



MANUAL DE UTILIZARE

ORTEGA DIGITAL WIRELESS SYSTEM ODWS-1



Vă mulțumim pentru achiziționarea SISTEMULUI WIRELESS DIGITAL Ortega. Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza acest produs. Păstrați manualul pentru referințe ulterioare.



ATEN IE

RISC DE ELECTROCUTARE
NU DESCHIDEȚI



AVERTISMENT: PENTRU A REDUCE RISCUL DE INCENDIU SAU PERICOL DE ELECTROCUTARE, NU DEZASAMBLAȚI. FĂRĂ PIESE CARE POATE FI REPARATE DE UTILIZATOR ÎN INTERIOR. PENTRU REPARAȚIE, CONSULTAȚI PERSONALUL DE REPARAȚIE CALIFICAT.

AVERTISMENT: PENTRU A REDUCE RISCUL DE INCENDIU SAU PERICOL DE ELECTROCUTARE, NU EXPUNEȚI APARATUL LA PLOAIE SAU UMIDITATE.

ATEN IE

Este posibil ca acest dispozitiv să nu funcționeze corect sau să nu funcționeze deloc din cauza interferenței radio. Acest lucru se poate întâmpla dacă dispozitivul este utilizat în apropierea echipamentelor care emit unde radio puternice, cum ar fi stațiile de radio, stațiile de televiziune, stațiile de telefonie mobilă sau stațiile de comunicații. Acest dispozitiv este conceput să funcționeze în conformanță cu cerințele FCC pentru dispozitivele digitale din clasa B, conform părții 15 a Regulamentului FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții:

- (1) Este posibil ca acest dispozitiv să nu funcționeze corect din cauza interferenței radio.
- (2) Este posibil ca dispozitivul să nu funcționeze corect din cauza interferenței primite. Acest dispozitiv nu trebuie să cauzeze interferențe care pot cauza funcționare necorectă.

ATEN IE**A**

Atenție: Modificările sau modificările neaprobate în mod expres în scris de B-bird pot anula autoritatea utilizatorilor de a opera acest echipament. Atenție: Modificările sau modificările care nu sunt aprobate în mod expres în scris de către B-bird pot anula autoritatea utilizatorilor de a opera acest echipament.

De la stație până la înălțimea clădirii, antena sau emițătorul trebuie să fie poziționat în mod explicit în RF. Acesta trebuie să fie colocat antena sau emițător.

Notă: Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital din clasa B, în conformitate cu partea 15 a Regulamentului FCC. Aceste limite sunt în conformitate cu partea 15 a Regulamentului FCC. Aceste limite

sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Această echipamentul generează, utilizează și poate radia radio energie de frecvență și, dacă nu este instalată și utilizată în conformitate cu instrucțiunile, poate cauza interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, există interferențe cu comunicațiile radio.

Nu există nicio garanție că nu vor apărea interferențe într-o instalație. Dacă recepția este afectată, ceea ce poate fi determinat prin pornirea echipamentului,

utilizatorul este încurajat să încerce să identifice și să elimineze interferențele, și să raporteze rezultatele către FCC sau să contacteze un tehnician calificat pentru a ajuta la rezolvarea problemei.

interferență cauzată de unul sau mai multe dintre următoarele

- Reorientați sau mutați antena receptoare.
măsuri:
- Măriți distanța dintre echipament și - Reorientați sau relocați antena
receptor.
receptor.
- Măriți distanța dintre echipament și
- Conectați echipamentul la o priză a unui receptor de circuit.
diferită de cea la care este conectat receptorul.
- Conectați echipamentul la o priză dintr-un circuit
- Consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu
diferit de cel la care este conectat receptorul.
experiență pentru asistență.
- Consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu
experiență pentru asistență.



INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE DE SIGURANȚĂ

VĂ ROGĂM SĂ URMAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI

ÎNTR-UN LOC SIGURANȚĂ



AVERTISMENT: ÎNAINTE DE A UTILIZA B-BIRD O2 ORTEGA

SISTEM DIGITAL FĂRĂ FIR,

CITIȚI CU ATENȚIE INSTRUCȚIUNILE DE OPERARE

INSTRUCȚIUNI.

1. **Respectați cu atenție toate instrucțiunile din manualul O2.**
 2. **Nu efectuați operațiunile de service în afara celor descrise în detaliu în Manualul O2. Servicii necesare atunci când aparatul a fost deteriorat în vreun fel, cum ar fi:**
 - S-a vărsat lichid sau au căzut obiecte în aparat
 - Unitatea a fost expusă la ploaie sau umezeală
 - Unitatea nu funcționează normal sau se modifică performanța este semnificativă.
 3. **Nu așezați lângă surse de căldură, cum ar fi calorifere, registre de căldură sau aparate care produc căldură, plite sau aparate care produc căldură.**
 4. **În timpul și după utilizare, nu puneți obiectele sau lichidele în dispozitiv. Nu utilizați și nu așezați unitatea lângă apă.**
 5. **Curățați doar cu o cârpă umedă.**
- Permisă să nu folosiți dispozitivul în condiții de mediu sau în condiții de mediu specificate de producător.**

7. Ascultarea prelungită la volum ridicat poate cauza
poate provoca pierdere de auz sau daune permanente ale
„ascultarea în siguranță”, „ascultarea în siguranță”.

INTRODUCERE PRODUS

Sistemul de chitară B-BIRD 02 dispune de
tehnologie wireless digitală. SISTEMUL WIRELESS
DIGITAL Ortega dispune de tehnologie digitală care oferă
o calitate audio incredibilă, o configurație simplă și extrem
de fiabilă pentru orice muzician. Oferă o gamă
completă de frecvență de 20 Hz - 20K Hz. Acceptă un
răspuns în frecvență complet astfel încât veți auzi
pentru o transmișie clară și sigură în banda ISM de 2.4 GHz
semnalul fără a fi pierdere a semnalului. Baterie de 30
ora Ortega face ca sistemul wireless 02 să fie
rezistent la ălcărie și la ulei plastic ABS durabil. Acest sistem
wireless este potrivit pentru orice pian și este ușor de utilizat
veți să vă bucurați de B-BIRD 02. Acesta oferă o mai mare
libertate de mișcare.

scenă și oferă libertate în mișcare

SPECIFICAȚII ALE SPECIFICAȚII DE S

Gamă	>100 de picioare la amplasamentul Line-0 în aer liber.*
Latență	<5ms
Răspuns în frecvență	20-20K Hz, +1dB/-3dB
THD + Zgomot	<0,05% (1K Hz la -10dB FS)
Interval dinamic	>103dB A ponderat
Bandă de operare	2.4G Hz ISM la nivel mondial
Temperatura de funcționare	-10°C până la 50°C
Rată de eșantionare 24 biți/48	K Hz transmisie digitală necomprimată

Mod automat de repaus/trezire : Transmițătorul va intra în modul repaus dacă nu primește semnal timp de 10 secunde.

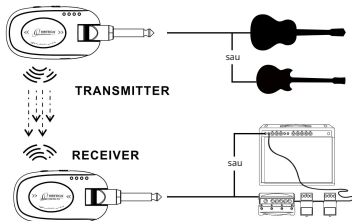
*Notă: Raza de acțiune reală depinde de mediul RF, inclusiv reflexii, interferențe și absorbție

DETALII PACHET

DETALII PACHET

- 1x Transmițător chitară
- Transmițător O2 pentru chitară*1
- 1x Receptor de chitară
- Receptor chitară O2*1
- 1x cablu USB
- Cablu USB*1
- 1x Manual
- Manual*1

DIAGRAMĂ DE PORNIRE RAPIDĂ



1. Transmițătorul este conectat la chitară (instrumentele dumneavoastră), receptorul este conectat la receptorul se conectează la pedala de efecte, AMP, Audio, pedala de efecte, AMP, Audio etc.

2. Porniți emițătorul și receptorul. Butonul ABCD. 2. Porniți emițătorul și receptorul, butonul ABCD.

LED-ul D indică durata de viață a bateriei, fiecare LED indicând volumul bateriei

reprezentând aproximativ 25% din puterea rămasă. Fiecare

LED înseamnă aproximativ 25% din volumul bateriei, exemplu: Dacă toate LED-urile ABCD se aprind, înseamnă că este încărcată la 100%.

De exemplu, dacă toate LED-urile ABCD se aprind înseamnă că

maximale de aproximativ 25% și în situațiile în care doar un LED-ul

este aprins înseamnă că bateria este încărcată cu 25% din

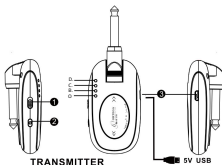
trebuie încărcat. roșu și clipește, înseamnă că bateria este descărcată.

3. **Selektare de canal:** După ce ați conectat al sistemului este la canalul dorit, apăsați pe butonul „Canal”. După alegerea emițătorului și receptorului sunt pe canalul A, după afișarea volumului bateriei, LED-ul A se va conecta cu succes la canal (pentru a clipea indică realizarea perechilor dacă emițătorul și receptorul sunt conectate la intermitență. Canalul selectat) va înceta să clipească și conectarea a fost realizată cu succes. LED-ul canalului va înceta să clipească și va rămâne verde continuu. Dacă există o întrerupere, puteți face clic pe butonul „Canal”. Dacă se produce o întrerupere, puteți face clic pe butonul „C” pentru a alege un alt canal.

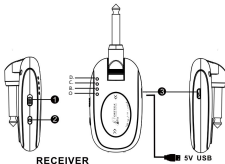
un alt canal.

4. **Încărcare:** Introduceți mufele micro USB în transmițător și receptor. După aceea, conectați receptorul USB standard, în timp, LED-ul ABCD se va aprinde cu o sursă de energie, cum ar fi PC-ul sau o baterie externă, în ordine, în funcție de volumul bateriilor. În timpul încărcării, toate LED-urile ABCD se vor aprinde, indicând starea generală de încărcare a bateriei.

FUNCȚIONARE DE BAZĂ / FUNCȚIONARE DE



TRANSMITTER



RECEIVER

1. Pornire - Comutator glisant pentru pornire/oprire

1. Pornire - Comutator glisant pentru a porni/
TRANSMETRU/RECEPTOR
opri TRANSMIȚĂTORUL/RECEPTORUL

2. Selectare canal - Aliniați TRANSMIȚĂTORUL și

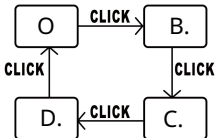
2. Selectare canal - Aliniați canalele EMIȚĂTORULUI și RECEPTORULUI.
canale.

Faceți clic pe comutator pentru a selecta un canal (ABC sau D).

Urmăriți diagrama de mai jos pentru a configura canalul. LED-ul indicator al semnalului audio va clipi pentru a indica canalul selectat.

Între timp, LED-ul indicator al semnalului audio va clipi pentru a indica canalul selectat.

pentru a indica canalul.



3. LED-ul bateriei și LED-ul canalului

3. LED-ul bateriei și LED-ul canalului

Când sistemul este pornit, numărul LED-urilor aprinse indică volumul

bateriei; dacă 3 LED-uri se aprind, înseamnă că

Indică durata de viață a bateriei. Dacă 3 LED-uri se aprind, înseamnă că mai este $3 \times 25\% = 75\%$ din volumul bateriei. LED-ul A are 2 funcții,

una este pentru canalul A, cealaltă se aprinde în roșu, unul este pentru indicarea canalului, iar celălalt clipește la volum redus și

al bateriei în roșu. Se aprinde în roșu indicând un nivel scăzut

4. LED indicator semnal audio transmițător

Când alimentarea este pornită, LED-ul A va clipi la 4. LED indicator semnal audio al transmițătorului

indică faptul că canalul predefinit este A.

Când este pornit, LED-ul A va clipi pentru a indica canalul predefinit „A”.

Patrucanale

Sistemul de chitară wireless O2 are patru canale diferite și poate utiliza până la 4 perechi de sisteme pe diferite canale și poate funcționa cu 4 clasice și active de sisteme, ceea ce este în funcție de numărul de chitări pe bas, chitară bas). Căviata are și alte simțuri în tot artist, se poate utiliza și în funcție de frecvență diferită pentru a preveni interferențele de la diferite surse, recomandăm utilizarea Canalului A.

Recomandăm utilizarea Canalului A

Design portabil Plug and Play

SISTEMUL DIGITAL WIRELESS O2 care utilizează un design portabil, atât emițătorul, cât și receptorul sunt proiectate pentru plug and play. Sistemul este foarte convenabil pentru comutarea rapidă între chitară, bas, amplificatoare, pedale de efecte și alte echipamente audio. Oferă mai multă flexibilitate în reglarea echipamentelor.

Un emițător și mai multe receptoare

Când utilizați un emițător, puteți utiliza mai mulți emițători și mai mulți receptoare.

receptoare. De exemplu: Dacă doriți să conectați o chitară

Când utilizați un emițător, puteți utiliza mai multe

receptoare. De exemplu, dacă doriți să conectați o chitară

la două amplificatoare sau conectați o pedală de efect și pedala la două amplificatoare, trebuie doar să utilizați mai multe receptoare setate pe același canal și să utilizați mai multe receptoare configurate pentru același canal.

Receptor

Receptor de O2

Deoarece sistemul funcționează la 2,4 GHz, vă rugăm să evitați să utilizați canalele locale. Deoarece există un sistem de recepție la 2,4 GHz, vă rugăm să evitați folosirea dispozitivelor de 2,4 GHz. Se recomandă ca receptorul O2, emițătoarele și routerele WIFI.

Păstrați o distanță mai mare de 3 metri față de celălalt emițător de 2,4 GHz și routerul WIFI.

Mod automat de repaus/trezire

Modul automat de repaus/trezire

Modul automat de repaus/trezire se va activa atunci când există un semnal de intrare timp de peste 10 secunde. Pe de o parte, modul automat de repaus/trezire va permite atunci când această funcție întrerupe semnalul și vă împiedică să mai aveți semnal de intrare timp de 10 secunde, ceea ce produce zgomote nedorite pe scenă, iar pe de altă parte, devine și mai silențios atunci când vă opriți din cântec, totodată, vă ajută să economisiți bateria.

ÎNCĂRCĂRE în pachet

găsiți un cablu în formă de „Y”. Acesta poate încărca emițătorul și receptorul în același timp.

Tensiunea de ieșire este de 5V. LED-ul canalului A nu se aprinde niciodată în roșu în timpul utilizării normale. Dacă LED-ul A clipește, devine roșu pentru utilizare normală. Un LED roșu care clipește înseamnă că bateria este descărcată, care necesită încărcare imediată.

În modul de încărcare, LED-ul ABCD va clipi. În modul de încărcare, LED-ul ABCD va clipi ordonat, ordonat, indicând starea bateriei. De exemplu: Dacă diferite LED-uri intermitent indică un volum diferit al bateriei. Ambele LED-uri, A și B, sunt verzi continuu, iar LED-ul C este potrivit pentru a evalua conform ABCD, de exemplu clipește, indică faptul că 2/4 din durata de viață a bateriei este, LED-urile AB sunt verzi continuu, LED-ul C clipește, încărcată complet și că continuă să se încarce. Într-o altă parte, indică faptul că partea AB este încărcată complet și că acum este 50% din durata de viață a bateriei. Când bateria se încarcă C, cu alte cuvinte, 50% din volumul bateriei este complet restabilit, toate LED-urile ABCD vor deveni încărcate continuu, când bateria este încărcată complet, LED-ul ABCD va deveni verde continuu.

LED-ul canalului clipește după finalizarea formării perechilor LED-ul canalului clipește după asociere

Dacă LED-ul canalului clipește, să discutați despre de unde să vă asigurați că U2 sunt în raza de recepție a semnalului și receptorului emițătorului și receptorului sunt în raza de acțiune .

se află în raza de recepție a semnalului.

Unghiul antenei
Unghiul antenei

de aproximativ 180°. Semnalul frontal al emițătorului, iar receptorul este cel mai puternic. Vă rugăm să încercați să mențineți partea din față una față în față în timpul utilizării. Antena este situată în partea din spate a dispozitivelor. Semnalul frontal al emițătorului, iar receptorul este cel mai puternic. Poate fi utilizată la un unghi de aproximativ 180°. Încercați să mențineți partea din față una față în față în timpul utilizării. Vă rugăm să ajustați dispozitivele astfel încât partea din față a emițătorului și receptorului să fie orientate una spre cealaltă în timpul utilizării. Nu blocați antena cu mâna sau cu orice alt obiect și mențineți semnalul în raza de recepție a antenei.

Când vă confrunțați cu interferențe de la alte dispozitive

Dacă vă confrunțați cu interferențe de la alte dispozitive sau aveți nevoie de o distanță mai mare pentru utilizare, puteți modifica nevoia de o rază de acțiune mai mare pe scenă, puteți schimba unghiul antenei și îl puteți ajusta pentru a obține cele mai bune condiții. unghiul antenei și ajustați-l la cea mai bună condiție.

Pick-up de susținere și instrument muzical

Doze și sisteme de preamplificare

Sistemul wireless O2 poate funcționa și cu chitară pasivă.

SISTEMUL DIGITAL WIRELESS Ortega funcționează cu doze active, doze piezoelectrice pentru chitară acustică, electronică pasivă și activă, doze piezoelectrice acustice pentru vioară, doze de chitară și doze piezoelectrice pentru vioară.

Este mai bine să conectați transmițătorul la instrument.

Vă rugăm să evitați conectarea la pedală de efect de distorsiune.

Vă rugăm să conectați transmițătorul direct la interfața de

ieșire de putere mare sau la cea de distorsiune/overdrive a

instrumentului. Evitați conectarea la pedale de efect de distorsiune/overdrive.

distorsiune timbrala.

pedale sau interfețe de ieșire de mare putere.

Port USB
USB

USB funcționează doar pentru funcția de încărcare, nu funcționează doar pentru încărcarea bateriei și nu acceptă actualizarea firmware-ului. suportă actualizări de firmware.



Ortega - un brand al Roland Meinl Musikinstrumente
GmbH & Co. KG, Musik-Meinel-Str. 1, 91468 Gutenstetten,
Germania | www.ortegaguitars.com
Proiectat în Germania | Fabricat în PR China