

Alarma Anti-Furt pentru Motociclete / Biciclete

Senzor de Vibratii cu Telecomanda / Model JustZEN X2 / Manual de Utilizare

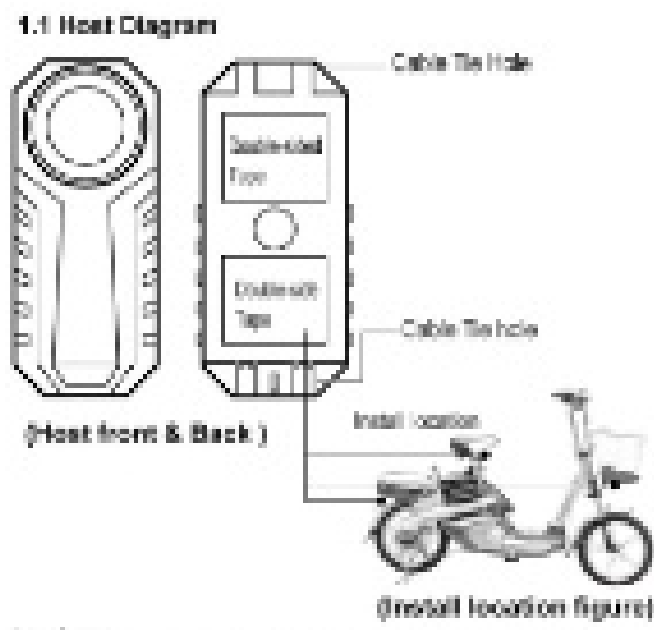


1. Prezentare Generală și Caracteristici

Notă FCC: Acest dispozitiv respectă Partea 15 din Regulile FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu trebuie să cauzeze interferențe dăunătoare și (2) Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențe care pot cauza o funcționare nedorită.

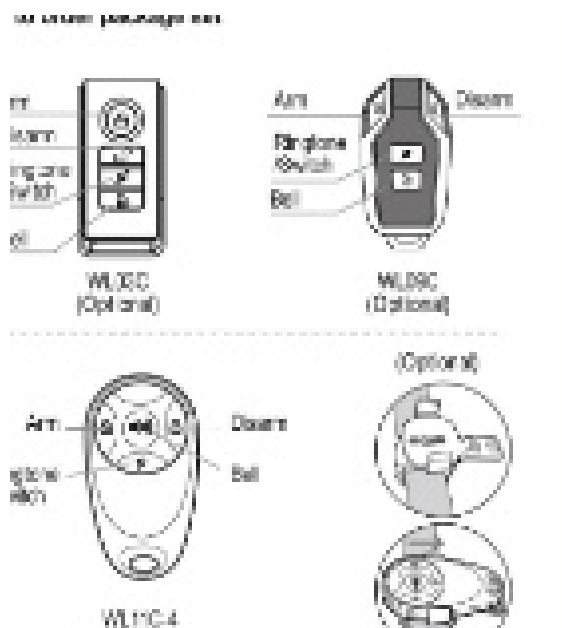
- **Aspect exterior:** Design extern cu stil de tigru, oferind un aspect protector și modern pentru motocicletă sau bicicletă.
- **Performanță sonoră:** Performanță similară cu alarma auto, difuzor puternic de 113 dB. Instalare într-un loc ascuns pentru a speria eficient hoții.
- **Senzor triaxial:** Utilizează senzor accelerometru triaxial și calcul special pentru a crește precizia recunoașterii modulării și a reduce alarmele false cauzate de zgomot.
- **Sensibilitate reglabilă:** Eficientă ridicată cu 7 niveluri reglabile de sensibilitate, de la o atingere ușoară până la lovire puternică, potrivită pentru toate condițiile.
- **Tonuri de apel:** 3 tonuri de apel pentru funcția de sonerie; rază lungă de acțiune a telecomenzii și căutare ușoară a vehiculului.
- **Funcție SOS de urgență:** Poate declanșa funcția de ajutor SOS automat în caz de accident, oferind mai multă siguranță.
- **Operare wireless:** Operare wireless prin telecomandă, mai simplă și mai convenabilă de utilizat.
- **Rezistență la apă:** Carcasă din material PC rezistent, protecție impermeabilă și antipraf IP65.
- **Instalare dublă:** Metodă dublă de instalare (bandă dublu-adezivă și coliere de plastic/șoricei) potrivită pentru toate tipurile de motociclete și biciclete.

1.1 Diagrama Unității Principale (Gazdă)



- **Atenționări la instalare:** Atenție la potrivirea metodei de fixare. Puteți folosi bandă dublu-adezivă sau coliere de plastic.
- **Poziționare:** Instalarea într-o poziție ascunsă poate reduce nivelul sunetului alarmei gazdei.
- **Interferențe metalice:** Nu instalați unitatea gazdă într-un loc înconjurat de elemente metalice.

1.2 Modele de Telecomandă



Funcțiile butoanelor de pe telecomandă: Armare (Lacăt închis), Dezarmare (Lacăt deschis), Schimbare Ton Apel (Muzică/Sonerie), Căutare/Sonerie (Clopot).

2. Ghid de Instalare

2.1 Înlocuirea și Instalarea Bateriei Unității Gazdă

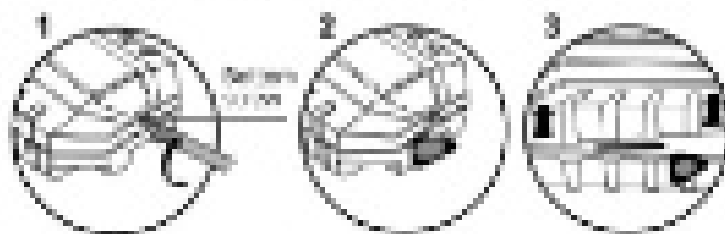
Unitatea gazdă are bateriile instalate din fabrică. Dacă bateriile necesită înlocuire sau dacă instalați baterii noi, deschideți capacul inferior conform figurii de mai jos și instalați 3 baterii alcaline AAA.

Unitatea va emite 3 sunete scurte 'Bi..Bi..Bi' și indicatorul luminos se va aprinde, confirmând alimentarea corectă.

Dacă nu utilizați alarma pentru o perioadă lungă, se recomandă demontarea bateriilor.

2.1.2 It is recommended to avoid installation in locations where exposed to long-term and high temperature sun light. Too high temperature will accelerate battery self-discharge and shorten battery life. Please replace the battery in time when the battery is low, otherwise there is a risk of liquid leakage and damage to the PCB.

Disassemble bottom cover method figure :



Remove the host's 1pc bottom screw and use minus (-)

- **Pasul 1:** 1. Îndepărtați șurubul din partea inferioară a unității gazdă și folosiți o șurubelniță dreaptă (-) pentru a deschide capacul prin rotire.
- **Pasul 2:** 2. După deschidere, folosiți mâna pentru a desface ușor marginile capacului.
- **Pasul 3:** 3. Dacă nu aveți o șurubelniță, puteți folosi o cartelă subțire sau un obiect plat pentru a deschide conform figurii.

Avertisment: Se recomandă să evitați instalarea în locații expuse la lumina directă a soarelui și temperaturi ridicate pe termen lung. Temperaturile ridicate vor accelera autodescărcarea bateriei și vor scurta durata de viață a acesteia. Înlocuiți bateria la timp când este descărcată pentru a evita scurgerile de lichid.

2.2 Aplicare și Setări

2.2.1 ARMARE și DEZARMARE (ARM & DISARM)

Apăsăți o dată tasta de armare [Lacăt închis] de pe telecomandă. Unitatea va emite un sunet 'Du..Le..Mi' și va intra în modul ARMARE. După 5 secunde, va emite un sunet 'Bi' și va intra în modul activ de alertă.

La orice atingere sau lovire, alarma va suna imediat timp de 2 secunde. Dacă se detectează o nouă atingere în interval de 2 - 12 secunde, alarma va suna continuu timp de 30 de secunde (cu 5 tipuri de tonuri de apel; 6 tipuri de tonuri dacă funcția SOS este activată).

În stare de alertă sau în timp ce alarma sună, apăsați o dată tasta de dezarmare [Lacăt deschis] de pe telecomandă. Unitatea va emite un sunet 'Vi..Le..Do' pentru a semnaliza ieșirea din modul de alertă.

2.2.2 Touch Sensitivity, Volume, SOS Setting (Sensibilitate, Volum, Setare SOS)

Sensibilitatea la atingere are 7 niveluri (de la ridicat la scăzut): 7 tonuri de atenționare (Do, Re, Mi, Fa, So, La, Si); Volumul are 3 niveluri: ridicat, mediu și scăzut.

SOS este o caracteristică brevetată la nivel internațional și este dezactivată din fabrică. Funcția SOS va recunoaște automat starea de instalare a gazdei. Vă rugăm să nu schimbați direcția de instalare după finalizarea instalării, altfel funcția SOS poate eșua sau alarma fals. Când funcția SOS este activată, dacă bicicleta este înclinată accidental la mai mult de 45 de grade, va declanșa automat alarma SOS. După ce bicicleta revine în poziția inițială, alarma se va opri automat.

2.2.3 Metoda de Setare (Setting Method)

Apăsați și mențineți apăsată tasta de dezarmare [Lacăt deschis]. Unitatea va emite continuu un sunet scurt (vă rugăm să ignorați sunetul) și indicatorul LED se va stinge și se va aprinde din nou. Eliberați tasta. Unitatea va intra în modul de setare.

Pentru a regla nivelul de sensibilitate: Apăsați tasta de armare [Lacăt închis] în mod continuu de la ridicat la scăzut într-un ciclu cu 7 niveluri reglabile.

Pentru a regla volumul: Apăsați tasta de sonerie [Clopot] în mod continuu de la ridicat la scăzut într-un ciclu cu 3 niveluri reglabile.

În cazul în care funcția SOS este dezactivată: Apăsați tasta [Muzică / Ton] o dată pentru a intra în modul de calibrare SOS, apoi emite 'Bi...Bi...Bi...Bi' (5 sunete confirmă calibrarea, iar funcția SOS este activată cu succes). În caz contrar, va emite două sunete lungi 'Bi..Bi' pentru o eroare de calibrare. (Gazda trebuie așezată în stare statică înainte de a efectua calibrarea SOS).

În cazul în care funcția SOS este activată cu succes: Apăsați tasta [Muzică / Ton] o dată, va emite un sunet lung 'Bi' pentru a opri funcția SOS. După finalizarea setărilor, apăsați tasta [Lacăt deschis], iar gazda va ieși din modul de setare.

Unitatea gazdă va salva setările modificate pentru baterie, sensibilitate și volum. Totuși, din cauza SOS, s-ar putea să fie necesară recalibrarea la schimbarea bateriilor.

2.2.4 Schimbarea Tonului de Apel (Ringtone switching function)

Apăsați tasta [Muzică / Ton] pentru a alege unul din cele 3 tonuri de apel (în modul dezarmat).

2.2.5 Funcția de Căutare Vehicul (Bell and search function)

Apăsați tasta de sonerie [Clopot] pentru a declanșa tonul de apel selectat și a găsi cu ușurință motocicleta/bicicleta.

2.2.6 Învățarea Codului Telecomenzii (Remote control Learning Code)

Prima metodă de învățare: Mai întâi scoateți bateriile gazdei, apoi reintroduceți-le după 30 de secunde. Apăsați lung tasta [Lacăt deschis] de pe telecomandă pentru a intra în modul de învățare. După ce gazda emite un sunet 'Bi', apăsați tasta de armare sau dezarmare de pe telecomandă. Un sunet dublu 'Bi..Bi' confirmă adăugarea cu succes a noii telecomenzi.

A doua metodă de învățare: Apăsați lung tasta de dezarmare [Lacăt deschis] a telecomenzii vechi pentru a intra în modul de setare, apoi apăsați lung tasta [Muzică / Ton] pentru a intra în modul de învățare. După sunetul 'Bi', apăsați tasta de armare sau dezarmare de pe noua telecomandă. Sunetul 'Bi..Bi' confirmă codarea.

Notă privind decodarea: Fiți atenți când utilizați această funcție! Mai întâi confirmați că gazda NU este în modul ARMARE. Apăsați lung tasta de dezarmare [Lacăt deschis] pentru a intra în modul de setare. După sunetul 'Bi', apăsați tasta [Muzică / Ton] timp de 3 secunde pentru 'Bi...Bi...Bi' (3 sunete). Gazda va șterge toate adresele codate. O singură telecomandă codată va fi reținută dacă este prima.

Atenție: Unitatea gazdă poate fi asociată cu până la 8 telecomenzi. Dacă depășește 8, prima telecomandă înregistrată va fi eliminată.

2.2.7 Indicarea Bateriei Descărcate (Battery low power indication)

Când unitatea gazdă are bateria descărcată (3.3V), se va genera un sunet slab 'Du..Du..' de 2 ori la utilizarea tastelor de Armare sau Dezarmare, necesitând înlocuirea imediată a bateriei.

Când lanterna/LED-ul telecomenzii devine întunecat/slab sau raza de acțiune a telecomenzii devine scurtă, indică faptul că bateria este descărcată și trebuie înlocuită cu una nouă.

Cum se înlocuiește bateria la telecomandă



- **Pentru modelul WL03C:** 1. Folosiți o șurubelniță mică și dreaptă pentru a pătrunde în fanta telecomenzii.
- 2. Glisați în sus și în jos pentru a lărgi deschiderea și a separa carcasa telecomenzii.
- **Pentru modelul WL09C:** 1. Desfaceți șurubul cu o șurubelniță Phillips (în cruce).
- 2. Deschideți carcasa cu o șurubelniță dreaptă și scoateți bateria împingând cu o lavetă/obiect plat.
- **Pentru modelul WL11C-4:** 1. Folosiți o șurubelniță pentru a deschide fanta; 2. Glisați stânga-dreapta pentru a separa; 3. Folosiți o șurubelniță plată pentru a împinge bateria în sus. Înlocuiți cu o baterie de tip buton CR2032 (Atenție la polaritatea pozitivă + și negativă -).
- **1. Siguranța bateriilor:** Vă rugăm să înlocuiți bateriile în strictă conformitate cu cerințele privind modelul bateriei din manual pentru a evita riscul de explozie.
- **2. Protecția copiilor:** Vă rugăm să plasați bateria într-o zonă sigură și să o păstrați departe de accesul copiilor pentru a evita ingestia accidentală, arsurile și riscul de deces.

3. Parametrii Produsului

Parametru	Valoare / Specificație
Baterie unitate gazdă	3 baterii alcaline AAA (durată de viață 1-3 luni în utilizare normală; standby continuu aprox. 6 luni)
Baterie telecomandă WL03C	Baterie alcalină 27A (12V) (durată > 1 an la 5 utilizări/zi)
Baterie telecomandă WL09C	Baterie buton CR2032 (3V) (durată > 1 an la 5 utilizări/zi)
Baterie telecomandă WL11C-4	Baterie buton CR2032 (3V) (durată 3-5 ani la 5 utilizări/zi)
Frecvență de lucru	433.92 MHz

Nivel de protecție la apă	IP65 (rezistent la apă și praf)
Nivel zgomot alarmă	113 dB
Temperatură de funcționare	-40°C ~ +70°C
Umiditate mediu de lucru	< 80%
Temperatură de depozitare	-40°C ~ +70°C