

Tack för att du köpte denna ZZIPP-produkt, läs denna instruktion noggrant för att förstå hur du använder produkten på rätt sätt. Förvara denna instruktion på ett säkert ställe efter att ha läst den som en referens i framtiden.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att minska risken för elektriska stötar, ta inte bort kåpan eller sidan. Kontakta alltid kvalificerad personal för reparationer.



För att minska risken för brand och elektriska stötar, utsätt inte apparaten för fukt och direktkontakt med vätskor.



För att undvika risken för brand eller stötar, utsätt inte produkten för regn eller direkt och överdriven fuktighet. Om miljön är mycket kallare än temperaturen på denna produkt, vänta tills den har anpassat sig till omgivningstemperaturen innan du slår på den. Anslut endast produkten till jordade och skyddade kretsar. Koppla alltid ur den från strömkällan innan du rengör eller byter ut säkringen. Byt ut säkringen mot en av samma typ och märkspänning. Rengör inte produkten med lösningsmedel eller aggressiva rengöringsmedel. Använd en mjuk, ren trasa. Innan du ansluter produkten till strömförsörjningen, se till att strömkabeln inte är skadad.

Se till att spänningen på eluttaget ligger inom det intervall som anges på produkten (på fodralet eller på en klistermärke).

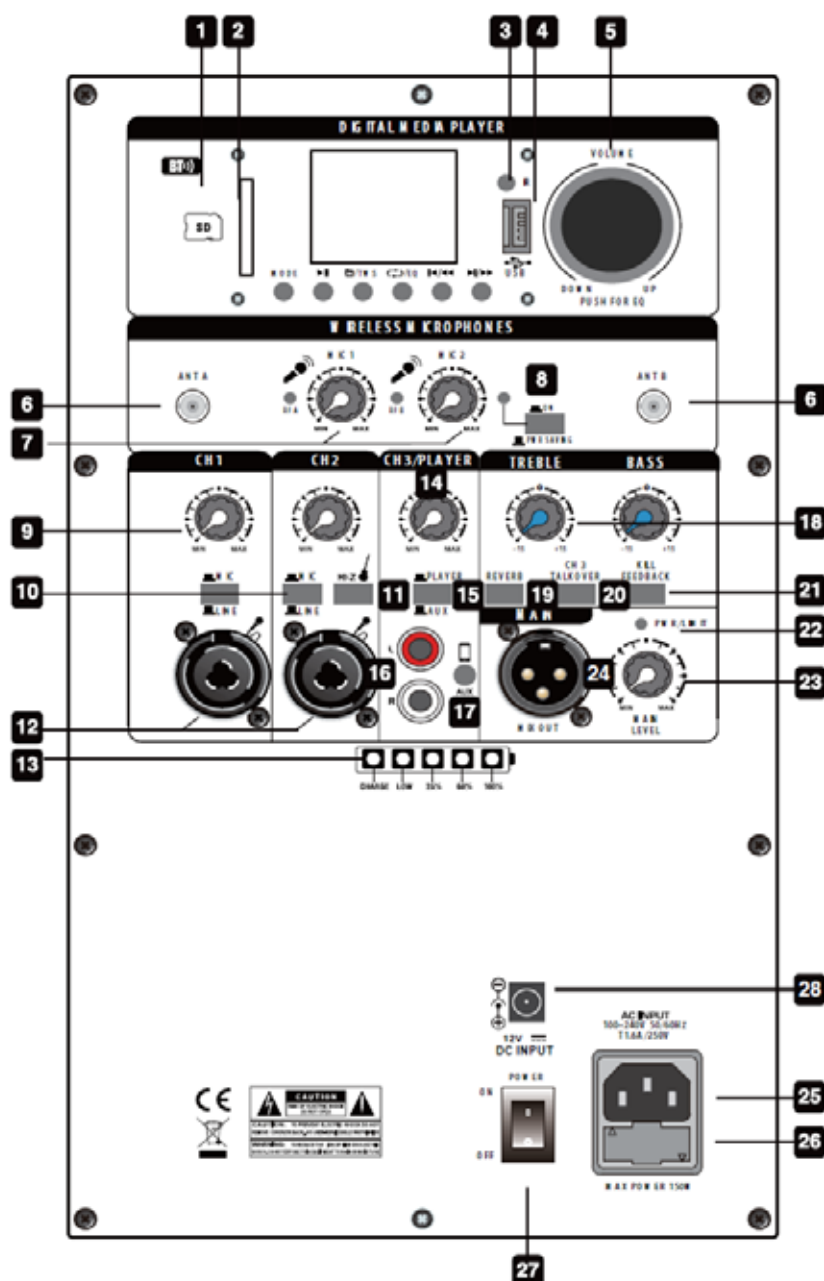
Koppla aldrig bort produkten från uttaget genom att dra i sladden.

Se alltid till att produkten används på en väl ventilerad plats med minst 50 cm avstånd från intilliggande ytor. Se till att ingen av ventilationsöppningarna är blockerade.

Använd inte produkten i temperaturer över 104°F / 40°C.

Håll brandfarliga material borta från produkten under användning.

Om du upplever allvarliga problem när du använder produkten, sluta använda den omedelbart. Öppna inte produkthöljet. Innehåller delar som inte kan repareras av användaren och att öppna den gör garantin ogiltig.



1. LUDSPELARE MED INBYGGD BLUETOOTH-MOTTAGARE OCH 6 FUNKTIONSKNAPPAR: LÄGE: kort tryck på växla mellan USB, SD och bluetooth-källa. Långt tryck slå PÅ ljudspelaren. [►] Kort tryck växla mellan spela/pausa/bekräfta inställningar.

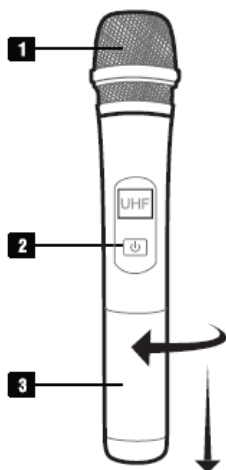
[ TWS] kort tryck på val av mapp. Långt tryck på TWS-funktionen. [ EQ] Kort tryck välj slumpmässig uppspelning, skannings och upprepning. Långt tryck på EQ-gränssnitt.

[►/►► <</<<] Kort tryck på titel eller mappval. Långt tryck snabbt framåt och bakåt.

2. FACK FÖR MINNESKORT. För att sätta i ett SD (HC)-kort.
3. INFRARÖD SENSOR FÖR FJÄRRKONTROLLEN. När du trycker på en knapp, rikta alltid fjärrkontrollen mot sensorn. Det får inte finnas några hinder mellan fjärrkontrollen och sensorn.
4. USB-PORT för anslutning av en USB-lagringsenhet.
5. VOLYM Vrid ratten åt vänster för att minska volymen, vrid åt höger för att öka. Tryck för att gå in. Tryck kort på EQ-gränssnittet, vrid ratten för att välja frekvens och kort tryck för att bekräfta och redigera.
6. ANTENN IN BNC-uttag för anslutning av mottagningsantennerna.
7. NIVÅKONTROLLER För att mixa de trådlösa mikrofonsignalerna med de andra signalerna. Lysdioderna lyser när en radiosignal tas emot.
8. ON/OFF-knapp för att slå på och stänga av mottagarmodulen.
9. NIVÅKONTROLLER För att mixa signalerna från kanal 1/2 till mastersignalen.
10. MIC / LINE LEVEL SWITCH Växla kanal 1/2 till mikrofonnivå. När knappen släpps ställs ingången på linjenivå.
11. HI Z LEVEL SWITCH För att växla kanal 2 till instrumentnivå med hög impedans.
12. 12. MONO INGÅNGAR Kanal 1 och 2 är balanserade mono ingångar med combo kontakter. Använd standard XLR- eller 6,3 mm-uttag för att ansluta dynamiska mikrofoner eller linjenivåenheter. CH2 accepterar även musikinstrument med hög impedans som elgitarrer eller elbas. För att justera ingångsnivån, tryck på motsvarande HI-Z-knapp.
13. BATTERIINDIKATORER Indikerar batteriladdningsstatus (i batteriläge). Om endast den "röda låg"-indikatorn tänds, bör batteriet laddas. Laddningsindikatorn lyser under laddning. När batteriet är fulladdat stängs lysdioden av.
14. NIVÅKONTROLL För att mixa nivån för kanal 3 eller ljudspelaren.
15. INPUT SWITCH Väljer insignal för kanal 3. Knapp nedtryckt: ljudspelarens signal. Knapp släppt: signal från RCA- eller AUX-uttagen.
16. STEREO INPUT Obalanserad stereo RCA-ingång för kanal 3. Använd en standard RCA-kabel för att ansluta en linjenivåenhet (t.ex. en CD-spelare).
17. AUX INPUT 3,5 mm uttag för anslutning av bärbara ljudenheter med linjenivå (Ex mp3-spelare).
18. TONKONTROLLER 2-bands tonkontroll för mastersignalen (BASS låga frekvenser, TREBLE höga frekvenser).
19. ECHO EFFECT Justera intensiteten på den interna effekten för mikrofoningångarna 1-2.
20. TALKOVER Tryck på denna knapp för att slå på talkover-funktionen för kanal 3. Nivån på kanal 3 sänks då tillfälligt under mikrofonmeddelanden.
21. DÖDA FEEDBACK Aktivera återkopplingsdämpningen för mikrofoningångarna på (kanal 1 - 2 och de 2 trådlösa mikrofonerna).

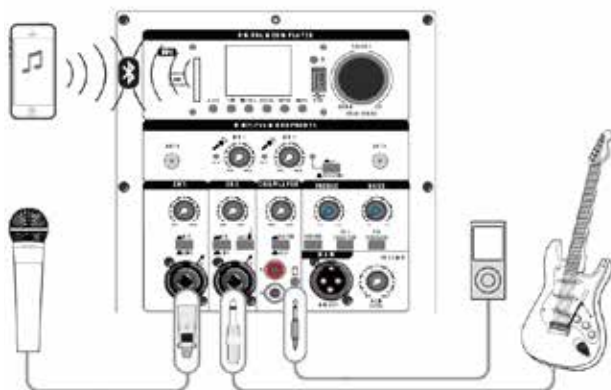
- 22. POWER CLIP INDICATOR Lyser grönt när systemet är påslaget och lyser rött om den interna förstärkardelen är överbelastad. Minska volymen på signalkällorna i enlighet med detta.
- 23. MASTER CONTROL justera den totala volymen.
- 24. MIX OUTPUT XLR för att dirigera den mixade signalen (mono) till enheter med linjenivåingångar (t.ex externt förstärkarsystem).
- 25. STRÖMINGÅNG för nätsladden.
- 26. SÄKRINGSHÅLLARE Byt endast ut säkringen med samma kapacitet och effekt.
- 27. STRÖM PÅ AV
- 28. DC 12V TERMINAL för alternativ 12V strömförsörjning.

HANDMIKROFON



- 1. MIKROFONMODUL Dynamisk mikrofonkapsel med kardioidupptagningsmönster
- 2. POWER SWITCH Slår på och av mikrofonen.
- 3. BATTERIFACK För att sätta i batteriet: skruva av locket på mikrofonen och dra ned det, Sätt i 2 x1,5V batteri enligt anvisningarna. OBS: om enheterna inte används under en längre tid, ta ur batterierna för att förhindra skador i händelse av batteriläckage.

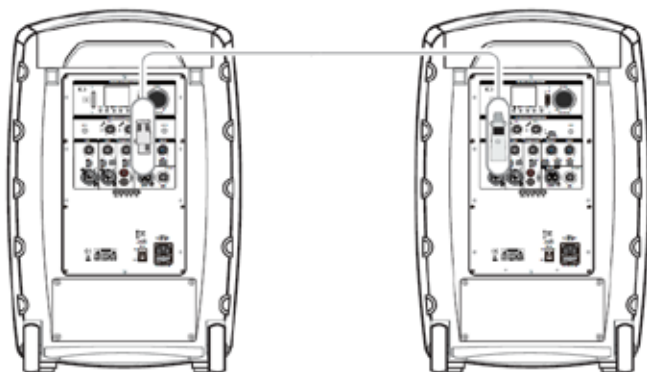
ANSLUTNINGAR



Mikrofoner, musikinstrument och ljudenheter med linjenivå kan anslutas. För att undvika störande brus, stäng av PA-systemet eller ställ in utgångskontrollerna på minimum innan du ansluter och kopplar bort utrustning.

Använd standard XLR- eller 6,3 mm-jack för att ansluta mikrofoner till ingångarna på kanal 1 - 2 och tryck in den aktuella nivåomkopplaren MIC/LINE. Dessa ingångar accepterar även ljudenheter med linjenivå. Släpp sedan nivåbrytaren. Kanal 2 accepterar även Hi-impedansinstrument som elgitarrer eller bas. Justera ingångsnivån med motsvarande HI-Z-knapp. Anslut ljudenhet med linjenivå till RCA-ingångarna eller 3,5 mm-jacket på kanal 3. Använd standard stereo RCA- eller jack-kablar för att ansluta en CD-spelare, keyboard eller mp3-spelare till denna ingång. Välj ingångsjacken med PLAYER/AUX-omkopplaren. Annars kommer kanal 3 att spela upp signalen från den integrerade ljudspelaren.

ANSLUTA TVÅ ELLER FLERA PA-SYSTEM I SERIE



För större PA-applikationer inomhus där ljudet måste spridas så jämnt som möjligt, kan två eller flera PA-system vara länkade. Anslut dina signalkällor till den primära enheten och anslut linjeutgången MIX OUT till en av linjeingångarna på den sekundära enheten, tryck på motsvarande MIC/LINE-omkopplare för att ställa in ingången till linjenivå. Anslut ytterligare enheter likaså. MIX OUT-uttaget tillhandahåller den mixade signalen från källorna; justeras med individuella nivåkontroller och tonkontroller. Alternativt kan du ansluta andra enheter med linjenivåingångar (ex mixer, inspelningsenhet) till utgången.

STRÖMFÖRSÖRJNING

Denna enhet kan drivas med nätspänning och, för mobil användning, med uppladdningsbara batterier. **NÄTDRIFT** Anslut nätkabeln till strömingången. När enheten är ansluten är den automatiska laddningen av batterierna aktiv (laddningsindikatorn lyser rött) även om enheten är avstängd. Det är inte nödvändigt att slå på enheten för laddning; den kan dock användas under laddningsprocessen. När laddningsprocessen har slutförts slocknar laddningsindikatorn. För att förhindra onödig strömförbrukning koppla ur nätkontakten om enheten inte används under en längre tid.

BATTERIDRIFT

Under batteridrift kommer den 4-siffriga LED-mätaren att indikera batteriernas laddningstillstånd. Om LOW-indikatorn lyser rött bör batterierna laddas upp så snart som möjligt. Anslut enheten till elnätet för att ladda batterierna. PA-systemet levereras med ett internt batteri som kan driva kontinuerlig uppspelning med full volym i upp till 4 timmar. Innan du använder PA-systemet från elnätet för första gången måste batteriet vara fulladdat. Laddningstiden är 4 timmar.

NOTERA:

För att förhindra skador på batteriet på grund av djupurladdning och för att förhindra att dess livslängd förkortas, vänligen observera följande anmärkningar:

Ladda alltid batteriet helt innan det tas i bruk och efter lång förvaring.

Ladda batteriet helt före långvarig förvaring och minst en gång i månaden under förvaring.

DRIFT

1. Innan du slår på, vrid ner huvudkontrollens HUVUDNIVÅ för den totala nivån till vänster stoppläge för att undvika eventuellt påslagningsljud.
2. Slå först på de anslutna ljudkällorna, sedan PA-systemet. PWR-indikatorn lyser grönt. Om LOW-indikatorn lyser rött under batteridrift bör batteriet laddas om.
3. Justera MAIN LEVEL-kontrollen.
4. Justera önskat volymförhållande för signalkällorna med nivåkontrollerna i kanal 1-3. Vrid kontrollerna för de oanvända ingångarna till noll.
5. Optimera ljudet för den mixade signalen med tonkontrollerna.
6. En efterklangseffekt skapad via den integrerade effektprocessorn kan läggas till mikrofonsignalerna för kanal 1 - 2. För att göra detta, tryck ned REVERB-knappen. Dessutom bör du alltid aktivera återkopplingsdämpningen för mikrofonsignalerna med KILL FEEDBACK-knappen. Detta ger kristallklar ljudkvalitet även vid högre volymer, utan irriterande återkopplingsvisslande.
7. För att förbättra hörbarheten av ett meddelande medan ett musikprogram körs på kanal 3, aktivera talkover-funktionen med CH3 TALKOVER-knappen. Då dämpas nivån på kanal 3 automatiskt under ett mikrofonmeddelande.
8. Finjustera den totala volymen för pa-systemet med MAIN LEVEL-kontrollen. Vid överbelastning tänds den röda LIMIT-indikatorn. Om den lyser konstant, vrid tillbaka MAIN LEVEL-kontrollen i enlighet med detta.
9. Efter drift, stäng först av PA-systemet. PWR-indikatorn slocknar. Den automatiska laddningen för det uppladdningsbara batteriet förblir aktiv även om enheterna är avstängda. För att förhindra onödig strömförbrukning, dra alltid ut stickkontakten ur uttaget om enheterna inte används under en längre tid.

STÄLLA IN BLUETOOTH-ANSLUTNING

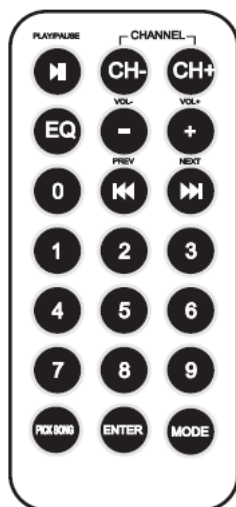
1. Tryck på knappen PLAYER / AUX för att tilldela ljudspelaren till kanal 3.
2. Tryck på MODE-knappen. Ljudspelaren växlar till parningsläge, fyra punkter körs i det övre vänstra hörnet av skärmen.
3. Aktivera bluetooth-funktionen vid källan. Para ihop enheterna med varandra, de fyra prickarna i det övre vänstra hörnet av skärmen slutar blinka. Spela musik på bluetooth-källorna som vanligt och ljudet kommer ut ur PA-systemet.
4. Använd nivåkontrollen i kanal 3 för att justera volymen.
5. Bluetooth-källan kan också styras via ljudspelaren. Tryck på knappen   för att avbryta eller fortsätta uppspelningen. Med knapparna   /   kan du hoppa över titlar framåt eller bakåt.

STÄLLA IN EN STEREO BLUETOOTH-LÄNK (TWS)

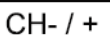
Den integrerade TWS-funktionen (True Wireless Stereo) gör att 2 PA-system kan paras ihop via bluetooth. Vänster och höger ljudkanal spelas upp separat och utan fördröjning i stereo via båda förstärkarsystemen.

1. Aktivera bluetooth-funktionen på båda enheterna med MODE-knappen enligt beskrivningen tidigare.
2. Tryck och håll ned TWS-knappen på en av enheterna för att aktivera TWS-funktionen. TWS-logotypen på skärmen börjar blinka.
3. När anslutningen är upprättad slutar TWS-logotypen på skärmen att blinka.
4. Para ihop bluetooth-källan med det första PA-systemet och börja spela musiken. Ljudet kommer ut från båda PA-systemen.

FJÄRRKONTROLL



Växla mellan uppspelning och paus



Mappval



Equalizer inställning



Volym



Kort tryck: titelval, lång tryckning: snabbspolning framåt/bakåt



Välj slumpvis, scan play eller repeat



Växla mellan USB, SD, Bluetooth

OBS: Dra ut isoleringsfolien på baksidan av fjärrkontrollen. För att byta batteri, tryck och vrid batterilocket till höger och dra ut batterihållaren. sätt in en knappcell typ CR2025 med den positiva polen vänd uppåt.

ANVÄNDA TRÅDLÖSA MIKROFONER

1. Sätt in de medföljande antennerna i BNC-uttagen och placera dem i vertikalt läge.
2. Slå på mottagarmodulen med knappen (7). För att slå på de trådlösa mikrofonerna, ställ deras skjutreglage i läget ON. Batteriindikatorn lyser grönt. Om den lyser rött måste nya batterier sättas i. Efter att mikrofonerna slagits på upprättas en radioanslutning till varje mottagarenhet. Mottagningsindikatorerna RF A och RF B indikerar att det finns en anslutning till motsvarande mikrofon.
3. Den integrerade efterklangseffekten och återkopplingsdämpningen påverkar även de trådlösa mikrofonerna. Du kan aktivera funktionerna med omkopplarna REVERB och KILL FEEDBACK.
4. För att spara batteri, stäng alltid av mottagarmodulen när den inte används.

NOTERA

Sändningskvaliteten beror på lokala förhållanden, vänligen observera följande punkter för optimal mottagning:

- Håll en siktlinje mellan mikrofonen och PA-systemet
- Se till att avståndet mellan mikrofonen och PA-systemet inte är för långt.
- Se till att mottagningen inte störs av föremål i överföringsvägen, håll åtminstone lite avstånd mellan mikrofonerna/mottagaren och metall eller andra täta material, datorer eller annan HF-genererande utrustning.
- Se till att batteriernas kapacitet alltid är tillräcklig.

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

Vi rekommenderar en frekvent rengöring av PA-systemet. Använd en mjuk luddfri och fuktad trasa. Använd aldrig alkohol eller lösningsmedel!

Det finns inga servicebara delar inuti enheten förutom säkringen. Underhåll och service får endast utföras av auktoriserade återförsäljare. Om du behöver några reservdelar, kontakta din återförsäljare.

När enheten inte används under en längre tid måste det uppladdningsbara batteriet laddas varje månad. Annars finns det risk för permanent strömvabrott eller batteriskada. Ta bort batteriet från höljet om temperaturen är under -5°C. För att undvika batteriskador. Förvara alltid det uppladdningsbara batteriet på en tillräckligt varm och torr plats där barn inte kommer åt.

SPECIFIKATIONER

MODELL	ZZIGAN112
TYP	TWO WAY BI-AMP
FREKVENSSOMRÅDE	50Hz - 20KHz
MAX SPL	118dB
WOOFER	12"
DISKANT	1"
EFFEKT	130 + 30 W RMS
BATTERIDRIFT	4 TIMMAR
LADDTID	4 TIMMAR
BLUETOOTH	5.0
RANGE	20 m
MÅTT	405 x 370 x 600mm
VIKT	14.5 Kg
TRÅDLÖS MIK	
KAPSEL	DYNAMISK
POLAR PATTERN	CARDIOID
RF UT	10 mW
RÄCKVIDD	60m
BATTERI	2 x 1.5V (AA)
MÅTT	46 x 245 mm
VIKT	175 g
BATTERI	
TYP	12.8 V - 9000 mA - 115Wh
STRÖMFÖRSÖRJNING	
INTERN	100 - 240 V AC, 50/60Hz
EXTERN	12 V DC

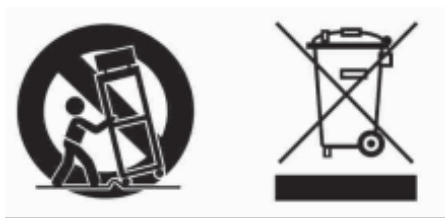
Tak, fordi du købte dette ZZIPP-produkt, læs venligst denne vejledning omhyggeligt for at forstå, hvordan du bruger produktet korrekt. Opbevar denne instruktion et sikkert sted efter at have læst den som reference i fremtiden.

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

For at reducere risikoen for elektrisk stød må du ikke fjerne dækslet eller siden. Kontakt altid kvalificeret personale for reparationer.



Udsæt ikke apparatet for fugt og direkte kontakt med væsker for at reducere risikoen for brand og elektrisk stød.



For at undgå risiko for brand eller stød må du ikke udsætte produktet for regn eller direkte og overdreven fugt. Hvis miljøet er meget koldere end temperaturen på dette produkt, skal du vente, indtil det har tilpasset sig omgivelsestemperaturen, før du tænder det. Tilslut kun produktet til jordforbundne og beskyttede kredsløb. Tag altid stikket ud af strømkilden, før du rengør eller udskifter sikringen. Udskift sikringen med en af samme type og nominel spænding.

Rengør ikke produktet med opløsningsmidler eller aggressive rengøringsmidler. Brug en blød, ren klud. Før du slutter produktet til strømforsyningen, skal du sørge for, at strømkablet ikke er beskadiget.

Sørg for, at spændingen på stikkontakten er inden for det område, der er angivet på produktet (på sagen eller på et klistermærke).

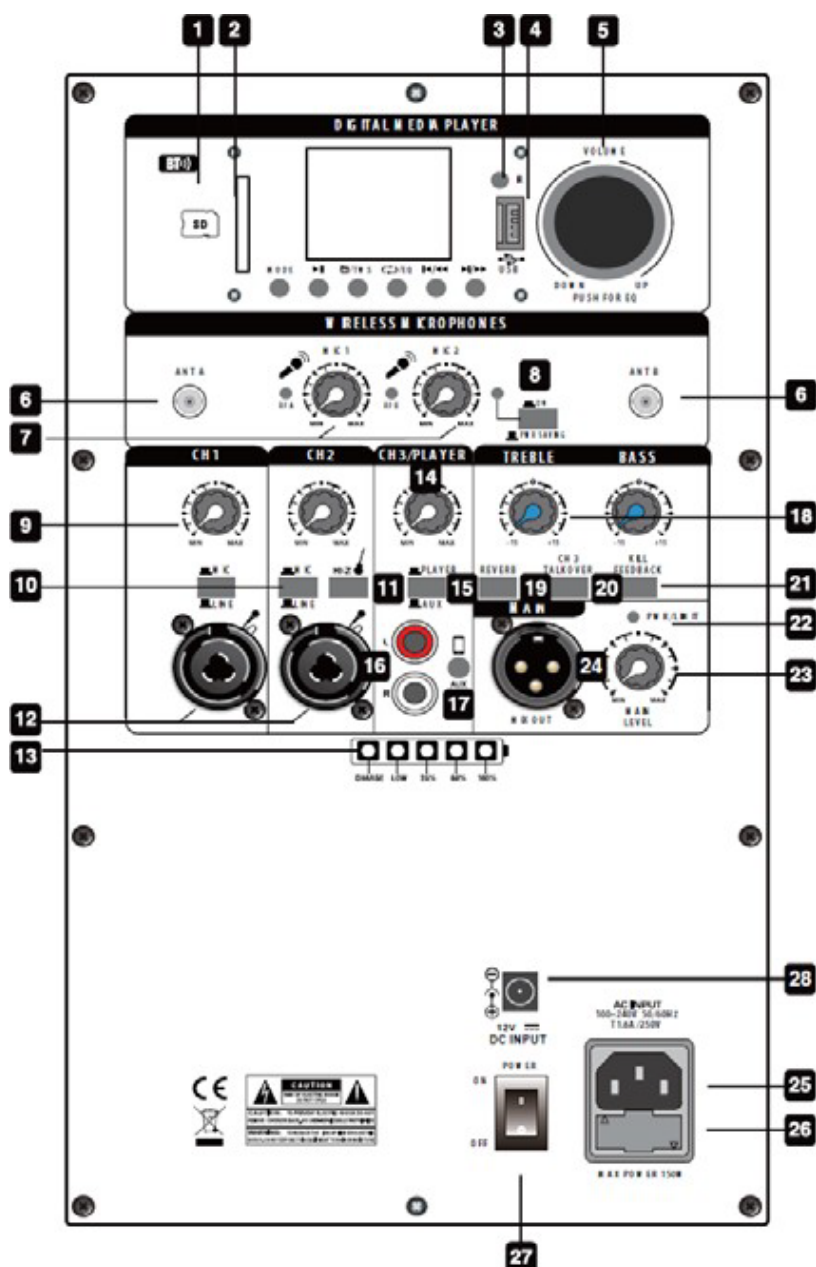
Tag aldrig produktet ud af stikkontakten ved at trække i ledningen.

Sørg altid for, at produktet bruges på et godt ventileret sted med en afstand på mindst 50 cm fra tilstødende overflader. Sørg for, at ingen af ventilationsåbningerne er blokeret.

Brug ikke produktet ved temperaturer over 104 ° F / 40 ° C.

Hold brændbare materialer væk fra produktet under brug.

Hvis du oplever alvorlige problemer, mens du bruger produktet, skal du straks stoppe med at bruge det. Åbn ikke produktkassen. Indeholder dele, der ikke kan repareres af brugeren, og åbning af den annullerer garantien.



1. LYDAFSPILLER MED INDBYGGET BLUETOOTH-MODTAGER OG 6 FUNKTIONSTASTER: TILSTAND: Kort tryk Skift mellem USB-, SD- og Bluetooth-kilde. Langt tryk tænd lydafspilleren. [►||] Skift kort mellem afspil/pause/bekræft indstillinger.

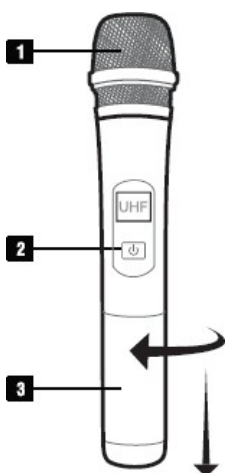
[ TWS] Tryk kort på Valg af mappe. Tryk længe på TWS-funktionen. [ EQ] Kort tryk Vælg Vilkårlig afspilning, scanning og gentagelse. Langt tryk på EQ-interface.

[►/►► ◀◀/◀] Kort tryk på titel eller mappevalg. Tryk længe hurtigt frem og tilbage.

2. SLOT TIL HUKOMMELSESKORT. Sådan indsættes et SD-kort (HC).
3. INFRARØD SENSOR TIL FJERNBETJENINGEN. Når du trykker på en knap, skal du altid rette fjernbetjeningen mod sensoren. Der må ikke være forhindringer mellem fjernbetjeningen og sensoren.
4. USB PORT til tilslutning af en USB-lagerenhed.
5. LYDSTYRKE Drej knappen til venstre for at reducere lydstyrken, drej til højre for at øge. Tryk for at komme ind. Tryk kort på EQ-grænsefladen, drej på drejeknappen for at vælge frekvensen, og tryk kort for at bekræfte og redigere.
6. ANTENNE I BNC-stik til tilslutning af modtagerantennen.
7. NIVEAUKONTROL Blander de trådløse mikrofonsignaler med de andre signaler. LED'erne lyser, når der modtages et radiosignal.
8. ON / OFF-knap for at tænde og slukke for modtagermodulet.
9. NIVEAUKONTROLLER At blande signalerne fra kanal 1/2 til mastersignalet.
10. MIKROFON / LINJENIVEAUKONTAKT Skift kanal 1/2 til mikrofonniveau. Når knappen slippes, indstilles indgangen til linjeniveau.
11. 11. HI Z LEVEL SWITCH Skifter kanal 2 til instrumentniveau med høj impedans.
12. 12. MONO-INDGANGE Kanal 1 og 2 er afbalancerede monoindgange med kombinationsstik. Brug standard XLR- eller 6,3 mm-stik til at tilslutte dynamiske mikrofoner eller enheder på linjeniveau. CH2 accepterer også musikinstrumenter med høj impedans såsom elektriske guitarer eller elektrisk bas. For at justere indgangsniveauet skal du trykke på den tilsvarende HI-Z-knap.
13. BATTERIINDIKATORER Angiver batteriets opladningsstatus (i batteritilstand). Hvis kun indikatoren "rød lav" lyser, skal batteriet oplades. Opladningsindikatoren lyser under opladning. Når batteriet er fuldt opladet, slukkes LED'en.
14. LEVEL CONTROL At blande niveauet for kanal 3 eller lydafspilleren.
15. INDGANGSKONTAKT Vælger indgangssignalet for kanal 3. Tryk på knap: lydafspillerens signal. Knap frigivet: signal fra RCA- eller AUX-stikkene.
16. STEREOINDGANG Ubalanceret stereo RCA-indgang til kanal 3. Brug et standard RCA-kabel til at tilslutte en enhed på linjeniveau (f.eks. En cd-afspiller).
17. AUX INPUT 3,5 mm stik til tilslutning af bærbare lydenheder med linjeniveau (Ex mp3-afspiller).
18. TONE CONTROLS 2-bånds tonekontrol til mastersignalet (BASS lave frekvenser, TREBLE høje frekvenser).
19. ECHO-EFFEKT Juster intensiteten af den interne effekt af mikrofonindgangene 1-2.
20. TALKOVER Tryk på denne knap for at aktivere talkover-funktionen for kanal 3. Niveauet for kanal 3 sænkes derefter midlertidigt under mikrofonmeddelelser.
21. DRÆB FEEDBACK Aktivér undertrykkelse af feedback for mikrofonindgangene på (kanal 1 - 2 og de 2 trådløse mikrofoner).

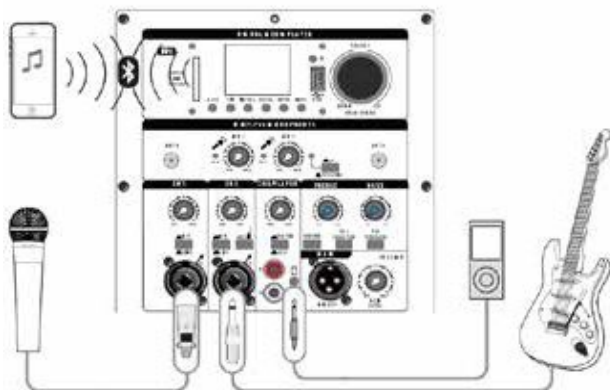
22. STRØMCLIPSINDIKATOR: Lyser grønt, når systemet tændes, og bliver rødt, hvis den interne forstærkerdel er overbelastet. Reducer signalkildernes volumen tilsvarende.
23. MASTER CONTROL justerer den samlede lydstyrke.
24. MIX OUTPUT XLR for at dirigere det blandede signal (mono) til enheder med indgange på linjeniveau (f.eks. eksternt forstærkersystem).
25. POWER INPUT til netledningen.
26. SIKRINGSHOLDER Udskift kun sikringen med samme kapacitet og effekt.
27. TÆND FOR
28. DC 12V TERMINAL til alternativ 12V strømforsyning.

HÅNDMIKROFON



1. MIKROFONMODUL Dynamisk mikrofonkapsel med kardioid opsamlingsmønster
2. TÆND/SLUK-KONTAKT Tænder og slukker for mikrofonen.
3. BATTERIRUM Sådan isætter du batteriet: Skru mikrofonhætten af, og træk den ned, Isæt 2 x 1,5 V-batteriet i henhold til instruktionerne. BEMÆRK: Hvis enhederne ikke bruges i lang tid, skal du fjerne batterierne for at forhindre skader i tilfælde af batterilækage.

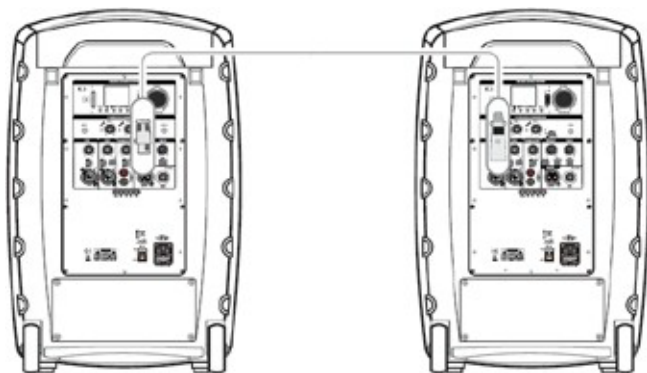
FORBINDELSER



Mikrofoner, musikinstrumenter og lydenheder på linjeniveau kan tilsluttes. For at undgå forstyrrende støj skal du slukke for PA-systemet eller indstille udgangskontrollerne til minimum, før du tilslutter og frakobler udstyr.

Brug standard XLR- eller 6,3 mm-stikket til at slutte mikrofoner til indgangene på kanal 1 - 2, og tryk på den aktuelle MIC/LINE-niveauekontakt. Disse indgange accepterer også lydenheder på linjeniveau. Slip derefter niveauekontakten. Kanal 2 accepterer også Hi-impedans instrumenter såsom elektriske guitarer eller bas. Juster indgangsniveauet ved hjælp af den tilsvarende HI-Z-knap. Tilslut lydenhed på linjeniveau til RCA-indgangene eller 3,5 mm-stikket på kanal 3. Brug standard stereo RCA- eller jackkabler til at slutte en cd-afspiller, tastatur eller mp3-afspiller til denne indgang. Vælg indgangsstikket med kontakten PLAYER/AUX. Ellers afspiller kanal 3 signalet fra den integrerede lydafspiller.

TILSLUT TO ELLER FLERE PA-SYSTEMER I SERIE



Ved større indendørs PA-applikationer, hvor lyden skal fordeles så jævnt som muligt, kan to eller flere PA-systemer være forbundet. Tilslut dine signalkilder til den primære enhed, og tilslut linjeudgangen MIX OUT til en af linjeindgangene på den sekundære enhed, tryk på den tilsvarende MIC/LINE-kontakt for at indstille indgangen til linjeniveau. Tilslut også yderligere enheder. MIX OUT-stikket giver det blandede signal fra kilderne; Justeres med individuelle niveauekontroller og tonekontroller. Alternativt kan du tilslutte andre enheder med indgange på linjeniveau (f.eks. mixer, optageenhed) til udgangen.

STRØMFORSYNING

Denne enhed kan drives af netspænding og, til mobil brug, af genopladelige batterier. **BETJENING AF LEDNINGEN** Tilslut netledningen til strømindgangen. Når enheden er tilsluttet, er den automatiske opladning af batterierne aktiv (opladningsindikatoren lyser rødt), selvom enheden er slukket. Det er ikke nødvendigt at tænde enheden til opladning; Det kan dog bruges under opladningsprocessen. Når opladningen er afsluttet, slukkes opladningsindikatoren. For at forhindre unødvendigt strømforbrug skal du tage strømtikket ud, hvis enheden ikke bruges i lang tid.

BATTERISTRØM

Under batteridrift angiver den 4-cifrede LED-måler batteriernes opladningstilstand. Hvis indikatoren **LOW** lyser rødt, skal batterierne genoplades så hurtigt som muligt. Tilslut enheden til lysnettet for at oplade batterierne. PA-systemet leveres med et internt batteri, der kan drive kontinuerlig afspilning ved fuld lydstyrke i op til 4 timer. Før du bruger PA-systemet fra lysnettet for første gang, skal batteriet være fuldt opladet. Opladningstiden er 4 timer.

SEDDER:

For at forhindre beskadigelse af batteriet på grund af dyb afladning og for at forhindre, at dets levetid forkortes, skal du være opmærksom på følgende bemærkninger:

Oplad altid batteriet helt, før det tages i brug og efter lang tids opbevaring.

Oplad batteriet helt inden langtidsopbevaring og mindst en gang om måneden under opbevaring.

OPERATION

1. Før du tænder, skal du skrue ned for hovedcontrollerens MAIN-niveau for det samlede niveau til venstre stopposition for at undgå støj fra tænding.
2. Tænd først de tilsluttede lydskilder og derefter PA-systemet. PWR-indikatoren lyser grønt. Hvis indikatoren LOW lyser rødt under batteridrift, skal batteriet genoplades.
3. Juster kontrolelementet MAIN LEVEL.
4. Juster det ønskede volumenforhold for signalkilderne ved hjælp af niveauelementerne i kanal 1-3. Drej kontrolelementerne for de ubrugte input til nul.
5. Optimer lyden af det blandede signal med tonekontrollerne.
6. En efterklangseffekt skabt via den integrerede effektprocessor kan føjes til mikrofonsignalerne for kanal 1 - 2. For at gøre dette skal du trykke på REVERB-knappen. Derudover skal du altid aktivere feedbackundertrykkelsen af mikrofonsignalerne med knappen KILL FEEDBACK. Dette giver krystallklar lyd kvalitet selv ved højere lydstyrker uden irriterende feedbackfløjt.
7. For at forbedre hørbarheden af en besked, mens et musikprogram kører på kanal 3, skal du aktivere talkover-funktionen med CH3 TALKOVER-knappen. Derefter slås kanalniveauet 3 automatisk fra under en mikrofonbesked.
8. Finjuster PA-systemets samlede volumen med MAIN LEVEL-kontrollen. I tilfælde af overbelastning lyser den røde LIMIT-indikator. Hvis den lyser konstant, skal du skrue tilsvarende op for MAIN LEVEL-kontrollen.
9. Efter drift skal du først slukke for PA-systemet. PWR-indikatoren slukker. Den automatiske opladning af det genopladelige batteri forbliver aktiv, selvom enhederne er slukket. For at forhindre unødvendigt strømforbrug skal du altid tage strømskiftet ud af stikkontakten, hvis enhederne ikke bruges i lang tid.

OPSÆTNING AF BLUETOOTH-FORBINDELSE

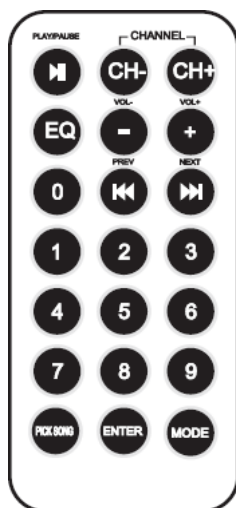
1. Tryk på knappen PLAYER/AUX for at tildele lyd afspilleren til kanal 3.
2. Tryk på knappen MODE. Lyd afspilleren skifter til parringstilstand, fire prikker kører i øverste venstre hjørne af skærmen.
3. Aktivér Bluetooth-funktionen ved kilden. Par enhederne med hinanden, de fire prikker i øverste venstre hjørne af skærmen holder op med at blinke. Afspil musik på Bluetooth-kilderne som normalt, og lyden kommer ud af PA-systemet.
4. Brug niveauelementet i kanal 3 til at justere lydstyrken.
5. Bluetooth-kilden kan også styres via lyd afspilleren. Tryk på knappen [▶||] for at annullere eller genoptage afspilningen. Med [◀◀/▶▶] / [▶/▶▶] Du kan springe titler frem eller tilbage over.

OPSÆTNING AF ET BLUETOOTH-STEREOLINK (TWS)

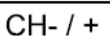
Den integrerede TWS-funktion (True Wireless Stereo) gør det muligt at parre 2 PA-systemer via Bluetooth. Venstre og højre lydkanal afspilles separat og uden forsinkelse i stereo via begge forstærkersystemer.

1. Aktivér Bluetooth-funktionen på begge enheder ved hjælp af MODE-knappen som beskrevet tidligere.
2. Tryk og hold TWS-knappen nede på en af enhederne for at aktivere TWS-funktionen. TWS-logoet på skærmen begynder at blinke.
3. Når forbindelsen er oprettet, holder TWS-logoet på skærmen op med at blinke.
4. Par Bluetooth-kilden med det første PA-system, og begynd at afspille musikken. Lyden kommer ud af begge PA-systemer.

FJERNBETJENING



Skift mellem afspilning og pause



Valg af mappe



Equalizer-indstilling



Lydstyrke



Kort tryk: titelvalg, langt tryk: hurtigt frem/tilbage Vælg tilfældig,



scan, afspil eller gentag



Skift mellem USB, SD, Bluetooth

BEMÆRK: Træk isoleringsfolien bag på fjernbetjeningen ud. For at skifte batteri skal du skubbe og dreje batteridækslet til højre og trække batteriholderen ud. indsæt en knapcelletype CR2025 med den positive pol opad.

BRUG AF TRÅDLØSE MIKROFONER

1. Indsæt de medfølgende antenner i BNC-stikkene, og placer dem lodret.
2. Tænd modtagermodulet ved hjælp af knappen (7). For at tænde de trådløse mikrofoner skal du indstille deres skydere til ON-position. Batteriindikatoren lyser grønt. Hvis det lyser rødt, skal der indsættes nye batterier. Når mikrofonerne er tændt, oprettes der en radioforbindelse til hver modtagerenhed. Modtagelsesindikatorerne RF A og RF B angiver, at der er forbindelse til den tilsvarende mikrofon.
3. Den integrerede efterklangseffekt og feedbackdæmpning påvirker også de trådløse mikrofoner. Du kan aktivere funktionerne ved hjælp af kontakterne REVERB og KILL FEEDBACK.
4. For at spare batteri skal du altid slukke for modtagermodulet, når det ikke er i brug.

SEDDER

Udsendelseskvaliteten afhænger af lokale forhold, vær opmærksom på følgende punkter for optimal modtagelse:

- Hold sigtelinjen mellem mikrofonen og PA-systemet
- Sørg for, at afstanden mellem mikrofonen og PA-systemet ikke er for stor.
- Sørg for, at modtagelsen ikke forstyrres af genstande i transmissionsvejen, hold mindst en vis afstand mellem mikrofonerne/modtageren og metal eller andre tætte materialer, computere eller andet HF-genererende udstyr.
- Sørg for, at batteriernes kapacitet altid er tilstrækkelig.

RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

Vi anbefaler hyppig rengøring af PA-systemet. Brug en blød, fnugfri og fugtig klud. Brug aldrig alkohol eller opløsningsmidler!

Der er ingen dele, der kan serviceres inde i enheden, bortset fra sikringen. Vedligeholdelse og service må kun udføres af autoriserede forhandlere. Hvis du har brug for reservedele, bedes du kontakte din forhandler.

Når enheden ikke bruges i længere tid, skal det genopladelige batteri oplades månedligt. Ellers er der risiko for permanent strømsvigt eller beskadigelse af batteriet. Fjern batteriet fra etuiet, hvis temperaturen er under -5 °C. For at undgå beskadigelse af batteriet. Opbevar altid det genopladelige batteri et varmt og tørt nok sted, hvor børn ikke har adgang.

SPECIFIKATIONER

MODEL	ZZIGAN112
SLAGS	TOVEJS BI-AMP
FREKVENSBOMRÅDE	50Hz - 20KHz
MAX SPL	118dB
BASENHED	12"
DISKANT	1"
EFFEKT	130 + 30 W RMS
BATTERISTRØM	4 TIMER
OPLADNINGSTID	4 TIMER
BLUETOOTH	5.0
INTERVAL	20 m
MÅLE	405 x 370 x 600mm
VÆGT	14,5 kg
TRÅDLØS MIK	
KAPSEL	DYNAMISK
POLÆRT MØNSTER	NYRE
RF- UDGANG	10 mW
INTERVAL	60m
BATTERI	2 x 1,5 V (AA)
MÅLE	46 x 245 mm
VÆGT	175 g
BATTERI	
SLAGS	12,8V - 9000 mA - 115Wh
STRØMFORSYNING	
INDRE	100 - 240 V AC, 50/60Hz
EKSTERN	12 V DC

Takk for at du kjøpte dette ZZIPP-produktet, vennligst les denne instruksjonen nøye for å forstå hvordan du bruker produktet riktig. Oppbevar denne instruksjonen på et trygt sted etter å ha lest den som referanse i fremtiden.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

For å redusere risikoen for elektrisk støt må du ikke fjerne dekselet eller siden. Ta alltid kontakt med kvalifisert personell for reparasjoner.



For å redusere risikoen for brann og elektrisk støt må du ikke utsette apparatet for fuktighet og direkte kontakt med væsker.



For å unngå risiko for brann eller støt må du ikke utsette produktet for regn eller direkte og overdreven fuktighet. Hvis miljøet er mye kaldere enn temperaturen på dette produktet, må du vente til det har tilpasset seg omgivelsestemperaturen før du slår det på. Koble produktet bare til jordede og beskyttede kretser. Koble den alltid fra strømkilden før rengjøring eller utskifting av sikringen. Bytt sikringen med en av samme type og nominell spenning. Ikke rengjør produktet med løsemidler eller aggressive vaskemidler. Bruk en myk, ren klut. Før du kobler produktet til strømforsyningen, må du kontrollere at strømkabelen ikke er skadet. Forsikre deg om at spenningen på strømuttaket er innenfor området som er angitt på produktet (på saken eller på et klistremerke).

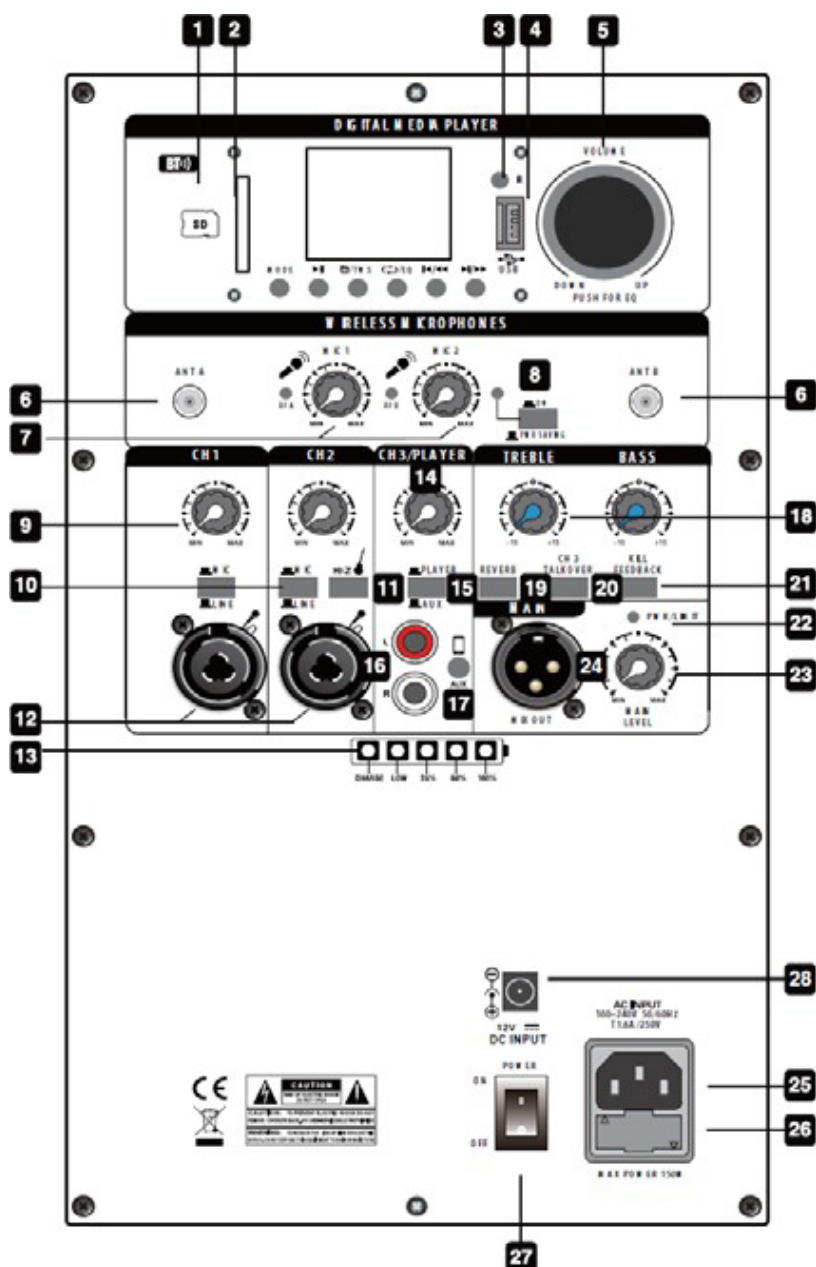
Koble aldri produktet fra stikkkontakten ved å trekke i ledningen.

Forsikre deg alltid om at produktet brukes på et godt ventilert sted med en avstand på minst 50 cm fra tilstøtende overflater. Forsikre deg om at ingen av ventilasjonsåpningene er blokkert.

Ikke bruk produktet i temperaturer over 104 ° F / 40 ° C.

Hold brennbare materialer borte fra produktet under bruk.

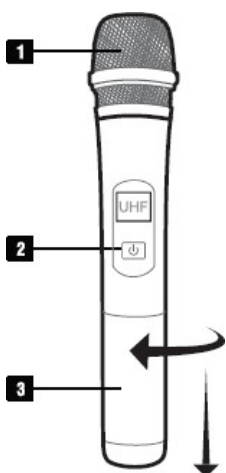
Hvis du opplever alvorlige problemer mens du bruker produktet, må du slutte å bruke det umiddelbart. Ikke åpne produktdekselet. Inneholder deler som ikke kan repareres av brukeren, og å åpne den annullerer garantien.



-
1. LYDSPILLER MED INNEBYGD BLUETOOTH-MOTTAKER OG 6 FUNKSJONSTASTER: MODUS: Trykk kort på Bytt mellom USB, SD og Bluetooth-kilde. Trykk lenge på slå på lydspilleren. [► ||] Trykk kort veksle mellom spill / pause / bekreft innstillinger.
- [TWS] Trykk kort på Mappevalg. Trykk lenge på TWS-funksjonen. [EQ] Kort trykk Velg Tilfeldig avspilling, skanning og repetisjon. Trykk lenge på EQ-grensesnittet.
- [►/► ◀/◀] Kort trykk på tittel eller mappevalg. Trykk lenge raskt fremover og bakover.
2. SPOR FOR MINNEKORT. Slik setter du inn et SD-kort (HC).
3. INFRARØD SENSOR FOR FJERNKONTROLLEN. Når du trykker på en knapp, må du alltid rette fjernkontrollen mot sensoren. Det må ikke være noen hindringer mellom fjernkontrollen og sensoren.
4. USB-port for tilkobling av en USB-lagringseenhet.
5. VOLUM Vri knappen til venstre for å redusere volumet, vri til høyre for å øke. Trykk for å entere. Trykk kort på EQ-grensesnittet, vri hjulet for å velge frekvens, og trykk kort for å bekrefte og redigere.
6. ANTENNE I BNC-kontakt for tilkobling av mottakerantennene.
7. NIVÅKONTROLLER Blander signalene fra den trådløse mikrofonen med de andre signalene. LED-lampene lyser når et radiosignal mottas.
8. PÅ/AV-knapp for å slå mottakermodulen av og på.
9. NIVÅKONTROLLER Blander signalene fra kanal 1/2 til hovedsignalet.
10. MIK / LINJENIVÅBRYTER Bytt kanal 1/2 til mikrofonnivå. Når knappen slippes, settes inngangen til linjenivå.
11. 11. HI-Z-NIVÅBRYTER For å bytte kanal 2 til instrumentnivå med høy impedans.
12. 12. MONO-INNGANGER Kanal 1 og 2 er balanserte monoinganger med kombinasjonskontakter. Bruk standard XLR- eller 6,3 mm-kontakter for å koble til dynamiske mikrofoner eller enheter på linjenivå. CH2 godtar også musikkinstrumenter med høy impedans som elektriske gitarer eller elektrisk bass. For å justere inngangsnivået, trykk på den tilsvarende HI-Z-knappen.
13. BATTERIINDIKATORER Angir batteriets ladestatus (i batterimodus). Hvis bare den "røde lave" -indikatoren lyser, skal batteriet lades. Ladeindikatoren lyser under lading. Når batteriet er fulladet, slås LED-lampen av.
14. NIVÅKONTROLL Blander nivået på kanal 3 eller lydspilleren.
15. INPUT SWITCH Velger inngangssignalet for kanal 3. Knapp trykket: lydspillerens signal. Knapp utgitt: signal fra RCA- eller AUX-kontaktene.
16. STEREOINNGANG Ubalansert stereo RCA-inngang for kanal 3. Bruk en standard RCA-kabel til å koble til en enhet på linjenivå (for eksempel en CD-spiller).
17. AUX INPUT 3,5 mm-kontakt for tilkobling av bærbare lydenheter med linjenivå (Ex mp3-spiller).
18. TONE STYRER 2-bånds tonekontroll for mastersignalet (BASS lave frekvenser, TREBLE høye frekvenser).
19. ECHO EFFECT Juster intensiteten til den interne effekten av mikrofoninngangene 1-2.
20. TALKOVER Trykk på denne knappen for å slå på talkover-funksjonen for kanal 3. Nivået på kanal 3 vil da bli midlertidig senket under mikrofonvarsler.
21. KILL FEEDBACK Aktiver tilbakemeldingsdemping for mikrofoninngangene på (kanal 1–2 og de 2 trådløse mikrofonene).

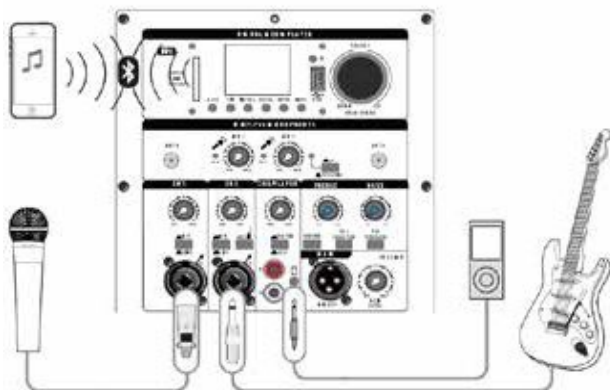
- 22. STRØMKLIPPINDIKATOR: Lyser grønt når systemet slås på og blir rødt hvis den interne forsterkerdelen er overbelastet. Reduser volumet på signalkildene tilsvarende.
- 23. MASTER CONTROL justerer totalvolumet.
- 24. MIX OUTPUT XLR for å rute det blandede signalet (mono) til enheter med linjenivåinnganger (f.eks. eksternt forsterkersystem).
- 25. STRØMINNGANG for strømledningen.
- 26. SIKRINGSHOLDER Bytt bare sikringen med samme kapasitet og effekt.
- 27. SLÅ PÅ AV
- 28. DC 12V TERMINAL for alternativ 12V strømforsyning.

HÅNDMIKROFON



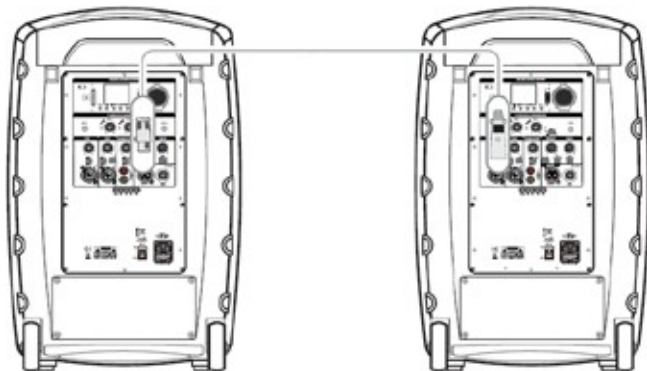
- 1. MIKROFONMODUL Dynamisk mikrofonkapsel med kardioid-pickupmønster
- 2. STRØMBRYTER Slår mikrofonen av og på.
- 3. BATTERIROM Slik setter du inn batteriet: skru av hetten på mikrofonen og trekk den ned, Sett inn 2 x1.5V-batteriet i henhold til instruksjonene. MERK: Hvis enhetene ikke brukes på lenge, må du ta ut batteriene for å forhindre skade i tilfelle batterilekkasje.

TILKOBLINGER



Mikrofoner, musikkinstrumenter og lydenheter på linjenivå kan kobles til. For å unngå forstyrrende støy, slå av PA-systemet eller sett utgangskontrollene til et minimum før du kobler til og fra utstyr. Bruk standard XLR- eller 6,3 mm-kontakten til å koble mikrofoner til inngangene på kanal 1–2, og trykk på den gjeldende MIC/LINE-nivåbryteren. Disse inngangene godtar også lydenheter på linjenivå. Slipp deretter nivåbryteren. Kanal 2 godtar også Hi-impedansinstrumenter som elektriske gitarer eller bass. Juster inngangsnivået med den tilsvarende HI-Z-knappen. Koble lydenheten på linjenivå til RCA-inngangene eller 3,5 mm-kontakten på kanal 3. Bruk standard stereo RCA- eller jackkabler til å koble en CD-spiller, tastatur eller mp3-spiller til denne inngangen. Velg inngangskontakten med PLAYER/AUX-bryteren. Ellers vil kanal 3 spille av signalet fra den integrerte lydspilleren.

KOBLE TO ELLER FLERE PA-SYSTEMER I SERIE



For større innendørs PA-applikasjoner der lyden må spres så jevnt som mulig, kan to eller flere PA-systemer kobles sammen. Koble signalkildene til den primære enheten og koble linjeutgangen MIX OUT til en av linjeinngangene på den sekundære enheten, trykk på den tilsvarende MIC / LINE-bryteren for å sette inngangen til linjenivå. Koble til flere enheter også. MIX OUT-kontakten gir det blandede signalet fra kildene; Justeres med individuelle nivåkontroller og tonekontroller. Alternativt kan du koble andre enheter med innganger på linjenivå (f.eks. mikser, opptaksenhet) til utgangen.

STRØMFORSYNING

Denne enheten kan drives av nettspenning og, for mobil bruk, av oppladbare batterier. NETTDRIFT Koble strømledningen til strømninggangen. Når enheten er tilkoblet, er den automatiske ladingen av batteriene aktiv (ladeindikatoren lyser rødt) selv om enheten er slått av. Det er ikke nødvendig å slå på enheten for lading; Den kan imidlertid brukes under ladeprosessen. Når ladeprosessen er fullført, slås ladeindikatoren av. For å forhindre unødvendig strømforbruk, trekk ut støpselet hvis enheten ikke brukes på lenge.

BATTERISTRØM

Under batteridrift vil den 4-sifrede LED-måleren indikere batteriets ladetilstand. Hvis LOW-indikatoren lyser rødt, bør batteriene lades opp så snart som mulig. Koble enheten til strømnettet for å lade batteriene. PA-systemet leveres med et internt batteri som kan drive kontinuerlig avspilling på fullt volum i opptil 4 timer. Før du bruker PA-systemet fra strømnettet for første gang, må batteriet være fulladet. Ladetiden er 4 timer.

NOTAT:

For å forhindre skade på batteriet på grunn av dyp utladning og for å forhindre at levetiden forkortes, vær oppmerksom på følgende merknader:

Lad alltid batteriet helt opp før du tar det i bruk og etter lang tids lagring.

Lad batteriet helt opp før langtidslagring og minst én gang i måneden under lagring.

OPERASJON

1. Før du slår på, skru ned hovedkontrollerens HOVEDNIVÅ for totalnivået til venstre stopposisjon for å unngå påslåingsstøy.
2. Slå først på de tilkoblede lydkildene, deretter PA-systemet. PWR-indikatoren lyser grønt. Hvis LOW-indikatoren lyser rødt under batteridrift, skal batteriet lades opp.
3. Juster MAIN LEVEL-kontrollen.
4. Juster ønsket volumforhold for signalkildene ved hjelp av nivåkontrollene i kanal 1-3. Vri kontrollene for de ubrukte inngangene til null.
5. Optimaliser lyden til det blandede signalet med tonekontrollene.
6. En etterklangseffekt opprettet via den integrerte effektprosessen kan legges til mikrofonsignalene for kanal 1 - 2. For å gjøre dette, trykk på REVERB-knappen. I tillegg bør du alltid aktivere feedback-undertrykkelsen av mikrofonsignalene med KILL FEEDBACK-knappen. Dette gir krystallklar lydqualität selv ved høyere volum, uten irriterende feedback-piping.
7. Hvis du vil forbedre hørbarheten til en melding mens et musikkprogram kjører på kanal 3, aktiverer du talkover-funksjonen med CH3 TALKOVER-knappen. Da blir nivået på kanal 3 automatisk dempet under en mikrofonmelding.
8. Finjuster det totale volumet på PA-systemet med MAIN LEVEL-kontrollen. Ved overbelastning lyser den røde LIMIT-indikatoren. Hvis den lyser konstant, skru tilbake MAIN LEVEL-kontrollen tilsvarende.
9. Etter operasjonen, slå først av PA-systemet. PWR-indikatoren slukkes. Den automatiske ladingen av det oppladbare batteriet forblir aktiv selv om enhetene er slått av. For å forhindre unødvendig strømforbruk, må du alltid koble støpselet fra stikkontakten hvis enhetene ikke brukes på lenge.

SETTE OPP BLUETOOTH-TILKOBLING

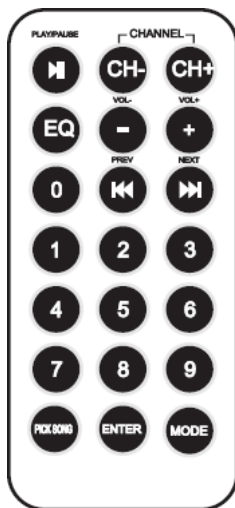
1. Trykk på PLAYER/AUX-knappen for å tilordne lydspilleren til kanal 3.
2. Trykk på MODE-knappen. Lydspilleren bytter til paringsmodus, fire prikker kjører i øvre venstre hjørne av skjermen.
3. Aktiver Bluetooth-funksjonen ved kilden. Par enhetene med hverandre, de fire prikkene i øvre venstre hjørne av skjermen slutter å blinke. Spill musikk på Bluetooth-kildene som vanlig, og lyden kommer ut av PA-systemet.
4. Bruk nivåkontrollen i kanal 3 til å justere volumet.
5. Bluetooth-kilden kan også styres via lydspilleren. Trykk på [► ||] for å avbryte eller gjenoppta avspillingen. Med [◀◀/▶▶] / [▶▶/▶▶] Du kan hoppe over titler fremover eller bakover.

SETTE OPP EN STEREO BLUETOOTH-KOBLING (VG Nett)

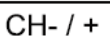
Den integrerte TWS-funksjonen (True Wireless Stereo) gjør at 2 PA-systemer kan pares via Bluetooth. Venstre og høyre lydkanal spilles av separat og uten forsinkelse i stereo via begge forsterkersystemene.

1. Aktiver Bluetooth-funksjonen på begge enhetene ved hjelp av MODE-knappen som beskrevet tidligere.
2. Trykk og hold inne TWS-knappen på en av enhetene for å aktivere TWS-funksjonen. TWS-logoen på skjermen begynner å blinke.
3. Når tilkoblingen er opprettet, slutter TWS-logoen på skjermen å blinke.
4. Par Bluetooth-kilden med det første PA-systemet og begynn å spille musikken. Lyden kommer ut av begge PA-systemene.

FJERNKONTROLL



Bytte mellom avspilling og pause



Mappevalg



Equalizer-innstilling



Volum



Kort trykk: tittelvalg, langt trykk: spol fremover / bakover Velg



tifeldig, skann, spill av eller gjenta



Bytt mellom USB, SD, Bluetooth

NOTAT: Trekk ut isolasjonsfolien på baksiden av fjernkontrollen. For å bytte batteri, skyv og vri batteridekselet til høyre og trekk ut batteriholderen. sett inn en knappcelletype CR2025 med den positive polen vendt oppover.

BRUKE TRÅDLØSE MIKROFONER

1. Sett de medfølgende antennene inn i BNC-kontaktene og plasser dem i vertikal stilling.
2. Slå på mottakermoduleen med knappen (7). Hvis du vil slå på de trådløse mikrofonene, setter du glidebryterne til PÅ-posisjon. Batteriindikatoren lyser grønt. Hvis den lyser rødt, må nye batterier settes inn. Etter at mikrofonene er slått på, opprettes en radioforbindelse til hver mottakerenhet. Mottaksindikatorene RF A og RF B indikerer at det er en forbindelse til den tilsvarende mikrofonen.
3. Den integrerte etterklangseffekten og tilbakemeldingsdempingen påvirker også de trådløse mikrofonene. Du kan aktivere funksjonene ved hjelp av REVERB- og KILL FEEDBACK-bryterne.
4. For å spare batteri, slå alltid av mottakermoduleen når den ikke er i bruk.

NOTAT

Kringkastingskvaliteten avhenger av lokale forhold, vær oppmerksom på følgende punkter for optimal mottakelse:

- Hold siktlinjen mellom mikrofonen og PA-systemet
- Forsikre deg om at avstanden mellom mikrofonen og PA-systemet ikke er for stor.
- Pass på at mottaket ikke forstyrres av gjenstander i overføringsbanen, hold minst en viss avstand mellom mikrofonene/mottakeren og metall eller annet tett materiale, datamaskiner eller annet HF-genererende utstyr.
- Forsikre deg om at kapasiteten til batteriene alltid er tilstrekkelig.

RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

Vi anbefaler hyppig rengjøring av PA-anlegget. Bruk en myk, lofri og fuktig klut. Bruk aldri alkohol eller løsemidler!

Det er ingen deler som kan repareres inne i enheten, bortsett fra sikringen. Vedlikehold og service kan kun utføres av autoriserte forhandlere. Hvis du trenger reservedeler, kan du kontakte forhandleren.

Når enheten ikke brukes over lengre tid, må det oppladbare batteriet lades månedlig. Ellers er det fare for permanent strømbrytning eller batteriskade. Ta ut batteriet fra etuiet hvis temperaturen er under -5 °C. For å unngå batteriskade. Oppbevar alltid det oppladbare batteriet på et varmt og tørt nok sted der barn ikke har tilgang.

SPESIFIKASJONER

MODELL	ZZIGAN112
TYPE	TOVEIS BI-AMP
FREKVENSBOMRÅDET	50 Hz - 20 kHz
MAKS SPL	118 dB
WOOFER	12"
DISKANT	1"
EFFEKT	130 + 30 W RMS
BATTERISTRØM	4 TIMER
LADETID	4 TIMER
BLUETOOTH	5.0
REKKEVIDDE	20 m
MÅLE	405 x 370 x 600 mm
VEKT	14,5 kg
TRÅDLØS MIK	
KAPSEL	DYNAMISK
POLART MØNSTER	CARDIOID
RF UT	10 mW
REKKEVIDDE	60m
BATTERI	2 x 1,5 V (AA)
MÅLE	46 x 245 mm
VEKT	175 g
BATTERI	
TYPE	12,8 V - 9000 mA - 115 Wh
STRØMFORSYNING	
INTERN	100-240 V vekselstrøm, 50/60 Hz
UTVENDIG	12 V DC

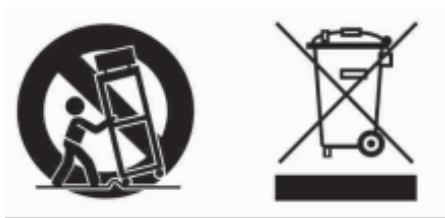
Kiitos, että ostit tämän ZZIPP-tuotteen, lue tämä ohje huolellisesti ymmärtääksesi, kuinka tuotetta käytetään oikein. Pidä tämä ohje turvallisessa paikassa, kun olet lukenut sen viitteeksi tulevaisuudessa.

TURVALLISUUSOHJEET

Sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä poista kantta tai sivua. Ota aina yhteyttä pätevään henkilöstöön korjausta varten.



Tulipalon ja sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä altista laitetta kosteudelle ja suoralle kosketukselle nesteiden kanssa.



Tulipalon tai iskun vaaran välttämiseksi älä altista tuotetta sateelle tai suoralle ja liialliselle kosteudelle. Jos ympäristö on paljon kylmempi kuin tämän tuotteen lämpötila, odota, kunnes se on sopeutunut ympäristön lämpötilaan, ennen kuin käynnistät sen. Kytke tuote vain maadoitettuihin ja suojattuihin piireihin. Irrota se aina virtalähteestä ennen sulakkeen puhdistamista tai vaihtamista. Vaihda sulake samantyyppiseen ja nimellijännitteeseen. Älä puhdistu tuotetta liuottimilla tai aggressiivisilla pesuaineilla. Käytä pehmeää, puhdasta liinaa. Ennen kuin liität tuotteen virtalähteeseen, varmista, että virtajohto ei ole vaurioitunut. Varmista, että pistorasian jännite on tuotteessa ilmoitetulla alueella (kotelossa) tai tarrassa).

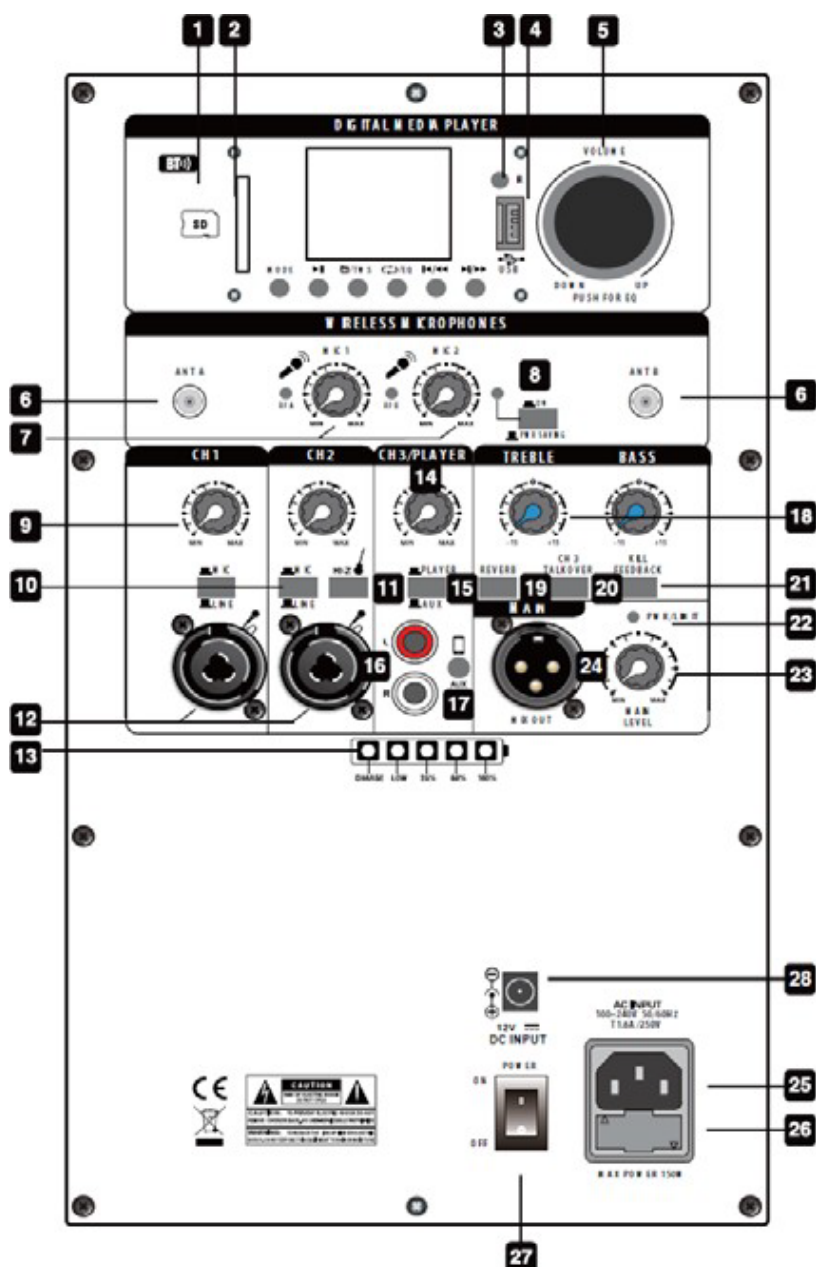
Älä koskaan irrota tuotetta pistorasiasta vetämällä johdosta.

Varmista aina, että tuotetta käytetään hyvin ilmastoidussa paikassa, jonka etäisyys viereisistä pinnoista on vähintään 50 cm. Varmista, että mikään tuuletusaukoista ei ole tukossa.

Älä käytä tuotetta yli 104 ° F / 40 ° C: n lämpötiloissa.

Pidä syttyvät materiaalit poissa tuotteesta käytön aikana.

Jos sinulla on vakavia ongelmia tuotteen käytön aikana, lopeta sen käyttö välittömästi. Älä avaa tuotekotelo. Sisältää osia, joita käyttäjä ei voi korjata, ja sen avaaminen mitätöi takuun.



1. AUDIOSOITIN, JOSSA ON SISÄÄNRAKENNETTU BLUETOOTH-VASTAANOTIN JA 6 TOIMINTONÄPPÄINTÄ: TILA:

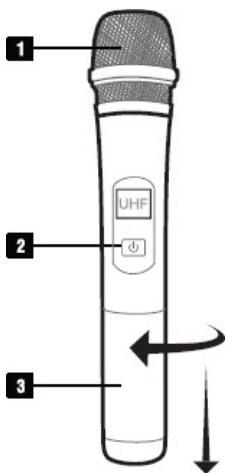
Paina lyhyesti Vaihda USB-, SD- ja Bluetooth-lähteiden välillä. Paina pitkään kytke soitin päälle. [▶ ||] Vaihda lyhyesti toiston/tauon/vahvistusasetusten välillä.

[TWS] Napauta lyhyesti Kansion valinta. Paina pitkään TWS-toimintoa. [EQ] Lyhyt lehdistö Valitse Satunnainen toisto, skannaus ja toisto. Paina pitkään EQ-liitäntää. [▶/▶▶ ◀◀/◀] Lyhyt painalluksen otsikon tai kansion valinta. Pitkä painallus eteen- ja taaksepäin.

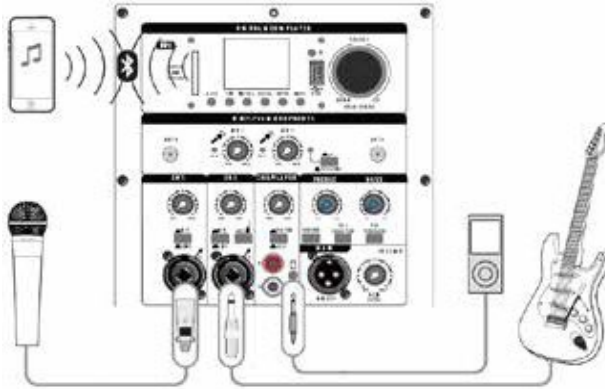
2. PAIKKA MUISTIKORTILLE. SD (HC) -kortin asettaminen.
3. KAUKOSÄÄTIMEN INFRAPUNA-ANTURI. Kun painat painiketta, osoita kaukosäädin aina anturiin. Kaukosäätimen ja anturin välillä ei saa olla esteitä.
4. USB-PORTTI USB-tallennuslaitteen liittämistä varten.
5. ÄÄNENVOIMAKKUUS Vähennä äänenvoimakkuutta kääntämällä nuppia vasemmalle, lisää kääntämällä oikealle. Syötä napauttamalla. Napauta lyhyesti EQ-liitäntää, valitse taajuus kääntämällä valitsinta ja vahvista ja muokkaa painamalla lyhyesti.
6. ANTENNI BNC-liitännässä vastaanottoantennien liittämistä varten.
7. TASON SÄÄTIMET Voit sekoittaa langattoman mikrofonin signaalit muihin signaaleihin. LEDit syttyvät, kun radiosignaali vastaanotetaan.
8. ON/OFF-painike vastaanotinmoduulin kytkemiseksi päälle ja pois päältä.
9. TASON SÄÄTIMET Kanavan 1/2 signaalien sekoittaminen pääsignaaliin.
10. MIKROFONI / LINJATASON KYTKIN Vaihda kanava 1/2 mikrofonitasolle. Kun painike vapautetaan, tulo asetetaan rivitasolle.
11. 11. HI Z LEVEL SWITCH Vaihda kanava 2 korkean impedanssin instrumenttitasolle.
12. 12. MONO-TULOT Kanavat 1 ja 2 ovat tasapainotettuja monotuloja, joissa on yhdistelmäliittimet. Käytä tavallisia XLR- tai 6,3 mm:n liittimiä dynaamisten mikrofonien tai linjatason laitteiden liittämiseen. CH2 hyväksyy myös korkean impedanssin soittimet, kuten sähkökitarat tai sähköbasso. Voit säätää tulotasoa painamalla vastaavaa HI-Z-painiketta.
13. AKUN ILMAISIMET Ilmaisee akun lataustilan (akkuilassa). Jos vain "punainen matala" -merkkivalo syttyy, akku on ladattava. Latauksen merkkivalo syttyy latauksen aikana. Kun akku on ladattu täyteen, merkkivalo sammuu.
14. TASON SÄÄTÖ Voit sekoittaa kanavan 3 tai soittimen tason.
15. TULOKYTKIN Valitsee kanavan 3 tulosignaalin. Painiketta painettu: soittimen signaali. Painike vapautettu: signaali RCA- tai AUX-liittimistä.
16. STEREOTULO Balansioimaton RCA-stereotulo kanavalle 3. Käytä tavallista RCA-kaapelia linjatason laitteen (kuten CD-soittimen) liittämiseen.
17. AUX-TULO 3,5 mm:n liittäntä kannettavien äänilaitteiden liittämiseen linjatasolla (Ex mp3-soitin).
18. TONE CONTROLS 2-kaistainen sävyohjaus pääsignaalille (BASS matalat taajuudet, DISKANTTIKORKEAT taajuudet).
19. ECHO-VAIKUTUS Säädä mikrofonitulojen 1-2 sisäisen vaikutuksen voimakkuutta.
20. TALKOVER Paina tätä painiketta kytkeäksesi talkover-toiminnon päälle kanavalle 3. Kanavan 3 tasoa lasketaan sitten väliaikaisesti mikrofonii ilmoitusten aikana.
21. KILL FEEDBACK Ota käyttöön takaisinkytkennän vaimennus mikrofonituloille (kanavat 1–2 ja 2 langatonta mikrofonia).

22. VIRTAPIDIKEEN ILMAISIN: Palaa vihreänä, kun järjestelmä kytketään päälle, ja muuttuu punaiseksi, jos sisäinen vahvistinosa on ylikuormitettu. Vähennä signaalilähteiden äänenvoimakkuutta vastaavasti.
23. MASTER CONTROL säädä kokonaisäänenvoimakkuutta.
24. MIX OUTPUT XLR ohjaamaan sekasignaali (mono) laitteisiin, joissa on linjatason tulot (esim. ulkoinen vahvistinjärjestelmä).
25. VIRTAJOHDON SYÖTTÖ.
26. SULAKKEEN PIDIKE Vaihda sulake vain samalla kapasiteetilla ja teholla.
27. VIRTA POIS päältä
28. DC 12V TERMINAL vaihtoehtoiselle 12V virtalähteelle.

KÄSIMIKROFONI

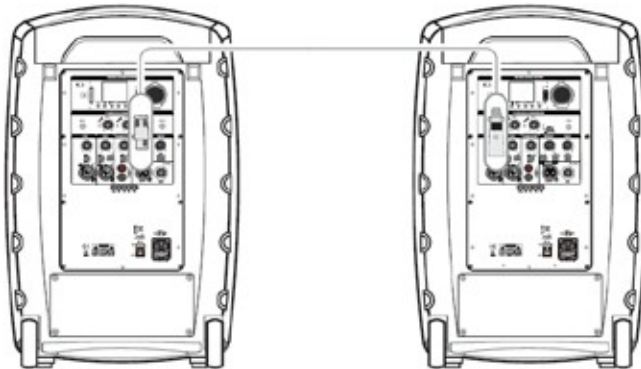


1. MIKROFONIMODUULI Dynaaminen mikrofoni kapseli kardioidipointakuviolla
2. VIRTAKYTKIN Kytkee mikrofonin päälle ja pois päältä.
3. PARISTOLOKERO Akun asettaminen: avaa mikrofonin korkki ja vedä se alas, Aseta 2 x 1,5 V: n akku ohjeiden mukaisesti. HUOMAUTUS: jos laitteita ei käytetä pitkään aikaan, poista paristot vaurioiden estämiseksi paristovuodon sattuessa.



Mikrofonit, soittimet ja linjatasen äänilaitteet voidaan liittää. Häiritsevän melun välttämiseksi sammuta PA-järjestelmä tai aseta lähtösäätimet minimiin ennen laitteiden liittämistä ja irrottamista. Käytä tavallista XLR- tai 6,3 mm:n liitintä liittääkseen mikrofonit kanavien 1–2 tuloihin ja paina nykyistä MIC/LINE-tasokytkintä. Nämä tulot hyväksyvät myös linjatasen äänilaitteet. Vapauta sitten tasokytkin. Kanava 2 hyväksyy myös Hi-impedanssisoittimet, kuten sähkökitarat tai basson. Säädä tulotasoa vastaavalla HI-Z-painikkeella. Liitä linjatasen äänilaitte RCA-tuloihin tai 3,5 mm:n liittimeen kanavalla 3. Käytä tavallisia RCA- tai liitäntäkaapeleita CD-soittimen, näppäimistön tai mp3-soittimen liittämiseen tähän tuloliitäntään. Valitse tuloliitäntä PLAYER/AUX-kytkimellä. Muussa tapauksessa kanava 3 toistaa signaalin integroidusta soittimesta.

KYTKE KAKSI TAI USEAMPIA PA-JÄRJESTELMIÄ SARJAAN



Suuremmissa sisätiloissa olevissa PA-sovelluksissa, joissa äänen on jakauduttava mahdollisimman tasaisesti, kaksi tai useampia PA-järjestelmiä voidaan yhdistää. Liitä signaalilähteet ensisijaiseen laitteeseen ja kytke linjalähtö MIX OUT johonkin toissijaisen laitteen linjatuloista, aseta tulo linjatasolle painamalla vastaavaa MIC/LINE-kytkintä. Liitä myös muita laitteita. MIX OUT -liitäntä antaa sekasignaalin lähteistä; Säätää yksittäisillä tasonsäätimillä ja sävysäätimillä. Vaihtoehtoisesti voit liittää lähtöön muita laitteita, joissa on linjatasen tulot (esim. mikseri, tallennuslaite).

VIRTUALÄHDE

Tätä laitetta voidaan käyttää verkkojännitteellä ja mobiilikäyttöön ladattavilla akuilla. VERKKOVIRTA Liitä virtajohto virtalähteeseen. Kun laite on kytketty, akkujen automaattinen lataus on aktiivinen (latauksen merkkivalo palaa punaisena), vaikka laite olisi sammutettu. Laitetta ei tarvitse kytkeä päälle lataamista varten; Sitä voidaan kuitenkin käyttää latausprosessin aikana. Kun lataus on valmis, latauksen merkkivalo sammuu. Tarpeettoman virrankulutuksen välttämiseksi irrota virtapistoke, jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan.

AKKUVIRTA

Akun käytön aikana 4-numeroinen LED-mittari ilmoittaa akkujen lataustilan. Jos LOW-merkkivalo palaa punaisena, akut on ladattava mahdollisimman pian. Kytke laite verkkovirtaan akkujen lataamiseksi. PA-järjestelmässä on sisäinen akku, joka voi käyttää jatkuvaa toistoa täydellä äänenvoimakkuudella jopa 4 tunnin ajan. Ennen kuin PA-järjestelmää käytetään verkkovirrasta ensimmäistä kertaa, akku on ladattava täyteen. Latausaika on 4 tuntia.

MUISTIINPANO:

Ota seuraavat huomautukset huomioon estääksesi akun vaurioitumisen syväpurkautumisen vuoksi ja estääksesi sen käyttöiän lyhenemisen:

Lataa akku aina täyteen ennen käyttöönottoa ja pitkän varastoinnin jälkeen.

Lataa akku täyteen ennen pitkäaikaista varastointia ja vähintään kerran kuukaudessa varastoinnin aikana.

OPERAATIO

1. Ennen kuin kytket virran päälle, laske pääohjaimen MAIN-tasoa kokonaistasolle vasemmalle pysäytysasentoon virran kytkemisen melun välttämiseksi.
2. Käynnistä ensin liitetyt äänilähteet ja sitten PA-järjestelmä. PWR-merkkivalo palaa vihreänä. Jos LOW-merkkivalo palaa punaisena akun käytön aikana, akku on ladattava uudelleen.
3. Säädä MAIN LEVEL -säädintä.
4. Säädä signaalilähteiden haluttu äänenvoimakkuussuhde kanavien 1-3 tasonsäätimillä. Käännä käyttämättömien tulojen säätimet nollaan.
5. Optimoi sekoitetun signaalin ääni sävysäätimillä.
6. Integroidun tehosteprosessorin kautta luotu jälkikaiuntatehoste voidaan lisätä kanavien 1 - 2 mikrofonisignaaleihin. Voit tehdä tämän painamalla REVERB-painiketta. Lisäksi mikrofonisignaalien takaisinkytkennän vaimennus kannattaa aina aktivoida KILL FEEDBACK -painikkeella. Tämä tarjoaa kristallinkirkkaan äänenlaadun jopa suuremmilla äänenvoimakkuuksilla ilman ärsyttävää palautteen viheltämistä.
7. Voit parantaa viestin kuuluvuutta musiikkiohjelman ollessa käynnissä kanavalla 3 aktivoimalla talkover-toiminnon CH3 TALKOVER -painikkeella. Sitten kanavan 3 taso mykistetään automaattisesti mikrofoniviestin aikana.
8. Hienosäädä PA-järjestelmän kokonaisäänenvoimakkuutta MAIN LEVEL -säätimellä. Ylikuormituksen sattuessa punainen LIMIT-merkkivalo syttyy. Jos se syttyy jatkuvasti, käännä PÄÄTASON säädin takaisin vastaavasti.
9. Sammuta ensin PA-järjestelmä käytön jälkeen. PWR-ilmaisin sammuu. Ladattavan akun automaattinen lataus pysyy aktiivisena, vaikka laitteet sammutettaisiin. Tarpeettoman virrankulutuksen välttämiseksi irrota virtapistoike aina pistorasiasta, jos laitteita ei käytetä pitkään aikaan.

BLUETOOTH-YHTEYDEN MUODOSTAMINEN

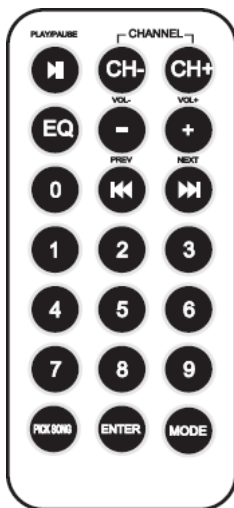
1. Paina PLAYER/AUX-painiketta määrittääksesi soittimen kanavalle 3.
2. Paina MODE-painiketta. Audiosoitin siirtyy pariliitostilaan, neljä pistettä kulkee näytön vasemmassa yläkulmassa.
3. Aktivoi Bluetooth-toiminto lähteessä. Yhdistä laitteet toisiinsa, näytön vasemmassa yläkulmassa olevat neljä pistettä lakkaavat vilkkumasta. Toista musiikkia bluetooth-lähteistä tavalliseen tapaan ja ääni tulee ulos PA-järjestelmästä.
4. Käytä kanavan 3 tasonsäädintä äänenvoimakkuuden säätämiseen.
5. Bluetooth-lähdettä voidaan ohjata myös soittimen kautta. Paina [▶||] peruuttaaksesi toiston tai jatkaaksesi sitä. Kun [◀◀/▶▶] [▶/▶▶]] Voit ohittaa otsikoita eteen- tai taaksepäin.

BLUETOOTH-STEREOLINKIN MÄÄRITTÄMINEN (TWS)

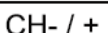
Integroitu TWS (True Wireless Stereo) -toiminto mahdollistaa 2 PA-järjestelmän yhdistämisen Bluetoothin kautta. Vasen ja oikea äänikanava toistetaan erikseen ja viiveettä stereona molempien vahvistinjärjestelmien kautta.

1. Ota Bluetooth-toiminto käyttöön molemmissa laitteissa MODE-painikkeella aiemmin kuvatulla tavalla.
2. Pidä TWS-painiketta painettuna yhdessä laitteessa aktivoitaksesi TWS-toiminnon. Näytön TWS-logo alkaa vilkkua.
3. Kun yhteys on muodostettu, näytön TWS-logo lakkaa vilkkumasta.
4. Yhdistä Bluetooth-lähde ensimmäiseen PA-järjestelmään ja aloita musiikin toisto. Ääni tulee molemmista PA-järjestelmistä.

KAUKOSÄÄDIN



Siirtyminen toiston ja keskeytyksen välillä



Kansion valinta



Taajuuskorjaimen



asetus



Äänenvoimakkuus



Lyhyt painallus: otsikon valinta, pitkä painallus: pikakelaus



eteen- ja taaksepäin Valitse satunnainen, skannaa toisto tai toista

Vaihda USB: n, SD: n ja Bluetoothin välillä

HUOMAUTUS: Vedä kaukosäätimen takana oleva eristyskalvo ulos. Vaihda paristo työntämällä ja kääntämällä paristokansi oikealle ja vetämällä paristopidike ulos. Aseta CR2025-tyyppinen painikekenno positiivinen napa ylöspäin.

LANGATTOMIEN MIKROFONIEN KÄYTTÄMINEN

1. Aseta mukana toimitetut antennit BNC-pistorasioihin ja aseta ne pystysuoraan asentoon.
2. Kytke vastaanotinmoduuli päälle painikkeella (7). Ota langattomat mikrofonit käyttöön asettamalla niiden liukusäätimet ON-asentoon. Akun merkkivalo palaa vihreänä. Jos se palaa punaisena, uudet paristot on asetettava paikalleen. Kun mikrofonit on kytketty päälle, jokaiseen vastaanotinyksikköön muodostetaan radioyhteys. Vastaanottoilmaisimet RF A ja RF B osoittavat, että vastaavaan mikrofoniin on yhteys.
3. Integroitu jälkikaiuntaefekti ja takaisinkytkentävaimennus vaikuttavat myös langattomiin mikrofoneihin. Voit aktivoida toiminnot REVERB- ja KILL FEEDBACK -kytkimillä.
4. Akun säästämiseksi sammuta vastaanotinmoduuli aina, kun sitä ei käytetä.

MUISTIINPANO

Lähetyksen laatu riippuu paikallisista olosuhteista, huomioi seuraavat kohdat optimaalisen vastaanoton saavuttamiseksi:

- Pidä näköyhteys mikrofonin ja PA-järjestelmän välillä
- Varmista, että mikrofonin ja PA-järjestelmän välinen etäisyys ei ole liian pitkä.
- Varmista, että lähetystreitillä olevat esineet eivät häiritse vastaanottoa, pidä vähintään jonkin verran etäisyyttä mikrofonien/vastaanottimen ja metallin tai muiden tiheiden materiaalien, tietokoneiden tai muiden HF:ää tuottavien laitteiden välillä.
- Varmista, että paristojen kapasiteetti on aina riittävä.

PUHDISTUS JA HUOLTO

Suosittelemme PA-järjestelmän säännöllistä puhdistamista. Käytä pehmeää, nukkaamatonta ja kosteaa liinaa. Älä koskaan käytä alkoholia tai liuottimia!

Laitteen sisällä ei ole huollettavia osia sulaketta lukuun ottamatta. Huoltoa ja huoltoa saavat suorittaa vain valtuutetut jälleenmyyjät. Jos tarvitset varaosia, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Kun laitetta ei käytetä pitkään aikaan, ladattava akku on ladattava kuukausittain. Muussa tapauksessa on olemassa pysyvän sähkökatkoksen tai akkuvaurion vaara. Poista akku kotelosta, jos lämpötila on alle -5 °C. Akkuvaurioiden välttämiseksi. Säilytä ladattavaa akkua aina riittävän lämpimässä ja kuivassa paikassa, johon lapset eivät pääse käsiksi.

ERITELMÄT

MALLI	ZZIGAN112
TYYPPI	KAKSISUUNTAINEN BI-AMP
TAAJUUSALUE	50Hz - 20KHz
SUURIN SPL	118dB
BASSOKAIUTIN	12"
DISKANTTI	1"
VAIKUTUS	130 + 30 W RMS
AKKUVIRTA	4 TUNTIA
LATAUSAIKA	4 TUNTIA
BLUETOOTH	5.0
ETÄISYYS	20 metriä
MITTA	405 x 370 x 600mm
PAINO	14,5 kg
LANGATON MIK	
KAPSELI	DYNAAMINEN
POLAARINEN KUVIO	KARDIOIDI
RF ULOS	10 mW
ETÄISYYS	60m
AKKU	2 x 1,5V (AA)
MITTA	46 x 245 mm
PAINO	175 g
AKKU	
TYYPPI	12.8V - 9000 mA - 115Wh
VIRTALÄHDE	
SISÄINEN	100-240 V AC, 50/60Hz
ULKOINEN	12 V DC