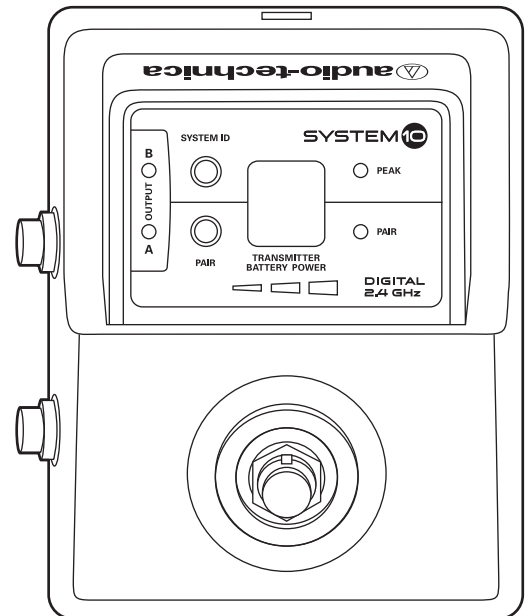


System 10 Stompbox

Digitaal Draadloos Systeem
Installatie en Bediening



ATW-1501
Stompbox draadloos systeem

System 10 Stompbox Installatie en Bediening



LET OP
GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK
NIET OPENEN



WAARSCHUWING: OM HET GEVAAR VOOR BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VOORKOMEN, VERWIJDER DE SCHROEVEN NIET. GEEN DOOR DE GEBRUIKER TE ONDERHOUDEN ONDERDELEN AAN DE BINNENKANT. LAAT ONDERHOUD OVER AAN GEKWALIFICEERD ONDERHOUDSPERSONEEL.

WAARSCHUWING: OM HET GEVAAR VOOR BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERMINDEREN MAG HET APPARAAT NIET BLOOTGESTELD WORDEN AAN REGEN OF VOCHT.

WAARSCHUWING: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk schriftelijk zijn goedgekeurd door Audio-Technica kunnen de bevoegdheid van de gebruiker tot bediening van deze apparatuur nietigen.

RF Blootstellingsverklaring: Deze zender mag niet worden geplaatst of bediend worden bij of gebruikmakend van andere antennes of zenders.

Deze ontvanger moet ten minste 20 cm verwijderd zijn van eender welke persoon tijdens gebruik.

LET OP! Elektrische schok kan optreden als gevolg van het verwijderen van de behuizing van de ontvanger. Laat onderhoud over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel. Er zijn geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen aan de binnenkant. Stel niet bloot aan regen of vocht. De circuits in de zender en ontvanger zijn nauwkeurig afgesteld voor een optimale prestatie en voldoen aan de US federale regelgeving. Probeer de ontvanger of zender niet te openen. Hierdoor vervalt de garantie en het kan leiden tot onjuiste werking.

Kennisgeving tot individuen met pacemaker implantaten of AICD-apparaten: Elke bron van radiofrequentie (RF)-energie kan de normale werking van het geïmplanteerde apparaat verstoren. Alle draadloze microfoons hebben energiezuinige zenders (minder dan 0,05 W uitgangsvermogen) waarvan het onwaarschijnlijk is dat ze problemen veroorzaken, zeker als ze op minstens een paar decimeter afstand blijven. Aangezien een "body-pack"-microfoonzender doorgaans tegen het lichaam wordt geplaatst, raden wij u aan het aan een riem te bevestigen, in plaats van in een borstzak, waar het zich mogelijk dichtbij de medische apparatuur kan bevinden. Alle storing van de medische apparatuur zal stoppen wanneer de RF-zendende bron wordt uitgeschakeld. Neem contact op met een arts of leverancier van medische apparatuur als u vragen hebt of als u een probleem hebt met het gebruik van deze of andere RF-apparatuur.

Belangrijke Veiligheidsvoorschriften

1. Lees deze gebruiksaanwijzing.
2. Bewaar deze gebruiksaanwijzing.
3. Neem alle waarschuwingen in acht.
4. Volg alle instructies op.
5. Gebruik dit apparaat niet in de nabijheid van water.
6. Reinig enkel met een droge doek.
7. Installeer het apparaat overeenkomstig de instructies van de fabrikant.
8. Installeer niet in de nabijheid van warmtebronnen, zoals radiatoren, verwarmingsroosters, fornuizen of andere apparatuur (inclusief versterkers) die warmte produceren.
9. Koppel dit apparaat los van de netspanning tijdens onweersbuien of wanneer het apparaat voor langere tijd niet wordt gebruikt.
10. Laat alle reparatie en onderhoud over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel. Onderhoud is vereist wanneer het apparaat op eender wijze werd beschadigd, zoals wanneer het netsnoer of de stekker is beschadigd, vloeistof gemorst werd of voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, het apparaat werd blootgesteld aan regen of vocht, niet normaal werkt, of is gevallen.

Dank u voor het kiezen van een Audio-Technica professioneel draadloos microfoonsysteem. U heeft zich aangesloten bij duizenden andere tevreden klanten die onze producten hebben gekozen vanwege hun kwaliteit, prestatie en betrouwbaarheid. Dit draadloos microfoonsysteem is het succesvolle resultaat van jaren ontwerp- en productie-ervaring.

Audio-Technica's System 10 Stompbox is een digitaal draadloos systeem, ontworpen om top prestaties te leveren met eenvoudige instellingen en een heldere, natuurlijke geluidskwaliteit. Werkzaam in het 2,4 GHz-bereik, ver van TV en DTV-interferentie, biedt System 10 Stompbox een kleine, draagbare ontvanger met voetschakelaar, twee geschakelde TRS-gebalanceerde 1/4" jack uitgangsaansluitingen en een uitgangsmodus-keuzeschakelaar. De ontvanger kan gekoppeld worden aan maximaal acht UniPak® zakzenders, zodat muzikanten gemakkelijk van instrument kunnen wisselen.

System 10 draadloos verzekert duidelijke en zekere verbinding door het bieden van drie niveaus van diversiteit: frequentie, tijd en afstand. Frequentie-diversiteit stuurt het signaal op twee dynamisch-toegewezen frequenties voor storingsvrije verbinding. Tijds-diversiteit stuurt een signaal in meerdere tijdseenheden om immuniteit voor buurkanaalinterferentie te maximaliseren. Ten slotte gebruikt afstands-diversiteit twee antennes op elke zender en ontvanger voor maximale signaalsterkte.

Elk System 10 Stompbox professioneel digitaal draadloos systeem beschikt over een ATW-R1500 Stompbox ontvanger, een ATW-T1001EX Unipak® zakzender met een AT-GcW gitaarkabel en klittenbandstrips om de ontvanger aan een effectpedalenbord te bevestigen. Alle A-T Wireless Essentials® microfoons en kabels, apart verkrijgbaar, zijn voorzien van een connector voor gebruik met eender welke ATW-T1001EX zender. **Let op:** Het is mogelijk dat ATW-T1001EX zenders van oudere System 10 modellen niet compatibel zijn met de multizenderkoppeling en batterijniveau-indicatorfuncties van de System 10 Stompbox ontvanger. Deze oudere zendermodellen kunnen echter naar de Audio-Technica service-afdeling worden opgestuurd voor een firmware update.

System 10 Stompbox Installatie en Bediening

De ATW-R1500 ontvanger bevat een schakelbare voeding die zich automatisch aanpast aan veranderingen in de netspanning.

De veelzijdige ATW-T1001EX Unipak® zak-zender heeft zowel een hoge-impedantie-ingang voor instrumenten als een lage-impedantie-ingang met bias-aansluiting voor gebruik met dynamische en electret condensator-microfoons.

De zender maakt gebruik van 2 AA-formaat batterijen en heeft een Voeding/Mute-knop en een ingangstrim (niveau) instelling.

Installatie van de ontvanger

Locatie

Voor een optimale werking moet de ontvanger ten minste 1 m van een muur of metalen oppervlak geplaatst worden om reflectie te minimaliseren. Houd de ontvanger uit de buurt van ruisbronnen zoals andere digitale apparatuur, magnetrons, en grote metalen voorwerpen. **Houd de System 10 Stompbox ontvanger 9 m uit de buurt van draadloze toegangspunten.** Houd werkende zenders tenminste 1 m uit de buurt van de ontvanger. Deze zenders zullen blijven werken tot een afstand van 18 m in een rechte lijn, zonder obstakels, van de ontvanger vandaan.

Uitgangsaansluiting

Er zijn twee geschakelde TRS-gebalanceerde ¼" jack uitgangsaansluitingen op het zijpaneel. Elk van deze kan worden aangesloten op een gitaarversterker, een tuner of een effectpedaal.

Voedingsaansluiting

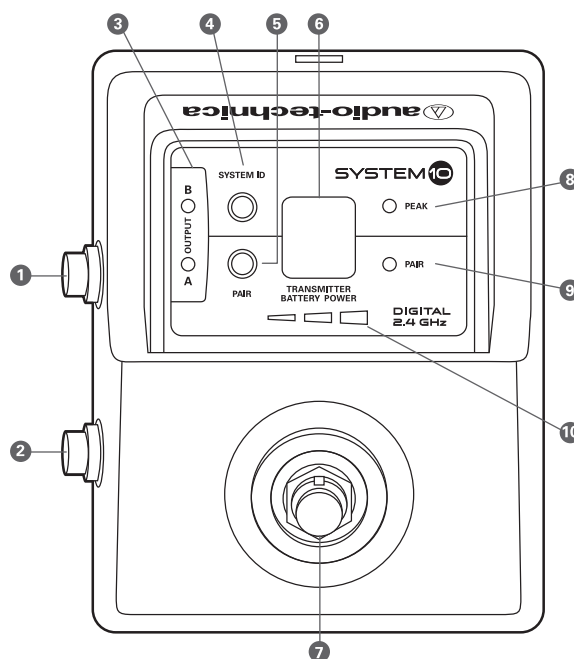
Sluit de DC stekker van de meegeleverde netstroomadapter aan op de DC ingang aan de achterkant van de ontvanger. Steek de stekker van de lichtnetadapter in een standaard 120 V 60 Hz of 230 V 50Hz stopcontact (afhankelijk van waar u zich bevindt). De ontvanger kan ook worden gebruikt met een effectpedalenbord met een gedeelde stroomvoorziening, maar elke uitgangsaansluiting moet dan wel worden "geïsoleerd" om ruis en storing te voorkomen.

(Houd er rekening mee dat de ontvanger geen aan/uit-schakelaar heeft. De ontvanger wordt geactiveerd als de netstroomadapter aangesloten is en in het stopcontact zit. Trek de stekker uit het stopcontact wanneer het systeem niet in gebruik is, zowel voor de veiligheid als voor energiebesparing.)

ATW-R1500 Ontvangerbedieningen en -functies

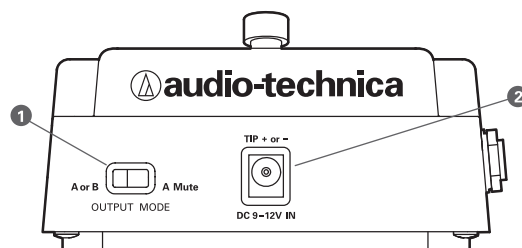
Afbeelding A — Bovenpaneel bedieningen en functies

1. Audio-uitgangsaansluiting B: Geschakelde TRS-gebalanceerde ¼" jack aansluiting.
Kan worden verbonden met de ingangsaansluiting van een gitaarversterker, tuner of effectpedaal.
2. Audio-uitgangsaansluiting A: Geschakelde TRS-gebalanceerde ¼" telefoonstekeraansluiting. Kan worden verbonden met de ingangsaansluiting van een gitaarversterker, tuner of effectpedaal.
3. A/B uitgangsindicatoren: Lichten groen op wanneer de uitgangsaansluiting een signaal produceert, lichten rood op als de uitgangsaansluiting uitgeschakeld is of gedempt.
4. Systeem ID-Selectieknop: Indrukken om de Systeem ID-nummers te doorlopen, of om de koppeling te wissen. (Systeem ID is een identiek nummer toegewezen aan een gekoppelde zender en ontvanger voor identificatiedoeleinden.)
5. Koppelknop: Houd ingedrukt om de koppeling op te starten of te wissen.
6. Systeem ID-weergave: Toont Systeem ID-nummer.
7. Voetschakelaar: Druk hierop om heen en weer te schakelen tussen de uitgangsaansluitingen.
8. Indicator AF-Piek: Licht enkel op wanneer audio-vervorming aanwezig is bij het maximale ingangsniveau.
9. Koppelingsindicator: Licht groen op om de aanwezigheid aan te geven van gekoppelde zender. Knippert tevens groen om aan te geven dat de koppelmodus geactiveerd is.
10. Indicator zenderbatterijtoestand

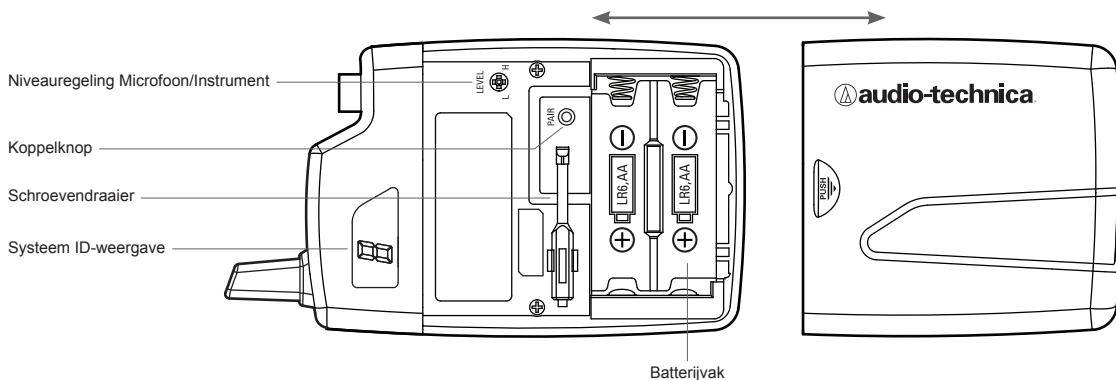


Afbeelding B — Achterpaneel bedieningen en functies

1. Uitgangsmodus-keuzeschakelaar: Hiermee kunt u schakelen tussen A- of B-modus en A Mute-modus.
2. Voedingsingangaansluiting: Universele ingangsaansluiting (midden + of -) voor 9 V – 12 V gelijkstroom. Sluit de stekker van de meegeleverde lichtnetadapter aan.



System 10 Stompbox Installatie en Bedienung



Afbeelding C — ATW-T1001EX UniPak® Zender

Installatie Batterij UniPak® Zender

1. Schuif het batterijdeksel eraf.
2. Plaats voorzichtig twee nieuwe AA alkaline batterijen, rekening houdend met de polariteitsmarkeringen.
3. Plaats het batterijdeksel terug (Afb. C).

Voeding/Mute/Batterij-indicator UniPak® Zender

Nadat de batterij is geïnstalleerd, houdt u de Power/Mute-knop ingedrukt totdat het LED-lampje groen wordt (Afb. D). Als het LED-lampje niet oplicht wanneer de Power-knop wordt ingedrukt, zijn de batterijen niet goed geplaatst of zijn ze leeg. Het LED-lampje begint te knipperen om aan te geven dat de batterij bijna leeg is. Houd de Voeding/Mute-knop nog eens ingedrukt om de zender uit te schakelen.

Mute-functie UniPak® Zender

Met de zender aan, zal een lichte aanraking van de Voeding/Mute-knop schakelen tussen "Mute" en "Unmute" werking. Een rood LED-lampje geeft "Mute" werking aan. Een groen LED-lampje geeft "Unmute" werking aan.

UniPak® zender mute-vergrendeling

De zender moet uit staan om de mute-vergrendeling in te kunnen schakelen. Houd de Koppelknop ingedrukt en houd vervolgens de Voeding/Mute-knop ingedrukt tot de zender wordt ingeschakeld. Let op: Er staat geen punt naast de Systeem ID wanneer de mute-vergrendeling is ingeschakeld.

De zender moet uit staan om de mute-vergrendeling uit te kunnen schakelen. Houd de Koppelknop ingedrukt en houd vervolgens de Voeding/Mute-knop ingedrukt tot de zender wordt ingeschakeld. Er staat een punt naast de Systeem ID wanneer de mute-vergrendeling is uitgeschakeld.

Aansluiting microfoon/gitaarkabel op UniPak® Zender

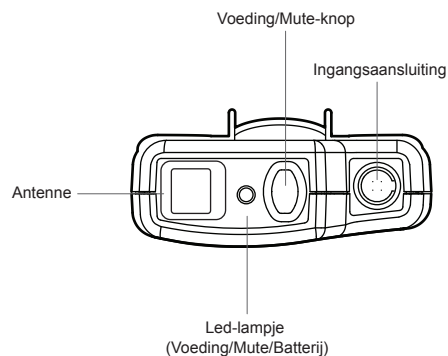
Sluit een audio-apparaat (microfoon of gitaarkabel) aan op de audio-connector aan de bovenkant van de zender. Een aantal Audio-Technica professionele microfoons en kabels zijn afzonderlijk verkrijgbaar, met een UniPak® audio-connector (zie www.audio-technica.com).

UniPak® Zenderantenne

De UniPak® zender bevat een permanent bevestigde antenne. Wanneer het te ontvangen signaal marginaal is, experimenteer dan met verschillende zenderposities op uw lichaam of instrument; of probeer de ontvanger te herpositioneren.

Probeer niet om de zenderantenne te verwijderen, te vervangen of de lengte ervan te veranderen.

Afbeelding D — UniPak® Zender



Koppelschakelaar UniPak® Zender

Gebruikt om koppelvolgorde te voltooien. Zie pagina 5.

Microfoon/Instrument Niveauregeling UniPak® Zender

Gebruikt voor het instellen van het microfoon-/instrumentniveau. Zie pagina 5.

Schroevendraaier UniPak® Zender

Gebruikt om Niveauregeling aan te passen. Zie pagina 5.

Systeem ID-weergave UniPak® Zender

Toont het Systeem ID. Zie pagina 5. **Opmerking:** Systeem ID is een identiek nummer toegewezen aan een gekoppelde zender en ontvanger voor identificatiedoeleinden.

Wanneer de stroom wordt ingeschakeld, licht de Systeem ID-weergave op de zender fel op en gaat vervolgens uit om de levensduur van de batterij te besparen. Om de Systeem ID-weergave weer aan te zetten, schakel de zender naar "Mute" werking en weer terug.

Bediening Systeem

Zet het mixer/versterkerniveau laag voor u het draadloze systeem opstart. Zet de zender nog niet aan.

Ontvanger aan...

Steek de voedingskabel in een voedingsbron. Het blauwe Systeem ID-nummer op het voorpaneel zal oplichten.

Zender aan...

Als de zender wordt ingeschakeld, zal de groene koppelinindicator van de ontvanger oplichten en twee indicators zullen oplichten op de zender: de zender Power/Batterij/Mute-statusindicator zal groen oplichten; en de blauwe Systeem ID-weergave zal oplichten. De blauwe Systeem ID-weergave op de zender gaat uit na 30 seconden om energie van de batterij te besparen; de zender Power/Batterij/Mute-statusindicator zal blijven branden om de zenderstatus te vermelden.

Om de Systeem ID-weergave opnieuw op te laten lichten, druk op de Power/Mute-knop.

Opmerking: Dit zal de mute-status van de zender veranderen. Een lichte aanraking van de stroomschakelaar schakelt tussen "Mute" en "Unmute" werking.

De Power/Batterij/Mute-statusindicator van de zender licht rood op wanneer de zender op "Mute" gaat t, of groen om een "Unmute" status aan te geven. In een situatie waarin de batterij bijna leeg is, begint de Power/Batterij/Mute-statusindicator te knipperen.

De zenders hebben een soft-touch voeding/mute schakelaar. Wanneer de schakelaar ingesteld is op "Mute" (rood LED-lampje), produceert de zender RF zonder audio-sigitaal. Wanneer de schakelaar ingesteld is op "Aan" (groen LED-lampje) produceert de zender zowel RF als audio. Te veel audio-input naar de zender zal de rode AF-piekindicator van de ontvanger doen oplichten.

Afstelling Ingangsniveau

Het ingangsniveau van de zender is in de fabriek afgesteld op gebruik met een gitaar. U kunt het ingangsniveau echter zelf afstellen indien nodig. Schuif hiervoor het batterijdeksel van de zender af en haal de schroevendraaier uit het klemmetje. Draai met de schroevendraaier voorzichtig "LEVEL" helemaal met de klok mee omhoog (naar de "H"). Controleer of de versterking te luid is door het instrument te bespelen op een typisch luid niveau aan de hand van de piekindicator. Als de piekindicator oplicht, draait u de "LEVEL" instelling een klein stukje terug, tegen de klok in tot de piekindicator niet meer oplicht bij het maximale audio-ingangssigitaal voor de zender.

LET OP! De kleine niveau-regelaars zijn kwetsbaar, gebruik alleen de bijgeleverde schroevendraaier. Forceer de trimmers niet buiten hun normale 190° rotatiebereik.

Plaats de schroevendraaier in de daarvoor bestemde clip wanneer deze niet in gebruik is.

Systeem ID-Nummer Instellen & uw Zender en Ontvanger te Koppelen

Uw systeem is in de fabriek vooraf geconfigureerd om te werken zonder verdere noodzakelijke koppelininstellingen; het werkt direct zo uit de doos. Dat wil zeggen, de zender en ontvanger zijn reeds een digitaal paar en ze werden toegewezen aan hetzelfde Systeem ID-nummer.

De koppelinstructies hieronder helpen u bij het veranderen van systeem ID-nummers en bij het koppelen van extra zenders aan de ontvanger. Let op: Het is mogelijk dat ATW-T1001EX UniPak® zenders van oudere System 10 modellen niet compatibel zijn met de multizenderkoppeling en batterijniveau-indicatorfuncties van de System 10 Stompbox ontvanger. Deze oudere zendermodellen kunnen echter naar de Audio-Technica service-afdeling worden opgestuurd voor een firmware update.

OPMERKING: Systeem ID is een identiek nummer toegewezen aan een gekoppelde zender en ontvanger voor identificatiedoeleinden. Het Systeem ID-nummer heeft geen relatie met de zenderfrequentie. Vanwege de dynamische aard van Systeem 10 automatische frequentieselectie, kunnen de daadwerkelijke zenderfrequenties veranderen tijdens opstarten of uitvoering.

Deze frequentiewijzigingen zijn ononderbroken en niet hoorbaar

De ontvanger koppelen aan zenders

Let op: Er kunnen maximaal acht zenders aan de ontvanger worden gekoppeld.

1. Zet de ontvanger en de eerste zender aan.
2. Druk op de Systeem ID-knop op de ontvanger om een ID-nummer van 1 t/m 8 te kiezen. Het display van de ontvanger zal uw nieuwe ID tonen en beginnen te knipperen.
3. Houd binnen 15 seconden de Koppelknop op de ontvanger ingedrukt gedurende ongeveer één seconde. De Koppelinindicator begint groen te knipperen. De ontvanger is nu in Koppelmodus.
Let op: als de Koppelknop van de ontvanger niet binnen 15 seconden wordt ingedrukt, dan zal het systeem ID-nummer terugkeren naar zijn vorige instelling.
4. Open de zender en houd de Koppelknop (PAIR) ingedrukt binnen 30 seconden na het ingaan van de Koppelmodus. Het display van de zender zal nu het Systeem ID-nummer tonen dat u hebt gekozen op de ontvanger.

De Koppelinindicator van de ontvanger zal ononderbroken oplichten, wat betekent dat u met succes deze zender en ontvanger hebt gekoppeld.

5. Om nog een zender aan de ontvanger te koppelen, moet u de eerste zender uitschakelen door de Voeding/Mute-knop daarvan ingedrukt te houden. Zet daarna pas de tweede zender aan en volg de instructies 2-4 zoals hierboven vermeld, met dien verstande dat u natuurlijk een ander Systeem ID-nummer kiest voor de nieuwe zender.
6. Herhaal dit voor elke volgende zender. Vergeet niet om alle zenders die al met de ontvanger gekoppeld zijn uit te schakelen voor u een nieuwe toevoegt en om een uniek ID-nummer te kiezen voor elke zender.
Let op: Wanneer alle zenders uit staan, zal het display voor het Systeem ID-nummer voortdurend alle ID-nummers waarvoor een koppeling bestaat doorlopen. Zet een van de gekoppelde zenders aan om de koppeling daarvan met de ontvanger te activeren. De ontvanger kan slechts één zender tegelijk herkennen. Die zender moet daarom eerst worden uitgeschakeld voor de ontvanger een andere zender kan herkennen. *Als de zender zich buiten bereik bevindt wanneer deze wordt uitgeschakeld, zal de ontvanger geen andere gekoppelde zender kunnen herkennen tot de ontvanger wordt gereset door de stroomvoorziening los te koppelen.

Wissen van individuele ID-koppelingen

1. Druk op de Systeem ID-knop van de ontvanger om het ID-nummer dat u wilt wissen te selecteren. Het nummer zal gaan knipperen.
2. Houd de Koppelknop en dan de ID-knop ongeveer drie seconden lang ingedrukt tot er een knipperende "o" op het display verschijnt. Dit betekent dat het door u geselecteerde ID-nummer is gewist.
3. Laat de Koppel- en ID-knoppen los en na een paar seconden zal het display stoppen met knipperen en terugkeren naar de normale stand.
4. Herhaal deze stappen om nog meer ID-koppelingen te wissen.

Alle ID-koppelingen wissen

1. Houd de Koppelknop en dan de ID-knop ongeveer drie seconden lang ingedrukt tot er een knipperende "o" op het display verschijnt.
2. Laat de Koppel- en ID-knoppen los. Houd vervolgens binnen drie seconden de Koppelknop en de ID-knop weer ingedrukt tot er een knipperende "A" op het display verschijnt. Dit betekent dat al uw gekoppelde ID-nummer zijn gewist.
3. Na ongeveer drie seconden knipperen zal de "A" veranderen in een "-", wat betekent dat er geen gekoppelde zenders zijn.

System 10 Stompbox Installatie en Bediening

Tien tips om de beste resultaten te verkrijgen

1. Gebruik alleen nieuwe alkaline of volledig geladen oplaadbare batterijen.
2. Plaats de ontvanger zo dat er zo min mogelijk obstakels tussen de ontvanger en de normale locatie van de zender zijn. Gezichtslijn is best.
3. De zender en de ontvanger moeten zo dicht mogelijk bij elkaar zijn, maar niet minder dan 3' (1 m).
4. Hoewel System 10 ontworpen is om te stapelen als er meerdere kanalen in gebruik zijn, moet u andere draadloze apparaten (inclusief draadloze systemen en Wi-Fi routers) uit de buurt van System 10-ontvangers houden. Voor optimale prestaties, moeten sommige routers en Wi-Fi-gebaseerde draadloze systemen tot 10 meter afstand geplaatst worden van Systeem 10-ontvangers.
5. Als de System 10 Stompbox ontvanger samen met een effectpedalenbord met een gedeelde stroomvoorziening wordt gebruikt, moet elke uitgangsaansluiting worden "geïsoleerd" om ruis en storing te voorkomen.
6. Omdat sommige gitaar-pickups overgevoelig kunnen zijn voor magnetische interferentie, moet u de System 10 Unipak® zakzender ten minste 30 centimeter uit de buurt van gitaar-pickups houden.
7. Gebruik de zenderniveauregeling om de prestatie te optimaliseren voor uw instrument, stem, of andere geluidsbron.
8. De A of B uitgangsmodus is perfect als u twee verschillende versterkers wilt aansluiten, zodat u bijvoorbeeld gemakkelijk kunt schakelen tussen versterkers kunt schakelen wanneer u slaggitaar speelt of leadgitaar. De A Mute uitgangsmodus is heel geschikt om tussendoor te stemmen: met uitgangsaansluiting B aangesloten op een versterker kunt u uitgangsaansluiting A dempen (mute), uw gitaar stemmen en dan de mute-functie van uitgangsaansluiting A weer uitschakelen en doorgaan met spelen.
9. Zet de zender af wanneer deze niet in gebruik is. Verwijder de batterij als de zender niet wordt gebruikt gedurende een langere tijd.
10. Koppel de ontvanger los van het stopcontact wanneer het systeem niet in gebruik is.

Gebruiksfrequenties Systeem

Automatische Selectie Frequentie

System 10 Stompbox draadloze systemen werken met automatisch geselecteerde frequenties in het 2,4 GHz-bereik, ver verwijderd van TV en DTV-interferentie. Maximaal acht kanalen kunnen gecombineerd worden gebruikt zonder frequentiecoördinatieproblemen of groepsselectieproblemen. Elke keer dat een ontvanger/zender-paar is ingeschakeld, selecteert het automatisch storing vrije frequenties. Vanwege de dynamische aard van de automatische frequentie selectie van System 10, kunnen de zenderfrequenties veranderen tijdens opstarten of uitvoering als interferentie optreedt. Deze frequentiewijzigingen komen voor bij zowel de ontvanger en zender, deze zijn ononderbroken en onhoorbaar.

Systeemfrequenties

Voor toekomstige informatieverwijzing, noteer uw systeeminformatie hier (het serienummer staat op elke zender en op de onderzijde van elke ontvanger):

Ontvanger

Model ATW-R1500

Serienummer _____

Zender

Model ATW-T1001EX

Serienummer _____

System 10 Stompbox Installatie en Bediening

Specificaties


GEHELE SYSTEEM

Gebruiksfrequenties	2,4 GHz ISM band
Dynamisch Bereik	(2400 MHz tot 2483,5 MHz)
Totale Harmonische Vervorming	>109 dB (A-gewogen)
Werkingsbereik	<0,05% typisch
Bedrijfstemperatuur	18,3 m straal, 36,6 m diameter bereik <i>Open bereik omgeving zonder storende signalen</i>
	0° C tot +40° C <i>De prestaties van de batterij kunnen gereduceerd worden bij zeer lage temperaturen</i>
Frequentierespons	20 Hz tot 20 kHz
Audio-sampling	<i>Afhankelijk van het type microfoon</i>
	24 bit / 48 kHz

ONTVANGER

Ontvangend systeem	Diversity (frequentie/tijd/ruimte)
Maximum Uitgangsniveau	XLR, gebalanceerd: 0 dBV 6,3 mm, ongebalanceerd: +6 dBV
Voeding	100-240 V AC (50/60 Hz) naar 12 V DC 0,5 A (centrum positief) geschakelde externe voeding
Afmetingen	190,0 mm B x 46,2 mm H x 128,5 mm D
Nettogewicht	290 gram (10,2 oz)
Meegeleverde Accessoires	Voeding, klittenband x 2

UNIPAK® ZENDER

RF Uitgangsvermogen	10 mW
Ongewenste Emissies	Volgens (inter) nationale regelgeving (EU/US etc.)
Ingangsaansluiting	 Vier-pins Vergrendelde connector Pin 1: GND, Pin 2: INST INVOER, Pin 3: MIC INVOER, Pin 4: DC BIAS +9 V
Batterijen (niet inbegrepen)	Twee 1,5 V AA
Levensduur Batterij	>7 uur (alkaline) <i>Afhankelijk van het batterijtype en gebruikspatroon</i>
Afmetingen	70,2 mm B x 107,0 mm H x 24,9 mm D
Nettogewicht (zonder batterijen)	100 gram (3,5 oz)
Meegeleverde Accessoires	AT-GcW

System 10 Stompbox Installatie en Bediening

To reduce the environmental impact of a multi-language printed document, product information is available online at www.audio-technica.com in a selection of languages.

Afin de réduire l'impact sur l'environnement de l'impression de plusieurs, les informations concernant les produits sont disponibles sur le site www.audio-technica.com dans une large sélection de langue.

Para reducir el impacto al medioambiente, y reducir la producción de documentos en varios leguajes, información de nuestros productos están disponibles en nuestra página del Internet: www.audio-technica.com.

Para reduzir o impacto ecológico de um documento impresso de várias línguas, a Audio-Technica providência as informações dos seus produtos em diversas línguas na www.audio-technica.com.

Per evitare l'impatto ambientale che la stampa di questo documento determinerebbe, le informazioni sui prodotti sono disponibili online in diverse lingue sul sito www.audio-technica.com.

Der Umwelt zuliebe finden Sie die Produktinformationen in deutscher Sprache und weiteren Sprachen auf unserer Homepage: www.audio-technica.com.

Om de gevolgen van een gedrukte meertalige handleiding op het milieu te verkleinen, is productinformatie in verschillende talen "on-line" beschikbaar op: www.audio-technica.com.

本公司基於環保理由將減少多語言文件印刷，陸續產品訊息可在 www.audio-technica.com 的官方網頁上選擇語言與瀏覽。

本公司基於環保理由將減少多語言文件印刷，陸續產品訊息可在 www.audio-technica.com 的官方網頁上選擇語言與瀏覽。

자원절약, 환경보호를 위해 국문 사용 설명서는 인쇄하지 않았습니다.
제품정보는 www.audio-technica.com 에서 원하는 언어 선택 후에 다운로드 받으실 수 있습니다.

