozele sunt doar pentru referință, produsul final poate arăta diferit.

1.2 Telecomenzile au trei tipuri de butoane, în funcție de pachetul comandat

(Modele telecomenzi: WL03C, WL09C – opționale; WL11C-4 – opțională)

- 🔒 Arm Button = Buton Armare
- 🔓 Disarm Button = Buton Dezarmare
- 🚲 Vehicle locate ringing button = Buton localizare vehicul
- 💡 Taillight and mode button = Buton lumină spate și mod

2. Ghid de instalare rapidă

2.1 Încărcare înainte de prima utilizare

Vă rugăm să încărcați dispozitivul înainte de prima utilizare, altfel nu va funcționa. Se recomandă o încărcare completă. (Apăsăți lung pe butonul de lumină timp de 10 secunde pentru activare)

⚠ **Notă:** Folosiți doar cablul de încărcare inclus, unele încărcătoare rapide NU sunt compatibile.

2.2 Metoda de instalare 1: Suport în două părți

Potrivit pentru instalare pe biciclete, motocicletele, trotinete, cadre de scaun etc.

Pasul 1: Rotiți baza suportului în sens invers acelor de ceasornic, aliniați orificiul șurubului.

Pasul 2: Plasați cele două perne de silicon pe suportul în două părți, aliniați canelurile cu interiorul suportului; apoi introduceți dispozitivul, înșurubați-l cu șurubul.

Remarci:

- Se recomandă ca portul USB să fie orientat în jos pentru o etanșare mai bună.
 - Produsul vine cu șuruburi anti-desfacere, ceea ce face montarea fermă dar dificil de desfăcut și necesită atenție.
-

2.2.2 Suport opțional: Suport multifuncțional pentru șa

Potrivit pentru majoritatea bicicletelor, scaunelor, coșurilor spate etc.

2.3 Metoda de instalare 2: Coliere de plastic (zip ties)

Potrivit pentru cadre atipice sau când suportul standard nu se potrivește.

Pasul 1: Instalați colierele de plastic în partea din spate a dispozitivului.


Pasul 2: Strângeți colierele în jurul cadrului, tăiați excesul.

2.4 Funcția de lumină de frână și moduri de semnalizare



În modul DISARM, apăsați  pentru a schimba modurile:


- “Blinking” = Clipire
- “Slow Flashing” = Clipire lentă
- “Emergency Light” = Lumină de urgență
- “Steady Light” = Lumină constantă
- “OFF” = Oprit



În modul "Slow Flashing" sau "Breathing", luminile se aprind automat în întuneric și se sting în lumină puternică.


 *La detectarea frânării, lumina spate se va aprinde pentru 2 secunde pentru a avertiza șoferii din spate.*

2.5 Funcția de alarmă antifurt: Armare și Dezarmare

2.5.1  Armare: Apăsați pe . Se va auzi un sunet "Bi-Bi", dispozitivul este armat.



2.5.2  Modul de alarmă: dacă este detectată mișcare, se va declanșa o alarmă timp de 25 de secunde. Dacă persistă mișcarea, se repetă.

2.5.3  Dezarmare: Apăsați pe . Se va auzi un sunet "Du", modul alarmă este dezactivat.

2.5.4 În timpul armării, puteți apăsa  pentru a opri imediat alarma.

3. Alte funcții și setări


3.1 Funcția de localizare a vehiculului (Vehicle locate ringing function)

3.1.1  Pentru a localiza bicicleta: Apăsați butonul , dispozitivul va emite un sunet și va aprinde intermitent luminile, pentru a ajuta la identificarea rapidă a vehiculului. După 1 secundă, va reveni la starea anterioară.


⚠ Notă: această funcție nu este disponibilă în modul de armare.


3.2 Reglarea sensibilității, tonului și volumului


3.2.1 Dispozitivul are 7 niveluri de sensibilitate. Cu cât nivelul este mai ridicat, cu atât alarma este mai ușor de declanșat.


- Tonurile de volum: dispozitivul are 3 niveluri.
-  „Du-Du Mi Fa Sol La Si” corespund nivelelor 1–7.
- *Sol* este volumul cel mai ridicat.


3.2.2 Metoda de setare:


⚠ Notă: Nu se poate intra în modul de setare dacă dispozitivul este în mod armat. Apăsați  (dezarmare) înainte de a începe.

Pasul 1: În modul dezarmat, apăsați lung . După ce auziți sunetul "Bi...", continuați să țineți apăsat până când LED-ul indicator începe să clipească, apoi eliberați butonul. Dispozitivul intră în modul de setare.

Pasul 2: Apăsați  pentru a seta sensibilitatea (1–7). Se va auzi o notă muzicală diferită pentru fiecare nivel.

Pasul 3: Apăsați  pentru a selecta tonul de apel preferat.

Pasul 4: Pentru a seta volumul, apăsați butonul . Sunt disponibile 3 niveluri.


Pasul 5: După finalizare, apăsați din nou  pentru a salva setările. Se va auzi „Bi” pentru confirmare.


⚠ Notă: dacă nu se operează nimic timp de 10 secunde, LED-ul va clipi și va ieși automat din modul de setare.

3.3 Asociere telecomenzi/dispozitive principale


Dispozitivul principal și telecomenzile nu sunt asociate din fabrică. Vă rugăm să urmați pașii de mai jos pentru a le împerechea:

3.3.1 Pași de împerechere:


Pasul 1: În modul dezarmat, apăsați lung  timp de 5 secunde până când se aprinde LED-ul. Eliberați. Dispozitivul intră în modul de asociere.

Pasul 2: Apăsați orice buton de pe telecomandă (recomandat butonul ). Veți auzi „Du-Du” și asocierea este finalizată.

Pasul 3: Gata.



Pentru a șterge toate telecomenzile asociate: în modul asociere, apăsați lung  timp de 5 secunde. Se va auzi „DuDu...Du”, dispozitivul iese din modul de asociere și toate telecomenzile sunt șterse.

3.3.2 Resetarea dispozitivului principal

Pasul 1: În modul dezarmat, apăsați de 10 ori pe . Se va auzi „DuDu...”, dispozitivul resetează toate setările și iese din modul.

3.4 Avertizare baterie descărcată & Încărcare

3.4.1 Dispozitiv principal:


Când bateria e scăzută, la apăsarea  sau , dispozitivul va emite un sunet scurt de avertizare, LED-ul roșu va clipi și se va opri automat.


Conectați cablul USB-C la încărcătorul propriu (neinclus). LED-ul roșu va rămâne aprins în timpul încărcării și se va stinge la încărcare completă.

3.4.2 Telecomandă:





Când bateria este descărcată, raza de acțiune va scădea, LED-ul clipește slab sau nu se mai aprinde deloc. Înlocuiți bateria.



Cum se înlocuiește bateria la telecomandă:


1. Folosiți o șurubelniță mică  pentru a deschide carcasa (desfaceți șurubul).
2. Scoateți capacul și separați cele două părți.
3. Cu o unealtă subțire, scoateți bateria CR2032.
4. Montați bateria nouă cu polaritatea corectă (+ în sus).

 Nu aruncați bateria în foc. Țineți departe de copii.



4. Caracteristici ale produsului


4.1  Stop / lumină de frână  / alarmă antifurt  / sonerie de bicicletă  – funcție 4-în-1!


4.2   Avertizează pietonii și șoferii din jur prin lumină și sunete, protejând eficient siguranța biciclistului și a vehiculului.

4.3  Avertizarea luminoasă se va activa automat când treceți printr-un tunel sau în condiții de lumină slabă.













4.4  Lampa de frână va clipi imediat atunci când frânați sau încetiniți.

4.5   Când parcați, activați funcția de alarmă antifurt pentru a proteja bicicleta de lovituri și furt.

4.6  Materiale durabile: plastic anti-UV, rezistent la apă și praf, protecție împotriva temperaturilor scăzute, șocurilor mecanice și coroziunii.

4.7  A patra generație de tehnologie de economisire a energiei – durată lungă de viață a bateriei telecomenzii!

5. Parametri tehnici ai produsului

-  **Capacitate baterie:** 3.7V / 700mAh baterie litiu
 *Timp de lucru: până la 3 luni în utilizare normală, standby: ~6 luni*
-  **Port de încărcare:** USB-C standard 5V
(Notă: încărcătoarele rapide nu sunt compatibile)
-  **Baterie telecomandă:**
 - WL03C: 27A (12V) baterie alcalină
 Durată: ~1–2 ani (5 apăsări/zi)
 - WL09C: CR2032 (3V) baterie litiu
 Durată: ~2–4 ani (5 apăsări/zi)
 - WL11C-4: CR2032 (3V) baterie litiu
 Durată: ~3–5 ani (5 apăsări/zi)
-  **Nivel sonor alarmă:** 110 dB
-  **Clasificare impermeabilitate:** IP65 – rezistent la apă și praf
-  **Frecvență telecomandă:** 433.92 MHz (standard Japonia: 426.0625 MHz)
-  **Temperaturi de lucru:** -40°C până la +70°C
-  **Umiditate admisă:** ≤95%

⚠ Toți parametrii de mai sus sunt doar de referință și pot varia în funcție de condițiile reale de utilizare, metodă de testare și mediu.

6. Depanare (Troubleshooting)



6.1 Avertizare baterie scăzută & Încărcare

- **Verificați dacă indicatorul de pe telecomandă se aprinde:**
 - Dacă nu se aprinde, înlocuiți bateria telecomenzii.
- **Verificați dacă dispozitivul principal răspunde:**
 - Dacă răspunde slab sau deloc, încărcați dispozitivul complet cu cablul USB-C inclus.

6.2 Reacție întârziată sau lipsă de reacție a telecomenzii:

- Posibilă cauză: consum ridicat de energie → bateria este descărcată.
→ Încărcați dispozitivul complet.
→ Folosiți-l doar după ce a fost încărcat peste 10 secunde.

6.3 Nefuncționare totală:

- Verificați dacă:
 -  Bateriile au fost încărcate sau înlocuite complet.
 -  Dispozitivul principal și telecomanda sunt corect împerecheate.

Pentru reîmperechere, consultați secțiunea 3.3.