

HED

High Efficiency Design



WMS A4 БЕЗЖИЧЕН РАДИОМИКРОФОН

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

ПРЕДГОВОР

Вашата нова безжична система е проектирана така, че да ви осигури най-доброто от двата свята за усилване на звука, свободата на безжична система и отлично качество. В това ръководство са включени всяка от сериите: Vocal-UHF, Headset UHF и Guitarist-UHF.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА СИСТЕМАТА

1. PLL-синтезирана техника на контрол, 48 избираеми UHF канали.
2. Честотният UHF диапазон е 460-970 MHz, в който не се наблюдават честотни смущения.
3. LCD дисплей.
4. Напълно компютъризиран цифров контрол, за бърза и лесна работа.
5. Двойнодействаща шумопогасяваща схема за по-ефективна и стабилна работа на системата.
6. Използване на динамичен тип насочена капсула на безжичния микрофон за отлично качество на звука
7. Високоэффективен дизайн и ниска консумация.
8. При използване на допълнителни антени, обхватът на работа достига 100m.
9. Самостоятелен конектор вход-изход, удобство за свързване към озвучително оборудване.
10. Системата е подходяща за използване на сцена и други приложения.

ТИП СИСТЕМИ

Vocal Artist-UHF е ръчна система, предназначена за изпълнители, които се нуждаят от висококачествени микрофони и свободата на работа, която дава безжичното устройство.

Presenter-UHF е система за поставяне на тяло, предназначена за говорители на презентации и конференции, които предпочитат дискретен хендсфри микрофон тип "брошка".

Headset-UHF е система за поставяне на тяло, предназначена за физически активни потребител, които искат да използват свободата, която им дава хендсфри микрофона.

Guitarist-UHF е система за закрепване на тяло, предназначена за използване с електрически китари, бас китари и други електрически инструменти.

ВЪВЕДЕНИЕ

Ръчен предавател (част от ръчната микрофонна система)

Предавател за закрепване на тяло (част от микрофонни системи тип „Брошка“/Guitarist /Headset)

Едноканален приемник с устройство против затихване.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЕДНОКАНАЛЕН ПРИЕМНИК A4

1. **Ключ POWER:** Включва и изключва приемника.
2. **Индикатор за захранването:** Свети когато приемникът е включен в контакта и ключът е натиснат. Показва, че приемникът е включен.
3. **LCD дисплей:** Показва честота на системата /RF сила на радио сигнала/ AF ниво на звука и т.н.
4. **Функционален бутон UP:** Настройва каналите.
5. **Функционален бутон DOWN:** Настройва каналите.
6. **Контрол за нивото на звука:** Използвайте го, за да регулирате нивото на изходния сигнал на приемника.
7. **Антенa:** Уловя радио честотата, излъчвана от предавателя.
8. **Входни конектори за антенa:** За телескопичната антенa или други видове антени.
9. **Конектор на XLR изход:** XLR изходът се използва за свързване на XLR аудио кабел от конектора към входа на вашия миксер.
10. **Squelch контрол:** Задава Squelch настройките за да се подобри качеството на сигнала или за увеличаване обхвата на системата. Този контрол е фабрично настроен и обикновено не се нуждае от допълнителна настройка. За повече информация направете справка с раздела „Squelch настройка на приемника“.
11. **1/4" Изход за слушалки (небалансиран, високоимпедансен):** Небалансиран аудио кабел с 1/4" жак (като стандартен китарен кабел) може да се използва между този конектор и усилвателния вход.
12. **Вход за захранване:** Включете AC адаптера към този жак, а другият му край в електрическия контакт (използвайте приложения а AC адаптер).

ФУНКЦИИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ НА РЪЧЕН ПРЕДАВАТЕЛ А4

1. **Решетка:** Защищава микрофонната капсула и спомага за намаляване на шума от въздушния поток.
2. **LCD дисплей:** Показва захранването на предавателя/канала и т.н.
3. **Функционален бутон UP:** Настройва каналите.
4. **Функционален бутон DOWN:** Настройва каналите.
5. **Бутон POWER/MUTE:** Включва и изключва предавателя.
6. **Батерии:** 2 x AA (1.5V) алкални батерии или акумулаторни NI-MH батерии.
7. **Капаче на батериите:** Завъртете по часовниковата стрелка за затваряне и обратно на часовниковата стрелка за отваряне.
8. Изберете специално зарядно за да заредите батериите.

ФУНКЦИИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРЕДАВАТЕЛ ЗА ПОСТАВЯНЕ НА ТЯЛО А4

1. **Антенa**
2. **LCD дисплей:** Показва захранването на предавателя/каналът и т.н.
3. **Функционален бутон UP:** Настройва каналите.
4. **Функционален бутон DOWN:** Настройва каналите.
5. **Бутон POWER/MUTE:** Включва и изключва предавателя.
6. **Капаче на батериите:** Отворете капачето и поставете 2 x AA (1.5V) алкални батерии или акумулаторни NI-MH батерии.
7. **Конектор за антена.**
8. **Входен конектор:** Това е TA3 PINS конектор; Той е подходящ за микрофони тип „брошка“.

СВЪРЗВАНИЯ НА СИСТЕМАТА

1. Захранване на приемника: Свържете AC адаптера в DC конектора в задната част на приемника. Включете AC адаптера в контакт 230V/50Hz.
2. Свързване на антена: Свържете антената към „ANTENNA“ конекторите.
3. Свързване на аудио оборудване: Свържете аудио кабела от аудио изхода на приемника към входа на вашия усилвател.

СВЪРЗВАНИЯ НА ПРЕДАВАТЕЛЯ

1. Свързване на А4 микрофон тип „брошка“.
2. Свързване на А4 Headset микрофон.
3. Свързване на А4 Guitarist микрофон.
4. Поставяне на батерии в предавателя:

ИНСТРУКЦИИ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ПРИЕМНИК А4

ВНИМАНИЕ: Не включвайте предавателя преди да включите приемника.

1. Включете приемника.
(продължително натискане)
2. Настройки канали: Натиснете бутоните UP или DOWN за да изберете данните за каналите.

ЗАБЕЛЕЖКА: Пропускането на настройките на каналите спира настройването на данните на приемника, данните се запазват докато приемникът не се върне в началното си състояние.

2.1 Натиснете продължително „MANUAL” за да влезете в режима за настройка на каналите, стойността мига три секунди след приключване на операцията. Системата ще се заключи и запази съобщението, и ще излезе от този режим.

2.2 Натиснете продължително „AUTO” за да влезете в режима за автоматично търсене. Когато се намери подходящ канал, той ще се заключи и запази, и системата ще излезе от този режим.

ВНИМАНИЕ: Когато използвате ”AUTO” режима предавателят трябва да е включен.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА A4

Включете предавателя

1. Натиснете продължително ”POWER” бутона за да включите предавателя, натиснете два пъти кратко ”POWER”, за да включите/изключите MUTE функцията.
2. Натиснете продължително „UP” за да влезете в честотните настройки, стойността започва да мига, натиснете кратко „DOWN” за да съгласувате с приемника, след три секунди системата излиза автоматично. Натиснете продължително „DOWN”, ще се покаже промяната на честотата и канала.
3. Подсветката се включва, когато се използват бутоните, и съответно се изключва когато операцията приключи.