



WiTECH8 WIRELESS

DRAADLOZE 8-KANAALS CONTROLLER MET AAN-/UIT- EN UC3 FUNCTIES



Gebruikershandleiding

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands
www.americandj.eu

Hoofdfuncties.....	2
Veiligheidsvoorschriften met betrekking tot elektriciteit	3
Algemene veiligheidsvoorschriften.....	4
Introductie.....	5
Installatie en synchronisatie.....	6
Functies en bedieningsorganen Receiver.....	7
Functies en bedieningsorganen Controller.....	7
Onderhoud.....	8
Technische gegevens.....	8
ROHS.....	9
WEEE.....	9

- 8-kanaal draadloze aan/uit controller met schuko aansluitingen
- Inclusief draadloze afstandsbediening
- ¼-inch (6,3mm Jack) aansluiting voor UC3 controller
- 16A automatische zekering
- Inclusief ophangbeugel
- Draadloze transmissie: 100M
- Frequentie 433,9Mhz

Waarschuwing: ter voorkoming van brandgevaar en elektrische schok moet het apparaat beschermd worden tegen water en vocht.

Attentie:

1. Zorg ervoor dat het netsnoer niet wordt beschadigd, bijvoorbeeld doordat de kabel wordt gedraaid, geknikt of bekneld raakt. Beschadigingen kunnen leiden tot elektrische schok, brandgevaar of storing in het apparaat. Houd het stopcontact vast als u de steker eruit trekt. Niet aan de kabel trekken.
2. Ter voorkoming van een elektrische schok mag de behuizing nooit worden geopend als het apparaat op de netspanning is aangesloten. Bij problemen kunt u contact opnemen met uw American DJ® dealer.
3. Geen metalen voorwerpen in het apparaat steken of vloeistoffen in het apparaat gieten. Dit kan leiden tot een elektrische schok of storing in het apparaat.

	PAS OP! niet openen - gevaar voor elektrische schok	
Pas op: teneinde het risico van een elektrische schok te verkleinen mag de behuizing niet worden geopend. Reparaties of veranderingen mogen niet door gebruikers worden uitgevoerd. Wendt u zich tot een erkende American DJ® dealer.		
	Dit symbool waarschuwt de gebruiker voor ongeïsoleerde onderdelen in het apparaat waar spanning op staat. Het negeren van dit symbool kan ernstig letsel, een ongeval of de dood tot gevolg hebben.	
	Dit symbool geeft aan dat er in de handleiding belangrijke informatie staat voor gebruik en onderhoud. Het negeren van deze informatie kan leiden tot persoonlijk letsel of beschadiging van het product.	

LET OP! Ter voorkoming van elektrische schok alleen gebruik maken van het originele netsnoer. Maak geen gebruik van een verlengkabel of tussenstuk met een steker die niet volledig in het stopcontact past.

LET OP! Andere toepassingen of instellingen dan in deze handleiding beschreven worden, kunnen gevaarlijke straling veroorzaken. De speler mag alleen door gekwalificeerd personeel afgeregeld en onderhouden worden.

LET OP. Het apparaat kan storingen in de ontvangst van radio- en televisieontvangst veroorzaken.

Lees voor gebruik de gebruikershandleiding zorgvuldig door. De gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie over de veiligheid bij het gebruik en over het onderhoud van dit apparaat. Let vooral op de symbolen en waarschuwingstekens die op het apparaat en in de gebruikershandleiding staan. Bewaar deze handleiding bij het apparaat.

1. Handleiding lezen - Voor gebruik van de apparatuur de gebruikershandleiding zorgvuldig lezen en de handleiding bewaren.
2. Waarschuwingen in acht nemen - Alle waarschuwingen op het product en in de gebruikershandleiding dienen precies opgevolgd te worden. Verwijder geen waarschuwingstekens van het product.
3. Reinig het apparaat alleen met een pluisvrije droge doek. Gebruik geen agressieve poetsmiddelen of middelen die oplosmiddel bevatten.
4. Gebruik geen accessoires die niet door de fabrikant worden aanbevolen.
5. Water en vocht - Het apparaat mag NIET in de buurt van water gebruikt worden. Bijv. naast het bad, wasbak, spoelbak, in een vochtige kelder, in de buurt van het zwembad en/of vergelijkbare plaatsen.
6. Plaats het apparaat op een stabiele ondergrond, zodanig dat het in geen geval naar beneden kan vallen.
7. Vervoer het apparaat voorzichtig, bij voorkeur in de originele verpakking of in een daarvoor bedoelde flightcase. Vermijd schokken en stoten.
8. Openingen dienen voor de ventilatie en voorkomen oververhitting. Ventilatie is noodzakelijk om het betrouwbaar functioneren van het apparaat te garanderen. Openingen mogen niet afgedekt worden of verstopt raken. Oververhitting leidt tot storingen en verhoogt de kans op brandgevaar. Het apparaat mag niet op een bed, bank, tapijt of een vergelijkbare ondergrond geplaatst worden. Het apparaat mag niet in een boekenkast of in een rek ingebouwd worden, tenzij de noodzakelijke ventilatie gegarandeerd is.
9. Hittebronnen - Het apparaat verwijderd houden van warmtebronnen zoals radiatoren, verwarmingselementen, ovens en andere apparatuur (incl. versterkers) die hitte produceren.
10. Stroomvoorziening - De WiTECH8 WIRELESS mag alleen worden aangesloten op een stroomvoorziening zoals aangegeven in de gebruikershandleiding of op het apparaat. Sluit het apparaat nooit aan op een dimmer.
11. Wanneer het apparaat is geleverd met een netstekker met randaarde (VDE), dan dient deze ook op een stopcontact met randaarde te worden aangesloten. Dit is belangrijk voor een goede werking en verhoogt de veiligheid.
12. Aansluitkabels dienen zo te worden gelegd dat men er niet over kan struikelen. Voorkom dat kabels geknikt worden of bekneld raken. Sluit de stekers alleen aan op de daarvoor bedoelde aansluitingen.
13. Indien een buitenantenne direct of indirect op het apparaat is aangesloten, dient u de voorschriften voor het plaatsen en aarden van antennes op te volgen. Dit ter voorkoming van blikseminslag. Plaats nooit een buitenantenne in de buurt van hoogspanningsmasten of hoogspanningskabels.
14. Trek bij onweer de netstekker uit het stopcontact om het apparaat voor stroompieken op het net te beveiligen. Een blikseminslag op het lichtnet zal het apparaat naar alle waarschijnlijkheid beschadigen.
15. Voorkom overbelasting van de elektriciteitsgroep. Overbelasting kan brandgevaar tot gevolg hebben.
16. Zorg dat geen voorwerpen en of vloeistoffen in het apparaat komen om kortsluiting of elektrische schokken te voorkomen.
17. Onderhoud - De gebruiker mag geen reparaties of onderhoud uitvoeren, tenzij dit in de gebruikershandleiding is aangegeven. Alle overige verrichtingen dienen door hiervoor gekwalificeerd personeel te worden uitgevoerd. Bij zichtbare schade aan het apparaat dient u de netstekker uit het stopcontact te verwijderen en het apparaat bij de servicedienst ter reparatie aan te bieden.
Het apparaat moet ook in de volgende gevallen naar de servicedienst worden gebracht:
 - Kabel of stekker zijn beschadigd.

- Vloeistoffen of vreemde voorwerpen zijn in het apparaat gekomen.
 - Het apparaat is blootgesteld aan regen of water.
 - Het apparaat functioneert niet, of niet volgens de gebruiksaanwijzing.
18. Gebruik alleen originele onderdelen of onderdelen die door de fabrikant zijn aanbevolen. De garantie vervalt indien er geen originele onderdelen worden gebruikt.

Serienummer en typenummer van dit apparaat staan op de achterkant. Noteer dit nummer hier en bewaar deze notities.

Typenummer.....
Serienummer.....

Aankoop:

Aankoopdatum.....
Dealer.....
Adres dealer.....
Telefoonnummer dealer.....

WiTECH8 WIRELESS

Introductie

Hartelijk dank voor de aankoop van de WiTECH8 WIRELESS van American DJ®. De WiTECH8 is ontworpen voor DJs, bands, bars/clubs en mobiele entertainers die 8 niet DMX bestuurbare lichteffecten eenvoudig willen in- en uitschakelen. De WiTECH8 WIRELESS heeft een 1/4-inch (6,3mm Jack) aansluiting voor UC3 controller en heeft 8 netaansluitingen. De WiTECH8 is compact en licht en kan eenvoudig aan een Truss, een lichtstatief of aan de muur of plafond bevestigd worden. De WiTECH8 heeft een draadloze transmissie reikwijdte van 325 ft/ 100m. Met de draadloze afstandsbediening kan Stand-by, (Black-out), functie en modus voor elke uitgang bediend worden. Zie voor informatie over de UC3 functies en bediening de gebruikershandleiding van het aan te sluiten apparaat.

Waarschuwing! Ter voorkoming van elektrische schok of brand, het apparaat niet blootstellen aan regen of vocht.

Let op! Er zijn geen onderdelen in het apparaat die onderhoud behoeven. Reparaties mogen niet door gebruikers worden uitgevoerd, hiermee vervalt de fabrieksgarantie. In het onwaarschijnlijke geval dat het apparaat reparatie behoeft, neem dan contact op met uw lokale dealer of stuur een mail naar service@adjigroup.eu.

American DJ® is niet aansprakelijk voor schade die is veroorzaakt door het niet naleven van deze gebruikershandleiding of door schade die is veroorzaakt door ongeautoriseerde aanpassingen van het apparaat.

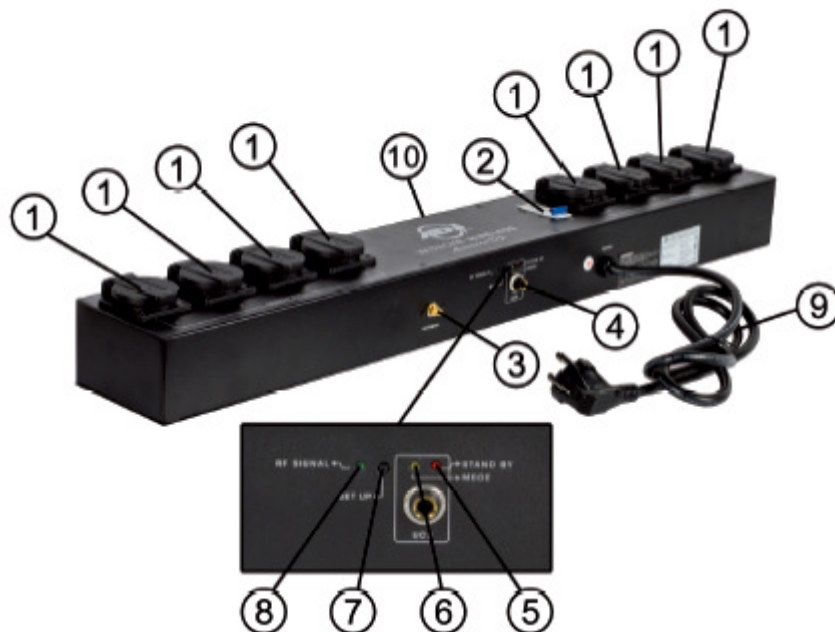
*** HET SYSTEEM IS OP DE FABRIEK GESYNCHRONISEERD EN IS DIRECT KLAAR VOOR GEBRUIK ***

Indien het systeem niet meer gesynchroniseerd is, volg dan de volgende aanwijzingen op de volgende pagina voor het opnieuw synchroniseren van de WiTECH8.

Bij gebruik van de WiTECH8 dient ook de handleiding van het aan te sluiten apparaat geraadpleegd worden voor de geldende UC3 functies.

1. Sluit een uiteinde van een 6,3mm jack kabel aan op de achterzijde van het gewenste UC3 compatibele apparaat en het andere uiteinde op de 6,3mm jack aansluiting van de WiTECH receiver. Zet de receiver aan.
2. Druk op de SET UP toets (7) op de bovenzijde van de receiver. De RF SIGNAAL LED (8) begint te knipperen.
3. Druk, wanneer de RF SIGNAAL LED brandt, op een willekeurige toets op de WiTECH8 controller. De RF SIGNAAL LED (8) gaat uit. De installatie is voltooid en de aangesloten apparaten kunnen bediend worden.
4. Het aangesloten apparaat kan indien gewenst als MASTER fungeren, waarbij er nog 7 SLAVE units aangesloten kunnen worden. Zie de handleiding van de aan te sluiten units voor een beschrijving van de Master/Slave configuratie. Gebruik een willekeurige netaansluiting op de WiTECH8 voor de stroomvoorziening van de SLAVE units.

WiTECH8 RECEIVER

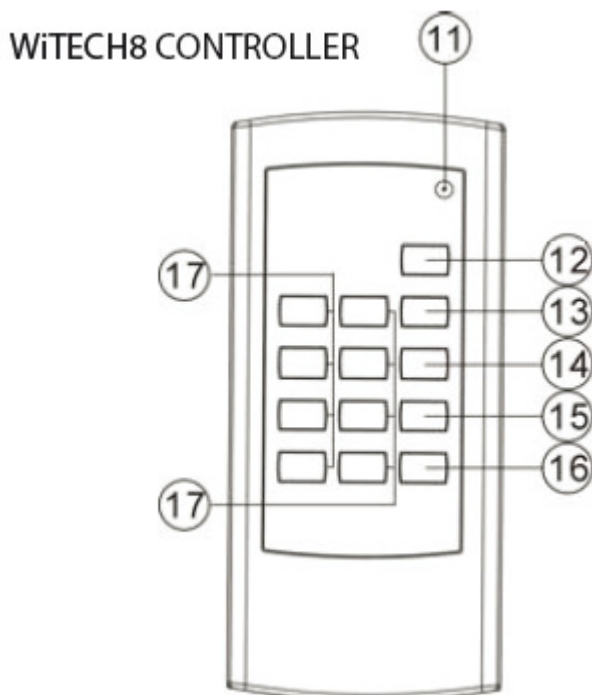


1. Netaansluitingen (UK of Schuko) – 8 stopcontacten voor aansluiting van 8 apparaten.
2. Automatische zekering – Hiermee kan het apparaat worden in- of uitgeschakeld.
3. Antenne – antenne voor signaalontvangst van de WiTECH8 controller.
4. 6,3mm Jack aansluiting – Sluit het gewenste apparaat aan op deze aansluiting.
5. LED weergave – Deze LED's branden ter indicatie dat een bepaalde modus is geactiveerd. Bijv: de Stand-by LED brandt als het apparaat in Stand-by modus is.
6. LED weergave – Deze LED's branden ter indicatie dat een bepaalde modus is geactiveerd.
7. Set Up toets – Druk op deze toets om de receiver te installeren.
8. RF Signaal LED – Deze LED brandt als de Set Up toets is ingedrukt.
9. Netkabel – Sluit de netkabel aan op de stroomvoorziening om de WiTECH8 van stroom te voorzien.
10. Omega beugel – met deze ophangbeugel kan de WiTECH8 aan een Truss bevestigd worden.



WiTECH8 WIRELESS

Funcities en Bedieningsorganen WiTECH8 Controller



11. RF Signaal LED – Deze LED knippert indien er een signaal van de controller naar de receiver is verstuurd.
12. All Off toets – Houd deze toets gedurende tenminste 5 seconden ingedrukt om alle apparaten die op de netaansluiting zijn aangesloten uit te schakelen.
13. All On toets – Houd deze toets gedurende tenminste 5 seconden ingedrukt om alle apparaten die op de netspanning zijn aangesloten in te schakelen.

14. Stand-by toets – Met deze toets wordt het apparaat dat op de 1/4" jack connector is aangesloten in black-out modus gezet.
15. Functie toets – Met deze toets kunnen verschillende functies geselecteerd worden. Zie voor de UC3 functies de gebruikershandleiding van de aangesloten apparaten.
16. Mode toets – Met deze toets kunnen verschillende functies geselecteerd worden. Zie voor de UC3 functies de gebruikershandleiding van de aangesloten apparaten.
17. Stopcontacten Aan/Uit toetsen – Met deze toetsen worden de 8 stopcontacten afzonderlijk aan- of uitgeschakeld. Houd de toets gedurende tenminste 5 seconden ingedrukt om een stopcontact aan te schakelen.

WiTECH8 WIRELESS

Onderhoud

Reinig de WiTECH8 met een zachte, licht bevochtigde doek. Vermijd water te morsen in het toestel. Gebruik nooit vluchtige producten zoals benzeen of thinner, dit kan het toestel beschadigen.

WiTECH8 WIRELESS

Technische gegevens

MODEL:	WiTECH8 WIRELESS
Netspanning:	240V / 50Hz
Frequentie:	433.9MHz
Reikwijdte draadloze transmissie:	100 meter
Afmetingen (L x B x H):	724mm(L) x 105mm (B) x 80mm (H)
Gewicht:	2,7kg
Max. belasting:	5A per kanaal, 15A maximaal
Automatische zekering:	16A

ATTENTIE: Specificaties en aanpassingen in het ontwerp van het apparaat onder voorbehoud.

ROHS - Een belangrijke bijdrage tot behoud van ons milieu

Het Europees Parlement heeft een aantal richtlijnen opgesteld waarin het gebruik van gevaarlijke stoffen wordt verboden of verminderd. Deze regeling, genaamd ROHS, is een veel besproken thema in de elektronica branche.

Er worden o.a. een zestal stoffen verboden:

Lood (Pb), kwikzilver (Hg), zeswaardig chroom (CR VI), cadmium (Cd), broomhoudende vlamvertragers (PBB en PBDE).

Deze richtlijnen gelden voor alle elektrische en elektronische apparatuur, kortom alle elektrische apparaten die we thuis of op het werk gebruiken.

Als fabrikant van de apparaten met de merknamen AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ en ELATION professional zijn wij verplicht ons aan deze richtlijnen te houden. Reeds 2 jaar voor het ingaan van de ROHS richtlijnen zijn wij gestart met het zoeken naar alternatieve, milieuvriendelijke materialen en productieprocessen. Ruim voor de ingangsdatum van de ROHS richtlijnen werden al onze apparaten volgens de normen van het Europees Parlement geproduceerd. Door regelmatige controles en materiaaltests vergewissen we ons dat de toegepaste onderdelen steeds aan de richtlijnen voldoen en dat de producten zo vriendelijk mogelijk worden geproduceerd.

De ROHS regeling is een belangrijke stap voor het behoud van ons milieu. Wij als fabrikant voelen ons verantwoordelijk om hieraan ons deel bij te dragen.

WEEE - Afvoeren en recyclen van elektrische en elektronische apparatuur

Jaarlijks worden er wereldwijd duizenden tonnen milieuverontreinigende elektronicaonderdelen op de vuilstortplaatsen gedumpt. Om een verantwoord afvoeren en recyclen van elektronische onderdelen te garanderen heeft het Europees Parlement de WEEE (Waste of Electrical and Electronical Equipment) richtlijnen opgesteld.

Als fabrikant zijn wij bij de Nederlandse stichting NVMP aangesloten onder aansluitnummer 1312. Deze vereniging regelt de inzameling en verwerking van elektrische apparaten, die betaald wordt uit een verwijderingsbijdrage.

Net als de eerder genoemde ROHS is de WEEE een belangrijke bijdrage tot behoud van het milieu en werken wij graag mee om de natuur door deze manier van recyclen te ontlasten.

Neem voor vragen of suggesties contact op met: info@americandj.eu.

Follow Us On:



facebook.com/americandj
twitter.com/americandj
youtube.com/adjlighting

A.D.J. Supply Europe B.V.

Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands

service@adjgroup.eu / www.americandj.eu