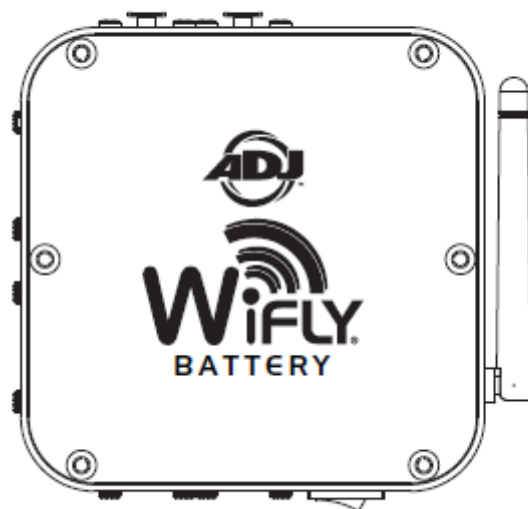




WIFLY BATTERY



INSTRUKCJA OBSŁUGI

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

©2013 **ADJ Products, LLC** wszystkie prawa zastrzeżone. Informacje, specyfikacje, rysunki, zdjęcia oraz instrukcje zawarte w niniejszej instrukcji mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Produkty marki ADJ, logo LLC oraz nazwy i numery identyfikujące produkty opisane w niniejszym dokumencie stanowią znak handlowy ADJ Products, LLC. Zgłoszona ochrona praw autorskich obejmuje wszelkie formy i wszelkie kwestie dotyczące materiałów i informacji podlegających ochronie prawem autorskim, dozwolone obecnie przez obowiązujące ustawy bądź rozstrzygnięcia sądowe. Nazwy produktów użyte w niniejszym dokumencie mogą stanowić znaki towarowe bądź zarejestrowane znaki towarowe produkujących je spółek i zostają niniejszym prawnie uznane. Wszelkie marki oraz nazwy produktów nie pochodzące od ADJ Products, LLC, stanowią znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe odpowiednich, produkujących je spółek.

ADJ Products, LLC oraz wszystkie powiązane z nią spółki wyłączają niniejszym wszelką swoją odpowiedzialność za szkody we własności, sprzęcie, budynkach lub szkody elektryczne, za obrażenia poniesione przez jakiegokolwiek osoby, jak też za bezpośrednie lub pośrednie straty ekonomiczne związane z lub zależne od użycia jakichkolwiek informacji zawartych w niniejszym dokumencie, oraz/lub wynikię z niewłaściwego, niebezpiecznego, niepełnego lub niestarannego montażu, instalacji, konfiguracji osprzętu oraz działania opisanych tutaj produktów.

Spis treści

WSTĘP	4
INSTRUKCJE OGÓLNE	4
ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA	4
BEZPIECZNE UŻYTKOWANIE BATERII	4
WSKAŹNIKI, POŁĄCZENIA I FUNKCJE	6
DZIAŁANIE	7
STAN BATERII & ŁADOWANIA	7
INSTALACJA	7
SPECYFIKACJE	8
ROHS - Olbrzymi wkład w ochronę środowiska	9
WEEE – ODPADY Z URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH	10
NOTATKI	11

WSTĘP

Wstęp: Dziękujemy za zakup produktu WiFly Battery firmy ADJ. WiFly Battery jest zasilanym akumulatorem bezprzewodowym nadajnikiem/odbiornikiem DMX (odbiornik i nadajnik w jednej obudowie), który jest kompatybilny z innymi urządzeniami WiFly marki ADJ. Po podłączeniu WiFly Transceiver do Sterownika DMX można wysłać stabilny i jednolity sygnał DMX do innych produktów WiFly marki ADJ na odległość nawet 150 metrów. Częstotliwość bezprzewodowa 2,4 GHz pozwala współistnieć w zatłoczonych środowiskach częstotliwości radiowych obok sygnałów Bluetooth czy Wi-Fi. WiFly Battery firmy ADJ jest idealnym rozwiązaniem dla DJów, klubów, barów i dla każdego, kto nie chce aby kable były widoczne lub kiedy ze względu na miejsce podłączenie kabli danych lub zasilania jest trudne.

Obsługa klienta: W razie jakichkolwiek problemów, prosimy o kontakt z zaufanym punktem sprzedaży American Audio. Istnieje również możliwość bezpośredniego kontaktu z nami. Można to zrobić poprzez naszą stronę internetową www.americandj.eu oraz pisząc na adres: support@americandj.eu.

Ostrzeżenie! Aby zapobiec lub zmniejszyć ryzyko porażenia prądem lub pożaru, nie włączaj urządzenia w warunkach deszczowych lub przy podwyższonej wilgotności powietrza.

Uwaga! Urządzenie nie zawiera żadnych elementów przeznaczonych do serwisowania przez użytkownika. Nie wolno podejmować prób samodzielnych napraw gdyż skutkuje to unieważnieniem gwarancji producenta. Jeżeli jakaś część wymaga naprawy, należy skontaktować się z American Products, LLC.

PROSIMY o recykling opakowania, jeśli to możliwe.

INSTRUKCJE OGÓLNE

Aby w pełni wykorzystać możliwości urządzenia, prosimy o przeczytanie instrukcji obsługi i zapoznanie się z podstawowymi funkcjami urządzenia. Instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa obsługi oraz sposobu konserwacji urządzenia. Prosimy o zachowanie instrukcji obsługi w celu ponownego użycia.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

- Pod żadnym pozorem nie ściągać wierzchniej obudowy. Urządzenie nie zawiera żadnych elementów przeznaczonych do serwisowania przez użytkownika.
- Nie wolno podłączać urządzenia do zestawu ściemniaczy dimmer pack.
- Instaluj urządzenie tylko w miejscach zapewniających dobrą wentylację. Odstęp pomiędzy urządzeniem i ścianą nie powinien być mniejszy niż 15 cm.
- Aby zapobiec lub zmniejszyć ryzyko porażenia prądem lub pożaru, nie włączaj urządzenia w warunkach deszczowych lub przy podwyższonej wilgotności powietrza.
- Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku wewnątrz budynku. Gwarancja na urządzenie straci ważność, jeśli zostanie ono użyte na dworze.
- Urządzenie należy wyłączyć z kontaktu, jeśli nie jest używane przez dłuższy okres czasu.
- Instaluj urządzenie tak, aby było ono stabilne i bezpieczne.
- Zabezpieczenie przewodu zasilającego – Przewód zasilania ułóż tak, aby nikt po nim nie chodził ani też niczego na nim nie stawiał. Zwróć szczególną uwagę na miejsca, w których przewody się łączą, wchodzą lub wychodzą z urządzenia. Nie próbuj usunąć lub wyłamać bolca uziemienia z wtyczki. Jego zadaniem jest zabezpieczenie przed porażeniem prądem i pożarem w wypadku zwarcia wewnątrz urządzenia.
- Urządzenie powinno być serwisowane przez wykwalifikowany personel w przypadku, gdy:
 - A. Kabel zasilania lub wtyczka uległy uszkodzeniu.
 - B. Coś spadło na urządzenie lub zostało ono zalane wodą lub innym płynem.
 - C. Urządzenie nie zostało schowane przed deszczem.
 - D. Urządzenie nie działa normalnie.

BEZPIECZNE UŻYTKOWANIE BATERII

1. Użytkowanie baterii

1.1 Nie wolno dopuszczać do zwarcia biegunów

Nie należy dopuszczać do zwarcia biegunów baterii. Prowadzi to do powstania bardzo wysokiego napięcia, które może spowodować przegrzanie baterii i w rezultacie do wycieku elektrolitu, szkodliwych oparów lub

BEZPIECZNE UŻYTKOWANIE BATERII (ciąg dalszy)

eksplozji. Zwarcie baterii może wystąpić gdy położymy ją biegunami na powierzchni przewodzącej. Zwarcie może prowadzić do nagromadzenia ciepła i uszkodzenia baterii. Zastosowano odpowiednie obwody z PCM w celu zapobiegania przypadkowym zwarciom w zestawie baterii.

1.2 Uszkodzenie mechaniczne

Bateria akumulatorowa może ulec uszkodzeniu lub jej właściwości pogorszeniu jeśli upadnie, zostanie uderzona, zgięta itp.

3. Inne

3.1 Połączenie baterii

1. Bezpośrednie lutowanie końcówek kabli lub urządzeń do baterii jest surowo zabronione.
2. Ołowiane końcówki z uprzednio przylutowanymi przewodami powinno być punktowo przyspawane do baterii. Lutowanie bezpośrednio prowadzi do rozgrzania baterii i może uszkodzić części budowy takie jak separator i izolator.

3.2 Zapobieganie zwarciom wewnątrz baterii akumulatorowej

Pomiędzy przewodami i bateriami jest wystarczająco dużo izolacji, aby zapewnić dodatkowe zabezpieczenie. Budowa baterii uniemożliwia powstanie zwarcia, co mogłoby w rezultacie spowodować dymienie lub zapalenie.

3.3 Nie Wolno Rozbierać Baterii

1. Nie Wolno Rozbierać Baterii.
Może to doprowadzić do wewnętrznego zwarcia a w rezultacie do powstania szkodliwych oparów, ognia, eksplozji lub innych problemów.

2. Płyn elektrolitowy jest szkodliwy.

Płyn elektrolitowy nie może wyciekać z baterii litowo-jonowej. Jeśli dojdzie do kontaktu płynu elektrolitowego ze skórą lub oczami, należy natychmiast skażone miejsce spłukać wodą i niezwłocznie zgłosić się do lekarza.

3.4 Nie Narażać Baterii na Przegrzanie lub Kontakt z Ogniem

Nigdy nie wrzucaj baterii do ognia i nie przypalaj. Może to doprowadzić do niebezpiecznej eksplozji. **3.5 Nie narażać baterii na kontakt z wodą lub innymi płynami**

Nigdy nie należy zanurzać/wrzucać baterii do płynów takich jak woda, woda morska, napoje, w tym bezalkoholowe, soki, kawa i inne.

3.6 Wymiana Baterii

W przypadku wymiany baterii prosimy o kontakt z obsługą klienta American DJ pod adresem service@adjgroup.eu.

3.7 Nie należy używać uszkodzonej baterii

W wyniku wstrząsów w transporcie bateria może ulec uszkodzeniu. W takiej sytuacji, w tym w przypadku uszkodzenia plastikowej obudowy baterii, uszkodzenia w opakowaniu baterii, wyczuwalnego zapachu elektrolitu lub wycieku płynu elektrolitowego, i w każdym innym przypadku, NIE WOLNO używać baterii. Baterii z wyciekami elektrolitu lub wyczuwalnym jego zapachem nie należy zbliżać do źródła ognia, co mogłoby doprowadzić do zapalania lub eksplozji.

4. Przechowywanie Baterii

Baterię należy przechowywać w temperaturze pokojowej przy stopniu naładowania przynajmniej 50%. Podczas długotrwałego przechowywania zalecamy jej naładowanie co 6 miesięcy. Takie działanie przedłuży żywotność baterii i nie dopuści do spadku ładunku poniżej progu 30%.

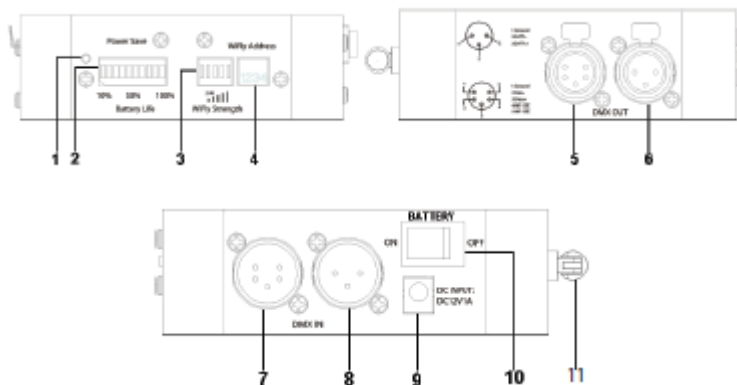
5. Inne Reakcji Chemiczne

W związku z reakcjami chemicznymi zachodzącymi w baterii jej wydajność może się pogorszyć z biegiem czasu nawet podczas długotrwałego przechowywania bez użytkowania. Ponadto, jeśli nie zachowane są określone parametry ładowania, rozładowania, temperatury otoczenia, to żywotność baterii będzie krótsza lub urządzenie, w którym bateria pracuje, może zostać uszkodzone wyciekami elektrolitu. Jeśli bateria nie pracuje wystarczająco długo, nawet po prawidłowym naładowaniu, może to oznaczać konieczność jej wymiany.

6. Zużyte Baterie

Prosimy o przestrzeganie lokalnych przepisów przy wyrzucaniu zużytych baterii.

WSKAŹNIKI, POŁĄCZENIA I FUNKCJE



1. Przełącznik oszczędzania energii - Tym przyciskiem oszczędzamy zużycie energii wyświetlacza. Wciskamy i przytrzymujemy ten przycisk przez 3 sekundy, wskaźniki zamigają 2-3 razy. Jeśli uruchomiony został tryb oszczędzania energii, to wskaźnik poziomu naładowania baterii przygaśnie po 5 sekundach i wyłączy się po 10 sekundach. Aby sprawdzić stan baterii należy ponownie wcisnąć ten przycisk. Aby wyłączyć tryb oszczędzania energii należy ponownie wcisnąć i przytrzymać przycisk przez 3 sekundy.

2. Wskaźnik poziomu naładowania baterii - Ten wskaźnik pokazuje ile czasu zostało do ponownego naładowania baterii.

3. Wskaźnik Sygnału WiFly - Te diody wskazują siłę odbieranego sygnału WiFly. Kiedy nadawany jest sygnał, to pierwszy blok wskaźnika miga powoli. Kiedy odbierany jest sygnał, to wskaźnik nie miga a pali się stale. Kiedy pierwszy blok wskaźnika miga szybko, oznacza to brak sygnału DMX.

4. Przełączniki - Tymi przełącznikami ustawiamy kanał.

5. 5-Pinowe Wyjście DMX - Wysyła sygnał DMX.

6. 3-Pinowe Wyjście DMX - Wysyła sygnał DMX.

7. 5-Pinowe Wejście DMX - Przyjmuje sygnał DMX.

8. 3-Pinowe Wejście DMX - Przyjmuje sygnał DMX.

9. Podłączenie zasilania - Do tego jacka podłączamy dołączony przewód zasilania.

10. Włącznik Zasilania Baterią - Tym przyciskiem włączamy/wyłączamy zasilanie baterią.

11. Antena - Ta antena odbiera i wysyła sygnał DMX.

DZIAŁANIE

Ustawianie WIFLY:

Dzięki tej funkcji można sterować urządzeniami kanałami DMX bez użycia kabli XLR. Zasięg WiFly sięga 150 metrów (otwarta przestrzeń).

UWAGA: Przy podłączeniu do urządzenia ADJ WiFly, należy sprawdzić ustawienia podane dla danego urządzenia WiFly.

1. Włączamy zasilanie baterią lub poprzez Przewód Zasilania. **Kiedy chcemy korzystać z zasilania baterią należy włączyć przycisk zasilania baterią w pozycję "On". Kiedy zasilamy urządzenie przewodem z gniazdka ten przycisk musi być w pozycji "Off".** Antena musi być ustawiona w pozycji do góry lub w dół odpowiednio do pozycji innych anten. Wszystkie anteny w górę lub wszystkie w dół.

2. Jeśli chcemy używać WiFly jako nadajnika, to podłączamy WiFly do sterownika DMX512 kablem XLR. Kiedy urządzenie wysyła sygnał pierwszy blok wskaźnika mocy sygnału WiFly miga powoli. Kiedy nie ma sygnału DMX do wysłania pierwszy blok wskaźnika mocy sygnału WiFly miga szybko.

3. Po zapaleniu się diody przełącznikami ustawiamy kanał WiFly. Wybieramy pomiędzy kanałami 0-15.

4. WiFly TranCeivers podłączone do używanych urządzeń lub same urządzenia WiFly muszą być ustawione na tym samym kanale WiFly. Jeśli Nadajnik (odbiornik) WiFly podłączony do używanego urządzenia jest prawidłowo ustawiony, to wskaźnik mocy sygnału WiFly pokazuje siłę odbieranego sygnału. Jeśli to konieczne należy wyregulować siłę sygnału zmieniając ustawienie WiFly.

STAN BATERII & ŁADOWANIA

Stan Baterii:

Chcąc sprawdzić stan baterii wystarczy włączyć przycisk zasilania baterią w pozycję "On". **Prosimy nie doprowadzać do pełnego rozładowania baterii ponieważ prowadzi to do znacznego skrócenia jej żywotności.**

Ładowania Baterii: Pełne ładowanie zajmuje około 4 godzin. W celu naładowania baterii należy podłączyć przewód zasilania do wejścia na bocznej stronie urządzenia i podłączyć do odpowiedniego źródła zasilania. Włączamy przycisk zasilania baterii w pozycję "On" aby rozpocząć ładowanie.

INSTALACJA

Urządzenie należy przymocować przez otwory na śruby na uchwycie. Urządzenie musi być solidnie zamocowane, tak aby w czasie jego pracy uniknąć wibracji i zsuwania się. Należy zawsze sprawdzić czy miejsce, do którego montujemy urządzenie jest zdolne wytrzymać obciążenie 10-krotnie większe niż waga samego urządzenia. Należy też zawsze używać kabla zabezpieczającego mogącego utrzymać ciężar 12-krotnie większy niż waga urządzenia.

Model:	WiFly Battery
Napięcie:	DC 12V 1Amp
Czas ładowania Baterii:	4 godziny
Stan Baterii:	20-25 godzin (przy pełnym naładowaniu)
Częstotliwość bezprzewodowa	2,4 GHz
Zasięg Sygnału	150 metrów
Wymiary:	6" D x 5.5" Sz x 2,5" W 148 x 135 x 62mm
Waga:	2 F / 0,75 kg

Szanowni Klienci!

Unia Europejska wydała dyrektywę, której celem jest ograniczenie/zabronienie używania niebezpiecznych substancji. Ta regulacja, znana jako ROHS, jest przedmiotem wielu dyskusji w branży elektronicznej.

Zabrania ona między innymi używania sześciu substancji: ołowiu (Pb), rtęci (Hg), sześciowartościowego chromu (Cr VI), kadmu (Cd), polibromowego difenyłu (PBB) jako środka zmniejszającego palność, polibromowego eteru fenyloвого (PBDE) jako środka zmniejszającego palność.

Dyrektywa ta dotyczy prawie wszystkich urządzeń elektrycznych i elektronicznych, których działanie wymaga pola elektrycznego lub elektromagnetycznego – krótko mówiąc całej elektroniki otaczającej nas w domu i pracy.

Jako producenci urządzeń marek AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional i ACCLAIM Lighting jesteśmy zobowiązani dostosować się do tej dyrektywy.

Dlatego już na dwa lata przed wejściem w życie dyrektywy ROHS rozpoczęliśmy poszukiwania alternatywnych, bezpiecznych dla środowiska naturalnego materiałów i procesów produkcyjnych.

Zanim dyrektywa ROHS weszła w życie wszystkie nasze produkty były już produkowane zgodnie z wymaganiami Unii Europejskiej. Dzięki regularnym audytom i testom materiałów nadal zapewniamy, że używane podzespoły ciągle odpowiadają wymaganiom tej dyrektywy, a produkcja, na ile pozwala na to stan techniki, przebiega w zgodzie ze środowiskiem naturalnym.

Dyrektywa ROHS jest ważnym krokiem w kierunku ochrony naszego środowiska naturalnego i przekazania go naszym potomkom.

My, jako producenci, czujemy się zobowiązani mieć w tym swój udział.

WEEE – Utylizacja odpadów elektrycznych i elektronicznych

Corocznie na wysypiskach śmieci na całym świecie lądują tysiące ton niebezpiecznych dla środowiska naturalnego podzespołów elektronicznych.

Aby zapewnić możliwie najlepszą utylizację i zużytkowanie podzespołów elektronicznych, Unia Europejska stworzyła dyrektywę WEEE.

System WEEE (Waste of Electrical and Electronical Equipment) jest porównywalny do używanego od lat systemu „Zielony Punkt”. Produci urządzeń elektronicznych muszą czynnie uczestniczyć w przyszłej utylizacji produktu już na etapie wprowadzenia go do obrotu. Zebrane w ten sposób pieniądze są przeznaczone na rzecz wspólnego systemu utylizacji. W ten sposób zapewnione jest fachowe i zgodne z ochroną środowiska zbiórka oraz utylizacja starych urządzeń.

Jako producent jesteśmy częścią niemieckiego systemu EAR i pracujemy na jego rzecz. (rejestracja w Niemczech: DE41027552)

W przypadku urządzeń marek AMERICAN DJ i AMERICAN AUDIO oznacza to, że mogą je Państwo bezpłatnie oddać w punktach zbiórek i zostaną one tam wprowadzone do procesu recyklingu. Urządzenia marki ELATION professional, które przeznaczone są jedynie do użytku profesjonalnego, są utylizowane bezpośrednio przez nas. Prosimy o przesłanie ich bezpośrednio do nas po ich zużyciu, abyśmy mogli zająć się ich właściwą utylizacją.

Tak jak wspomniana wcześniej dyrektywa ROHS, tak i WEEE jest ważnym działaniem na rzecz ochrony środowiska, a my chętnie pomagamy dbać o naturę poprzez właściwą utylizację.

Chętnie odpowiemy na wszelkie Państwa pytania oraz sugestie.

Kontakt: info@americandj.eu

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