

www.astellinkern.pl

KANN ALPHA

Astell&Kern

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ver. 1.0



Tłumaczenie na język polski © MIP 2021. Wszelkie prawa zastrzeżone.

SPIS TREŚCI

Pierwsze kroki _01

Zawartość opakowania	01
KANN ALPHA w skrócie	02
Zarządzanie energią	04
Ładowanie	05
Połączenia	06
Aktualizacja firmware	12

Korzystanie z urządzenia _02

Podstawowe operacje	13
Ekran główny	17
Pasek powiadomień	19
Usługa Open APP	22
AK Connect	23
Słuchanie muzyki	29
Zarządzanie playlistami	32
Instalacja USB DAC	35
Korzystanie z USB audio	36
Zgrywanie płyt	37
AK CD-Player	39
Tryb samochodowy	40
Funkcja zakładek	41
Funkcja ulubionych	42
Ustawienia	43
Podłączanie do sieci bezprzewodowej	50
Korzystanie z Bluetooth	51
Ustawienia korektora	53

Pozostałe _03

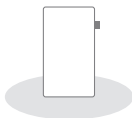
Środki ostrożności	56
Rozwiązywanie problemów	57
Prawa autorskie	59
Certyfikaty	59
Zastrzeżone znaki handlowe	61
Informacje prawne	61
Specyfikacje	62

Zawartość opakowania

Zawartość może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia w celu poprawy wydajności i jakości produktu.



KANN ALPHA



Folia ochronna



**Skrócona instrukcja obsługi
i karta gwarancyjna**



Kabel USB typ C



Pokrywa gniazda kart microSD

Folia ochronna: Chroni ekran urządzenia.

Kabel USB typ C: Podłącza urządzenie do komputera lub ładuje urządzenie.

Skrócona instrukcja obsługi: Podstawowy przegląd funkcjonalności urządzenia.

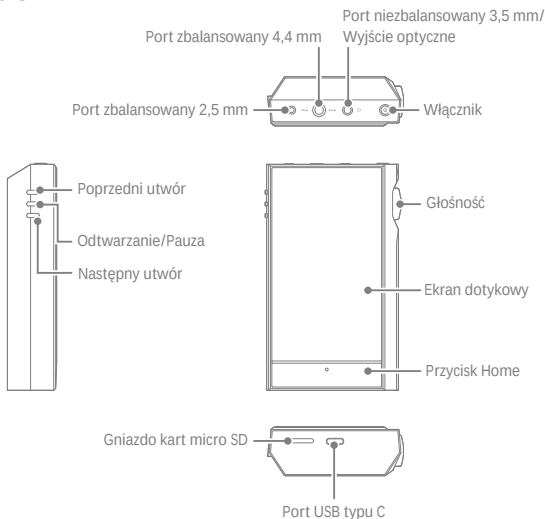
Karta gwarancyjna: Karta gwarancyjna jest wymagana dla klienta i wsparcia technicznego. Nie zgub karty.

Podręcznik użytkownika: Podręcznik użytkownika można pobrać ze strony Astell & Kern [<http://www.astellinkern.com/>> Support> Download].

Pokrywa kart microSD: Pokrywa jest stosowana w celu ochrony gniazda karty microSD, gdy nie jest w użyciu.

KANN ALPHA w skrócie

Wygląd produktu, jak również drukowane i wygrawerowane na nim informacje mogą różnić się w zależności od modelu.



Zbalansowany port 2,5 mm: podłączenie słuchawek z jackiem 2,5 mm

Zbalansowany port 4,4 mm: podłączenie słuchawek z jackiem 4,4 mm

Niezbalansowany port 3,5 mm: podłączenie słuchawek z jackiem 3,5 mm

Włącznik: włącza i wyłącza ekran.

Długie naciśnięcie - Włącza lub wyłącza urządzenie.

Slot kart microSD: włóż kartę microSD aby mieć dostęp do plików.

Port USB typu C: łączy z komputerem lub ładuje urządzenie.

Głośność: kontrola głośności przez obracanie pokrętła.

Ekran dotykowy LCD: wyświetlacz ze sterowaniem dotykowym.

Przycisk Home: pokazuje ekran główny.

Poprzedni/Przewijanie do tyłu: odtwarzanie poprzedniego utworu lub ponowne uruchomienie piosenki.

Długie naciśnięcie - przewijanie do tyłu.

Odtwarzanie/Pauza: odtwarzanie lub pauza piosenki.

Następny/Przewijanie do przodu: przejście do następnego utworu.

Długie naciśnięcie: przewijanie do przodu.

Zarządzanie energią

Włączanie/Wyłączanie

1. Długo naciśnij przycisk [Włącznik], aby włączyć urządzenie.
2. Gdy urządzenie jest włączone, długo naciśnij przycisk [Włącznik], aby wyłączyć urządzenie. Pojawi się odpowiedni komunikat.
3. Naciśnij [OK], aby wyłączyć urządzenie.



To urządzenie posiada funkcję automatycznego wyłączania w celu zmniejszenia zużycia baterii. Urządzenie wyłączy się po określonym okresie jeśli nie ma akcji ze strony użytkownika. [Menu - Settings - Timer Settings - Auto Power Off] (patrz str. 48)

Włączanie/Wyłączanie ekranu

1. Podczas gdy ekran jest włączony, naciśnij przycisk [Włącznik], aby wyłączyć ekran.
2. Naciśnij przycisk [Włącznik] ponownie, aby włączyć ekran.



To urządzenie posiada funkcję automatycznego czasu oczekiwania, aby zmniejszyć zużycie baterii. Ekran wyłączy się po określonym okresie czasu jeśli nie ma akcji ze strony użytkownika. [Menu - Settings - Timer Settings - Screen Timeout] (patrz str. 48)

Funkcja resetowania

1. W przypadku niespodziewanej awarii urządzenia lub jego zawieszenia, przytrzymaj przycisk [Włącznik] przez 7 sekund, aby wymusić restart. Urządzenie może zostać uruchomione ponownie po zamknięciu systemu.



Resetowanie urządzenia nie będzie miało wpływu na zapisane dane lub ustawienia czasu. Nie należy korzystać z funkcji resetowania, gdy urządzenie jest w użyciu. Może to spowodować uszkodzenie danych na urządzeniu.

Ładowanie Ładowanie za pomocą ładowarki USB

1. Połącz urządzenie z ładowarką 9V 1,67A lub 5V 2A.
(sprzedawane oddzielnie).



Czas ładowania (szybkie): 3,5 godziny (pełne rozładowanie, zasilanie wyłączone, zasilacz 9V 1,67A).

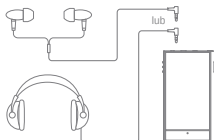
Normalne: ok 5 godzin (ładowarka 5V 2A).

Ładowarki 12V nie ładują urządzenia i mogą spowodować jego uszkodzenie.

Połączenia

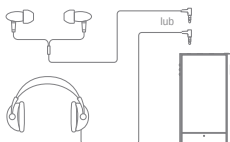
Niezbalansowany port 3,5 mm

1. Podłącz słuchawki do niezbalansowanego portu 3,5 mm.



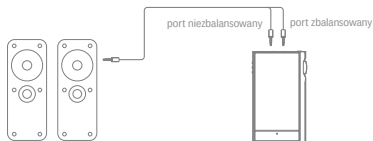
Zbalansowany port 2,5/4.4 mm

1. Podłącz obsługiwane słuchawki do portu zbalansowanego 2,5 mm. lub 4,4 mm.



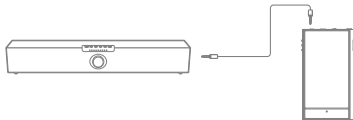
Zbalansowane urządzenia audio

1. Podłącz do zewnętrznego urządzenia audio używając portów: niezbalansowanego 3,5 mm oraz zbalansowanego 2,5 mm jednocześnie.



Złącze S/PDIF

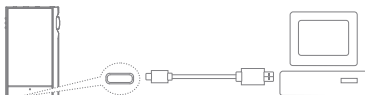
1. Za pomocą kabla optycznego podłącz KANN ALPHA do urządzenia zewnętrznego obsługujące S / PDIF do przesyłania muzyki. Włącz konwersję formatu wyjściowego z [Menu> Settings> S / PDIF Conversion], aby przekonwertować sygnał do wstępnie zdefiniowanego formatu po połączeniu S / PDIF.



Format DSD jest konwertowany na PCM przy użyciu S / PDIF OUT. W przypadku PCM można wybrać bit wyjściowy (16/24-bit) i częstotliwość próbkowania (48/96/192 kHz). Głośność maksymalna.

Połączenie z komputerem

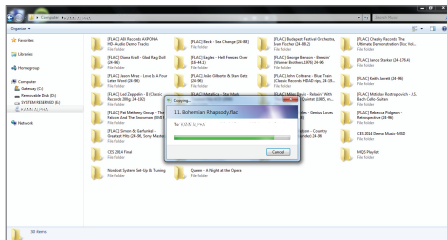
1. Włącz urządzenie oraz komputer.
2. Podłącz urządzenie do komputera używając kabla USB typu C zgodnie z ustawieniami [Menu - Settings - USB Mode].
 - Urządzenie mediów (dysk USB): Przesyłanie plików z komputera do urządzenia.
 - Tryb DAC: słuchanie muzyki z komputera (patrz str. 35)



Komputery Mac wymagają programu Android File Transfer ze strony Astell & Kern. [<http://www.astellinkern.com Support > Download>]
Dla optymalnego połączenia, zamknij wszystkie niepotrzebne programy przed podłączeniem urządzenia do komputera.
Należy używać tylko kabla USB typ C dostarczonego wraz z urządzeniem.

Kopiowanie plików/folderów do urządzenia

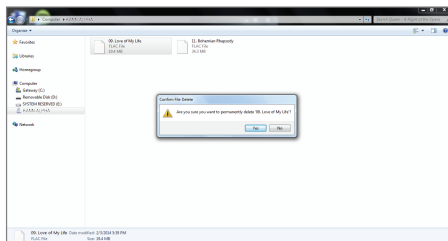
1. Aby skopiować pliki/foldery z komputera, wybierz żądane pliki/foldery a następnie przeciągnij i upuść je do folderu urządzenia.



Upewnij się, że kabel USB typu C jest prawidłowo podłączony. Należy pamiętać, że usunięcie kabla USB typu C lub wyłączenie urządzenia lub komputera podczas przesyłania plików może uszkodzić dane zapisane w urządzeniu oraz uszkodzić pamięć. Szybkość transferu plików może być ograniczona w zależności od komputera i/lub systemu operacyjnego.

Usuwanie plików/folderów z urządzenia

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy żądany plik/folder, a następnie wybierz [Delete].
2. Wybierz opcję [Yes] w oknie [Confirm File/Folder Deletion] aby usunąć wybrany plik/folder.



Odłączanie od komputera

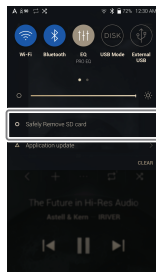
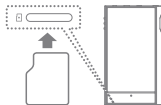
1. Upewnij się, że transfer danych został zakończony przed odłączeniem urządzenia od komputera. Odłącz kabel USB typu C.



Odłączanie urządzenia od komputera w czasie działania (na przykład transferu plików), może uszkodzić dane na urządzeniu.

Wkładanie/wyjmowanie karty microSD

1. Zgodnie ze schematem delikatnie włoż kartę microSD do slotu.
2. Aby bezpiecznie wyjąć kartę microSD, wybierz [Safely remove SD card] na pasku powiadomień lub wybierz [Unmount SD card] w [Menu - Settings System Information].
3. Delikatnie naciśnij kartę microSD aby zwolnić ją z gniazda.



Zalecane karty microSD

Marki: SanDisk, Samsung



Maksymalna obsługiwana pojemność karty microSD: 1TB

Uwagi dotyczące wkładania kart microSD

- Nie wciskaj na siłę karty microSD do gniazda. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia i/lub na karty.
- Nie wkładaj/wyjimuj karty microSD nadmiernie często.
- Jeśli karta microSD jest włożona nieprawidłowo, może zostać unieruchomiona lub spowodować uszkodzenie urządzenia.

Uwagi na temat wyjmowania kart microSD

- Pamiętaj, aby bezpiecznie odmontować i wyjąć kartę microSD z urządzenia. Nie przestrzeganie odpowiedniej procedury może spowodować uszkodzenie danych oraz systemu.
- Nie należy wyjmować karty microSD, gdy jest w użyciu. Robiąc tak można spowodować uszkodzenie danych/ich skasowanie, usterki i uszkodzenia na karcie microSD.

Pozostałe uwagi

- Jeśli urządzenie nie jest w stanie rozpoznać karty microSD i/lub karta nie działa poprawnie, należy sformatować ją przed użyciem. Zalecamy korzystanie z formatu FAT32.
- Korzystanie z kart microSD marek innych niż zalecane może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia
- Karta microSD nie jest dołączona do urządzenia, należy ją zakupić osobno.

Aktualizacja firmware

Aktualizacja poprzez WI-FI/OTA (Over-the-Air)

1. Połącz się z siecią bezprzewodową.
2. W przypadku gdy nowa wersja oprogramowania jest dostępna, na ekranie wyświetli się okno Firmware Update Guide.
3. Wybierz [Update].
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować aktualizację oprogramowania.



Patrz strona 50 instrukcji, aby uzyskać więcej informacji na temat łączenia się z siecią bezprzewodową. Aktualizacja oprogramowania może nie zostać zainicjowana, gdy poziom naładowania baterii jest zbyt niski. (Wymagany jest minimalny poziom naładowania baterii 20%). Przechodzenie do innego ekranu podczas pobierania pliku spowoduje anulowanie pobierania. Nie odłączaj się od sieci bezprzewodowej podczas pobierania aktualizacji firmware. Może to spowodować uszkodzenie danych i/lub uszkodzenie systemu. W przypadku wystąpienia błędu lub powiadomienie w pasku powiadomień znika podczas aktualizacji, należy ponownie pobrać aktualizację oprogramowania sprzętowego za pośrednictwem [Menu - Settings - Update - System].

Podstawowe operacje

Ekran dotykowy LCD

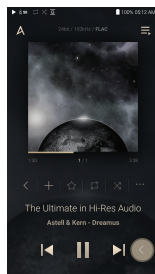
1. Urządzenie jest wyposażone w ekran dotykowy LCD, który pozwala do wykonywania operacji za pomocą dotyku. Interakcja z urządzeniem następuje poprzez dotknięcie ekranu, aby uzyskać dostęp do różnych jego funkcji.



Aby zapobiec uszkodzeniu, nie należy używać ostrych przedmiotów ani używać nadmiernej siły przy dotykaniu ekranu.

Powrót do ekranu głównego

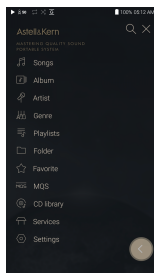
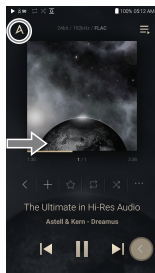
1. Naciśnij przycisk [] w dowolnym momencie, aby powrócić do ekranu głównego.



Ekran główny

Menu główne

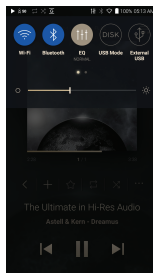
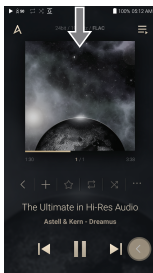
1. Przesuń palcem od lewej krawędzi ekranu dotykowego w prawo, aby wyświetlić menu główne, lub kliknij ikonę "A" w lewym górnym rogu ekranu.



Pliki pozyskane z AK CD-Ripper będą wyświetlane w menu biblioteki CD.

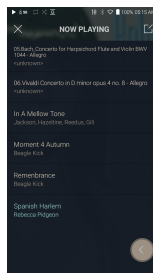
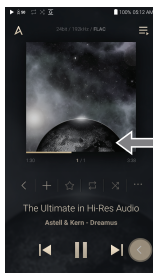
Pasek powiadomień

1. Przesuń palcem od górnej krawędzi ekranu dotykowego w dół, aby wyświetlić pasek powiadomień.



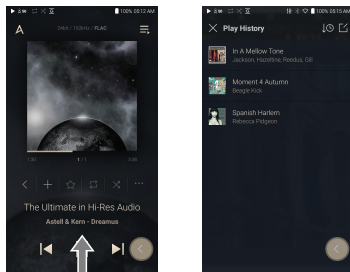
Aktualna lista odtwarzania

1. Przesuń palcem od prawej krawędzi ekranu dotykowego w lewo, aby wyświetlić aktualną listę odtwarzania.



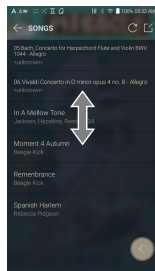
Historia odtwarzania

1. Przesuń palcem od dolnej krawędzi ekranu dotykowego w górę, aby wyświetlić historię odtwarzania.

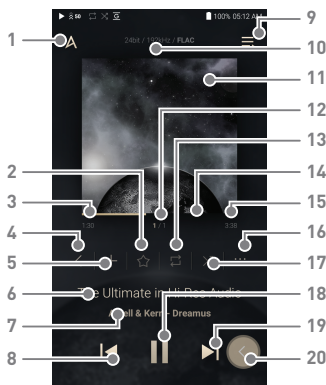


Przeglądanie listy

1. Przeglądaj listę odtwarzania przesuwając palcem w górę lub w dół.



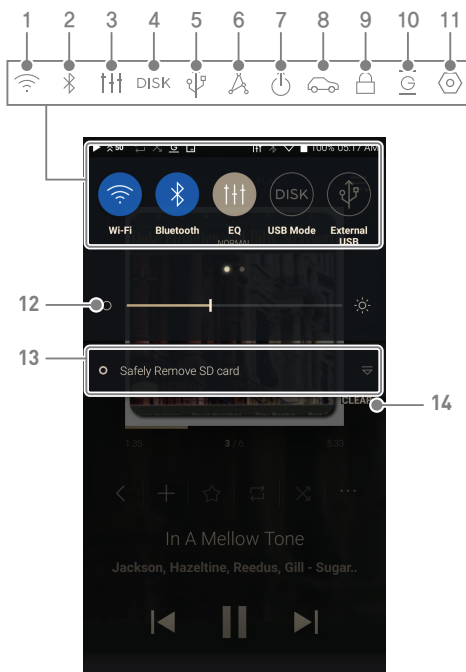
Ekran główny



1		Menu	Wyświetla menu główne.
2		Ulubione	Dodawania/usuwanie muzyki do/z Ulubionych.
3		Czas trwania	Pokazuje czas trwania utworu.
4		Ostatnia lista menu	Przejdźcie do ostatniej listy menu.
5		Dodaj do listy	Dodanie aktualnego utworu do listy.
6		Tytuł	Tytuł utworu.
7		Wykonawca/Album	Info o wykonawcy i albumie.
8		Poprzedni/do tyłu	Naciśnięcie: powrót do poprzedniego utworu lub ponowne odtwarzanie aktualnego. Przytrzymanie: przewijanie do tyłu.

9	 Playlista	Wyświetla bieżącą listę odtwarzania.
10	Format	Wyświetla szybkość transmisji danych i częstotliwość próbkowania.
11	Okladka	Wyświetla okładkę aktualnego utworu. Kliknij, aby zobaczyć teksty.
12	Teraz odtwarzane Liczba utworów	Wyświetla numer odtwarzanego utworu/ całkowitą ich liczbę w Teraz Odtwarzane.
13	 Tryb powtarzania	Kliknij  , aby włączyć/wyłączyć powtarzanie całej listy lub aktualnego utworu.
14	Pasek postępu	Pokazuje progres odtwarzanego utworu. Przesuń pasek, aby poruszać się po utworze.
15	Długość utworu	Pokazuje czas całkowity utworu. Kliknięcie zmienia czas, który upłynął na czas pozostały do końca.
16	... Szczegóły	Informacje o bieżącej piosence.
17	 Tryb losowy	Kliknij  , aby włączyć/wyłączyć odtwarzanie losowe.
18	 Play/Pauza	Odtwarzanie/pauza aktualnego utworu.
19	 Nast./do przodu	Naciśnięcie: przejście do nast. utworu. Przytrzymanie: przewijanie do przodu.
20	 Wstecz	Przejście do poprzedniego menu/ekranu.

Pasek powiadomień



1		Wi-Fi	Włączanie/wyłączanie Wi-Fi.
2		Bluetooth	Włączanie/wyłączanie Bluetooth.
3		EQ	Włączanie/wyłączanie korektora. Uruchamiane są ostatnio stosowane ustawienia.
4		Tryb połączenia z komputerem	Wybór trybu przy połączeniu z komputerem. DISK (domyślny): dla transferu plików. DAC: dla słuchania muzyki z komputera poprzez urządzenie.
5		Audio USB	Po podłączeniu urządzenia do przenośnego DAC USB, kliknij aby połączyć/rozłączyć urządzenie.
		Zgrywanie płyt CD	Wł./wyl.funkcji kopiowania płyt CD.
6		AK CONNECT	Włączanie/wyłączanie AK Connect.
7		Wyjście liniowe	Włączanie/wyłączanie wyjścia liniowego.
8		Tryb samochodowy	Włączanie/wyłączanie trybu samochodowego.
9		Blokada pokrętle	Włączanie/wyłączanie blokady pokrętle. Gdy włączona, regulacja głośności jest nieaktywna przy zablokowanym ekranie.

10		Odtwarzanie bez przerw	Włączanie/wyłączanie odtwarzania bez przerw.
11		Ustawienia	Wyświetla pełne menu ustawień.
12		Jasność	Regulacja jasności wyświetlacza.
13		Powiadomienia	W tym polu pokazywane są powiadomienia urządzenia.
14		Wyczyść	Usuwanie wyświetlonych powiadomień.



Długie naciśnięcie ikon      przenosi do odpowiedniego menu pełnych ustawień.

Usługa Open APP Service

Usługa Open APP umożliwia użytkownikowi instalację określonych aplikacji APK do strumieniowego przesyłania muzyki do urządzenia. Skopiuj żądany APK, przejdź do folderu Open Service produktu i zainstaluj odpowiednią aplikację w [Menu-Service] produktu.



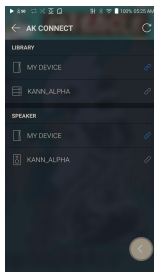
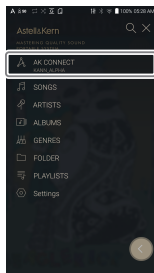
Źródło aplikacji, którą próbujesz zainstalować, jest nieznanе. Pamiętaj, że jeśli aplikacja zostanie zainstalowana, urządzenie może zostać uszkodzone i dane osobiste zostaną naruszone. W zależności od aplikacji niektóre funkcje mogą nie działać. Jeśli zainstalujesz aplikację z nieznanego źródła, pomimo tego ostrzeżenia firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia urządzenia i danych wynikające z instalacji aplikacji, a pobranie i zainstalowanie takich aplikacji może ograniczyć zakres usług posprzedażnych świadczonych na podstawie gwarancja producenta. Więcej informacji:
www.astellinkern.com > Support > FAQ > Using Open APP Service

AK CONNECT

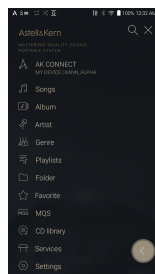
Uzyskaj dostęp i odtwarzaj pliki muzyczne zapisane na komputerze, napędzie NAS lub urządzeniu AK w tej samej sieci, a także przesyłaj dźwięk przez kompatybilne głośniki za pomocą AK Connect. AK Connect jest dostępny na Twoim urządzeniu AK, a także jako aplikacja na smartfona lub tablet za pośrednictwem Apple App Store lub Google Play Store.

Używanie AK Connect Server

1. Włącz urządzenie z biblioteką muzyczną i / lub głośnik i odtwarzacz AK.
2. Podłącz wszystkie urządzenia do tej samej sieci Wi-Fi.
3. Włącz funkcję AK CONNECT naciskając i przytrzymując  na pasku powiadomień lub wybierając [Menu-Settings-AK CONNECT].
4. Naciśnij [AK CONNECT] w menu głównym.
5. Lista bibliotek/głośników z tej samej sieci co odtwarzacz AK zostanie wyświetlona.
6. Wybierz bibliotekę/głośnik.



7. Po wyborze biblioteki/głośnika wybierz kategorię z menu, aby wyświetlić odpowiednią listę muzyki.



Patrz strona 50 instrukcji, aby uzyskać więcej informacji na temat łączenia z siecią bezprzewodową.

Strumieniowanie muzyki z biblioteki

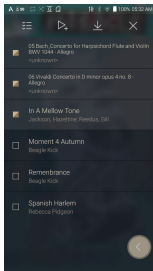
1. Wybierz kategorię z menu biblioteki, aby wyświetlić listę muzyki.
2. Wybierz utwór, aby rozpocząć transmisję strumieniową.



Pobieranie muzyki z biblioteki

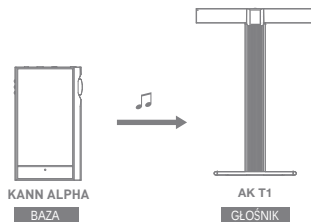
1. Wybierz kategorię z menu biblioteki, aby wyświetlić listę muzyki.
2. Naciśnij przycisk  w prawym górnym rogu listy muzycznej.
3. Wybierz żadaną muzykę, a następnie naciśnij przycisk  na górze ekranu, aby rozpocząć pobieranie.

 - Gdy pobieranie dobiegnie końca, pojawi się odpowiedni komunikat na pasku powiadomień.

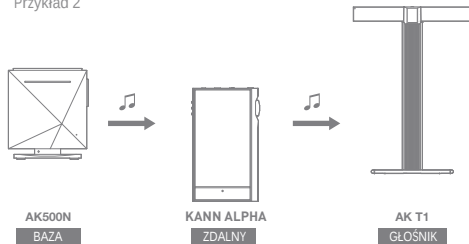


Przykłady zastosowania AK Connect

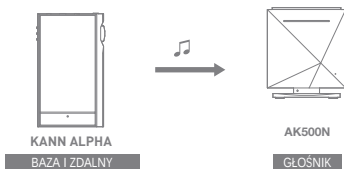
Przykład 1



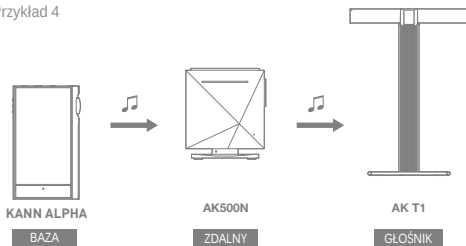
Przykład 2



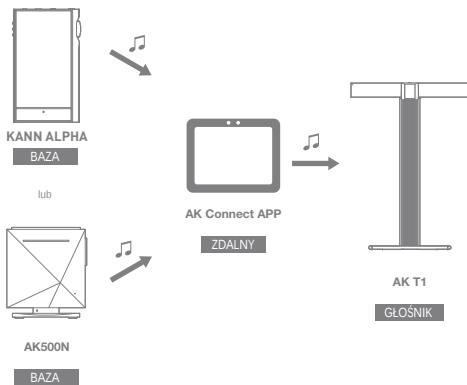
Przykład 3



Przykład 4



Przykład 5



Słuchanie muzyki

Wybór muzyki

1. Wybierz kategorię z menu głównego, aby wyświetlić odpowiednią listę utworów.
2. Wybierz utwór z listy, aby rozpocząć odtwarzanie.



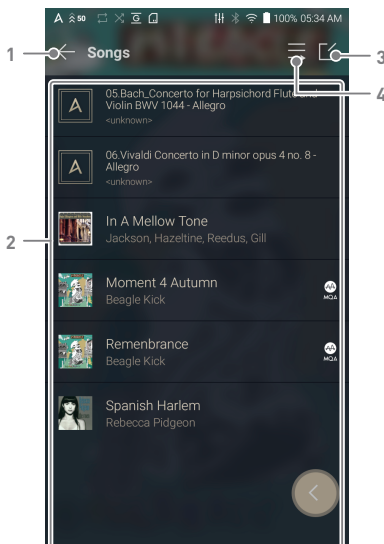
Wybierz [Folder], aby wyszukiwać muzykę według folderu.
Ciągłe odtwarzanie: Około 14,5 godziny (Na podstawie: FLAC, 16-bit, 44 kHz, wyjście niezbalansowane, głośność 80, EQ wyłączony, LCD wyłączony, low gain). Obsługiwane formaty:
PCM [8 ~ 384kHz (8/16/24/32bit)] DSD: 2,8/5,6/11,2 MHz

Słuchanie muzyki

- Aby wyszukać, kliknij 🔍 na liście menu i wpisz tytuł. Pokażą się wyniki wyszukiwania.
- Na górze menu historii odtwarzania, kliknij ⏴ ⏵, aby posortować listę muzyki najnowszych/najczęściej odtwarzanych utworów.
- Po wybraniu kategorii MQS z menu głównego kliknij ⏴ ⏵ na górze, aby posortować listę utworów w kolejności: wysoka jakość/alfabetycznie.
- W kategorii MQS, zakładka MQS pokazuje pliki MQS i PCM o próbkowaniu 24 bit lub wyższym. Zakładka DSD pokazuje pliki DSD.
- Wybierz kategorię Folder, aby sprawdzić pojemność pamięci wewn./zewn., liczbę plików/folderów, lub skopiować/przenieść muzykę.
- Kliknij ≡ na liście utworów, aby dodać całą muzykę do bieżącej listy odtwarzania.

- Kliknij  na górze listy utworów, aby wyświetlić opcje:
 -  Wybierz/odznacz całą listę.
 -  Dodaj wybraną listę na górę/dół/po aktualnie odtwarzanym utworze.
 -  Dodaj wybraną listę do listy odtwarzania.
 -  Usuń wybraną listę.
 -  Wyjście.
- Obróć pokrętkę głośności, aby ustawić głośność.
- Kliknij  podczas odtwarzania, aby je wstrzymać i  aby je wznowić.
- Kliknij   podczas odtwarzania, aby przejść do poprzedniego/następnego utworu.
- Kliknij i przytrzymaj  , aby przewijać do tyłu/przodu.
- Przeciągnij wskaźnik na pasku postępu, aby przejść do porządkanej części utworu podczas jego odtwarzania.
- Kliknij okładkę albumu na ekranie głównym, aby wyświetlić teksty piosenek.
- Kliknij , aby przejść do ekranu głównego.
- Kliknij  na górze menu listy, aby je ukryć.
- Po wybraniu kategorii ALBUM lub CD LIBRARY, kliknij    na górze, aby sortować po różnych opcjach przeglądania.
- Dioda LED dostarcza informacji o aktualnie odtwarzanej muzyce oraz głośności.
16-bit: czerwona/24-bit: zielona/32-bit: niebieska/DSD: purpurowa

Ekran listy odtwarzania

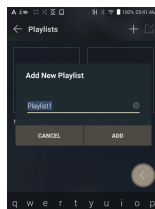
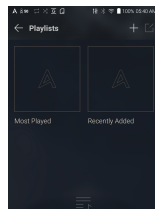


1	Wstecz	Powrót do poprzedniego ekranu.
2	Playlista	Wyświetla bieżącą listę odtwarzania.
3	Tryb edycji	Wyświetla opcje edycji dla listy odtwarzania.
4	Odtw. wszystko	Odtwarza wszystkie utwory z bieżącej listy.

Zarządzanie playlistami

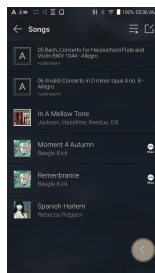
Tworzenie playlisty

1. Naciśnij [Playlists] z menu, aby wyświetlić listy odtwarzania.
2. Naciśnij przycisk [+] w prawym górnym rogu ekranu.
3. Wprowadź nazwę listy odtwarzania, a następnie naciśnij przycisk [Add], aby utworzyć nową listę odtwarzania.



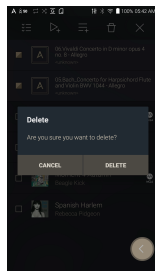
Dodawanie piosenki do playlisty

1. Naciśnij [Playlists], aby wyświetlić listę list odtwarzania.
2. Wybierz listę odtwarzania i naciśnij przycisk [+ Add Song] aby wyświetlić listę utworów.
3. Wybierz żądany utwór, a następnie naciśnij przycisk [Add], aby dodać piosenkę do wybranej listy odtwarzania.



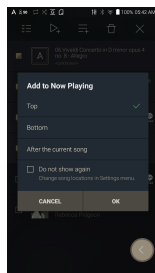
Usuwanie piosenki z playlisty

1. Naciśnij [Playlists], aby wyświetlić listę list odtwarzania.
2. Wybierz żądaną listę odtwarzania.
3. Naciśnij [] na górze ekranu, następnie wybierz utwór do usunięcia.
4. Naciśnij [] na górze ekranu.
5. Wciśnij [DELETE] aby usunąć utwór z wybranej playlisty. To działanie nie usuwa utworu z pamięci, a jedynie z listy.



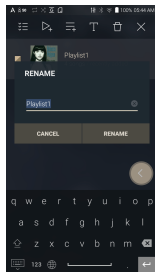
Odtwarzanie playlisty

1. Wybierz rzüdaną listę do odtwarzania.
2. Wciśnij [] w prawym górnym rogu ekranu, aby odtworzyć całą playlistę.
3. Aby odtworzyć część playlisty lub dodać ją do playlisty bieżącej w Now Playing, wciśnij  na górze playlisty, wybierz muzykę do odtwarzania i wciśnij  aby dodać wybraną listę na górę/dół/po bieżącej piosence z Now Playing.



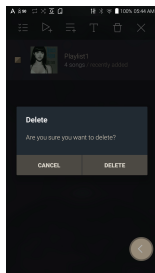
Zmiana nazwy playlisty

1. Naciśnij [Playlists], aby wyświetlić listę list odtwarzania, a następnie naciśnij przycisk [✎].
2. Wybierz listę odtwarzania, której nazwa ma zostać zmieniona.
3. Wciśnij [T] na górze ekranu aby wyświetlić okno zmiany nazwy.
4. Wprowadź nazwę listy odtwarzania, a następnie naciśnij przycisk [Rename], aby zapisać listę odtwarzania pod nową nazwą.



Usuwanie playlisty

1. Naciśnij [Playlists], aby wyświetlić listę list odtwarzania, a następnie naciśnij przycisk [✎].
2. Wybierz listę odtwarzania, która ma zostać usunięta.
3. Wciśnij [🗑] na górze ekranu.
4. Wciśnij DELETE, aby usunąć wybraną playlistę.



Instalacja USB DAC

Funkcjonalność DAC USB pozwala KANN ALPHA być rozpoznawanym jako karta dźwiękowa na komputerze. Muzyka z komputera jest odtwarzana przez port słuchawek urządzenia dla ulepszonych wrażeń słuchowych.

Specyfikacja USB DAC

- Obsługiwane systemy operacyjne

Windows 7 (32/64-bit) /

Windows 8 (32/64-bit) / Windows 10 (32bit / 64bit)

OS X 10.7 Lion lub późniejszy

- Dane techniczne USB DAC

Obsługiwane formaty: PCM (8-384 kHz - 8, 16, 24, 32bit)

DSD (2,8 / 5,6, / 11,2 Mhz)

- Regulacja głośności za pomocą pokrętła głośności KANN ALPHA.



Dźwięk nie będzie odtwarzany w przypadku plików, które są zapisane w nieobsługiwanych formatach.

Regulacja głośności nie jest dostępna, gdy ekran LCD jest wyłączony podczas połączenia DAC USB.

Przyciski Play, Następny, Poprzedni są niedostępne podczas połączenia USB DAC.

Odtwarzanie może się zacinać, gdy wydajność komputera jest niewystarczająca lub połączenie USB jest przeciążone.

Mogą być problemy z synchronizacją audio-do-video podczas odtwarzania wideo w zależności od jakości dźwięku i środowiska operacyjnego.

Głośność nie może być regulowana poprzez regulację głośności systemu Windows. Pokrętło głośności urządzenia lub kontrola głośności w odpowiednim programie musi być używane do regulacji głośności.

Zainstaluj sterownik, aby używać KANN ALPHA jako DAC USB.

Sterownik znajduje się w: KANN ALPHA > Internal_Storage > KANN_ALPHA_Contents > Driver. Przed instalacją sterownika ustaw urządzenie na tryb USB DAC i podłącz do komputera.

Korzystanie z USB audio

Podłącz urządzenie do przenośnego wzmacniacza lub przetwornika cyfrowo-analogowego za pomocą wyjścia USB Audio Out.

Jak połączyć przenośny DAC USB

1. Połącz port USB typu C urządzenia z przenośnym DAC USB przy pomocy odpowiedniego kabla.
2. Wciśnij [] na pasku powiadomień.
3. Gdy [] aktywuje się, możesz korzystać z muzyki na urządzeniu poprzez podłączony przenośny DAC USB.



Dołączony kabel USB typ C dołączony do zestawu służy wyłącznie do ładowania oraz transferu danych z PC. Co do odpowiedniego kabla USB DAC, prosimy zapoznać się z instrukcją producenta DAC USB. Kabel USB DAC nie jest zawarty w zestawie.

Jak zmienić typ wyjścia USB audio DSD

1. Wybierz DSD output type w [Menu - Settings - USB audio].
 - PCM: DSD urządzenia jest konwertowany do PCM i wychodzi poprzez USB audio.
 - DoP: DSD urządzenia jest konwertowany do DoP i wychodzi poprzez USB audio.
 - MQA: Opcjonalna aktywacja dekodowania S/W MQA.

Zgrywanie płyt

Podłącz AK CD-Ripper (sprzedawany osobno) aby kopiować płyty bezpośrednio do urządzenia.

Podłączanie AK CD-Rippera

1. Podłącz AK CD-Ripper do KANN ALPHA kablem USB typu C.
2. Na pasku powiadomień kliknij , aby połączyć urządzenia i aktywować CD Ripping Menu.
3. Kiedy kopiowanie zostanie ukończone, przed rozłączeniem, kliknij  na pasku powiadomień, aby rozłączyć urządzenia.

Należy używać dedykowanego kabla USB OTG typu C do połączenia urządzeń. Kabel USB zawarty w zestawie służy do połączenia z komputerem lub ładowania i nie nadaje się do stosowania z AK CD-Ripper.

Automatyczny wybór funkcji zgrywania płyt CD

1. Wybierz funkcję automatycznego kopiowania w:
Menu Settings - Cd Ripper - Default Run.
2. Wybierz funkcję: CD Player/CD Ripping.
3. Gdy: Ask every time zostanie wybrany, okno wyboru funkcji zostanie wyświetlone za każdym razem, gdy płyta CD zostanie włożona.

Kopiowanie płyt CD

1. Wybierz funkcję kopiowania w: Menu Settings - CD Ripper - Default Run - CD Ripping.
2. Podłącz AK CD-Ripper do urządzenia i wybierz: CD Ripping, jeśli nie została ustawiona jako domyślna opcja rozruchowa.
3. Włóż płytę CD. Metadane (tagi ID3) zostaną pozyskane poprzez Gracenote, jeśli Wi-Fi jest włączone.
4. Kopiowanie płyty CD rozpocznie się automatycznie, zaraz po pobraniu metadanych.
5. Gdy kopiowanie zostanie zakończone, kliknij OK, aby zakończyć proces automatycznego kopiowania płyty CD.

Wyniki kopiowania płyt CD

- ● : Wskazuje, że zgrzywanie płyty CD jest zakończone, lub że pomimo błędu, który wystąpił, zgrzywanie CD zakończyło się sukcesem dzięki korekcji błędów.
- ✕ : Wskazuje, że piosenka obecnie zgrzywana może zostać anulowana przez użytkownika.
- ⚠ : Wskazuje, że zgrzywanie płyty CD nie powiodło się z powodu rys na CD lub innych podobnych powodów. Wskazuje również, że zgrzywanie CD zostało przerwane przez użytkownika.



Aby przeszukać bazę danych Gracenote, urządzenie musi być podłączone do Internetu przez Wi-Fi. Czas dostępu do bazy danych może się zmieniać w zależności od warunków sieci. Należy pamiętać, że metadane niektórych płyt mogą nie być dostępne w bazie danych Gracenote. Nie można uzyskać dostępu do ekranu głównego podczas zgrzywania płyt CD. Usługa AK Connect zostanie wyłączona podczas zgrzywania płyt CD. Usługa zostanie automatycznie ponownie uruchomiona gdy zgrzywanie płyt CD jest zakończone. Odtwarzanie muzyki zostanie wyłączone podczas zgrzywania płyt CD i utworów, które zostały zgrane nie będą dostępne do odtwarzania, aż cała płyta nie zostanie skopiowana. Można ustawić żądany format i szybkość zgrzywania z menu [Menu - Settings - CD Ripping]. Liczne próby korekty nastąpią w przypadku danych z błędami gdy funkcja jest włączona w ustawieniach [Menu - Settings - CD Ripping - Error Correction]. Należy pamiętać, że prędkość zgrzywania CD będzie wolniejsza, gdy ta funkcja jest włączona.

AK CD- Player

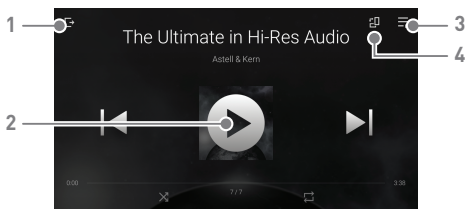
Korzystanie z funkcji odtwarzacza AK CD-Player

1. Podłącz AK CD-Ripper do KANN ALPHA i wybierz CD Player, o ile nie została ustawiona jako domyślna funkcja rozruchowa.
2. Włóż płytę CD. Metadane (tagi ID3) zostaną pozyskane poprzez Gracenote, jeśli Wi-Fi jest włączone.
3. Gdy metadane zostaną pobrane, kliknij Play.



Kabea USB typu C dostarczony wraz z urządzeniem służy do podłączania do komputera lub ładowania produktu. W zależności od modelu CD-Ripper, dedykowany kabel USB Type-C OTG może nie być dostarczony w zestawie. W zależności od zastosowanego kabla OTG połączenie może być niestabilne. Aby przeszukać bazę danych Gracenote, urządzenie musi być podłączone do Wi-Fi. Czas dostępu do bazy danych może się różnić w zależności od środowiska sieciowego. Uwaga: metadane niektórych płyt CD mogą nie być dostępne w bazie danych Gracenote. Obsługiwane jest odtwarzanie płyt Audio CD i MQA-CD, ale MP3-CD nie będą odtwarzane.

Tryb samochodowy



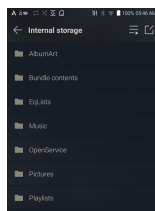
1	Wyjście	Opuszczenie trybu samochodowego.
2	Play/pauza	Odtwarzanie/wstrzymanie odtwarzania.
3	Playlista	Wyświetla bieżącą playlistę.
4	Położenie ekranu	Przełączenie pomiędzy położeniem ekranu poziomym lub pionowym.

Funkcja zakładek

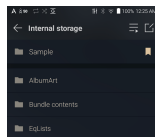
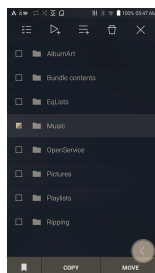
Umożliwia użytkownikowi wybranie do pięciu folderów do wyświetlenia w górnej części ekranu.

Ustawianie zakładek

1. Wybierz  na górze listy z muzyką.



2. Wybierz żądany folder z listy z muzyką i wybierz  na dole, aby wyświetlić wybrany folder na górze listy. W ten sposób można ustawić do pięciu zakładek.

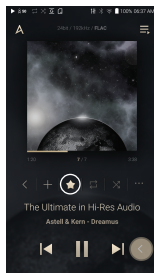


Funkcja ulubionych

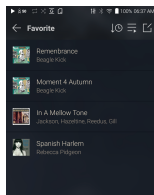
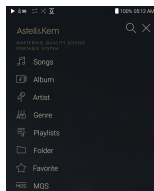
Umożliwia użytkownikowi oznaczenie aktualnie odtwarzanej piosenki jako ulubionej i dodanie jej do folderu Ulubione.

Ustawianie ulubionych utworów

1. Kliknij ★ na ekranie głównym, aby dodać/usunąć odtwarzaną piosenkę do listy ulubionych.



2. Na ekranie głównym, przesunąć palcem z lewej do prawej strony, aby wyświetlić menu główne. Kliknij Favorites, aby wyświetlić listę ulubionych piosenek.



Ustawienia

Konfigurowanie urządzenia w zależności od potrzeb użytkownika.
Ustawienia menu mogą się różnić w zależności od wersji firmware.

Ustawienia

1. Wybierz Main Menu - Settings lub  z paska powiadomień.
2. Wybierz żądany element dla konfiguracji.

Wi-Fi

- Zmiana ustawień sieci bezprzewodowej Wi-Fi oraz jej włączanie/wyłączanie.



Patrz strona 50 instrukcji, aby uzyskać więcej informacji na temat ustawiania sieci bezprzewodowej.

Bluetooth

- Podłącz urządzenie z Bluetooth aby słuchać muzyki bezprzewodowo.



Patrz strona 51, aby dowiedzieć się więcej o połączeniach Bluetooth.

AK CONNECT

- Włącz/wyłącz AK Connect i ustaw jego opcje.

Korektor

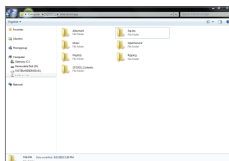
- Ustawienia korektora w zależności od preferencji użytkownika.
EQ użytkownika: Regulacja częstotliwości zgodnie z preferencjami użytkownika.



Obsługiwane formaty dla EQ: PCM [8 - 192 kHz (8/16/24-bit)].
Używanie korektora może negatywnie wpłynąć na wydajność urządzenia. Patrz strona 53 po więcej informacji na temat używania korektora.

EQ Sync

- Otrzymaj od innych lub podziel się własnymi plikami EQ. Aby mieć do nich dostęp, podłącz urządzenie do komputera.
Pamięć wewnętrzna -> "User EQ.dat"



Udostępnione pliki EQ użytkownika mogą być współużytkowane tylko między tym samym modelem. Jeśli plik EQ użytkownika zostanie zmodyfikowany lub zmieniony zewnętrznie, nie będzie rozpoznany. EQ.dat użytkownika nie będzie wyświetlany w KANN ALPHA, jednak można go wyświetlić po podłączeniu do komputera. Można wyświetlić do 20 EQ użytkownika.

Odtwarzanie bez przerw

- Odtwarza następy utwór bez przerw.
- Odtwarzanie bez przerw jest obsługiwane wyłącznie pomiędzy dwoma plikami z identyczną częstotliwością próbkowania i kanałami.

Wyjście liniowe

- Ustawienie generowanego napięcia, gdy wyjście liniowe jest aktywne.

Balans LR

- Regulacja balansu lewo-prawo dla słuchawek.

Ustawienia odtwarzania

- Ustal jak dodać utwór do Teraz Odtwarzane, kiedy utwór zostanie wybrany z listy utworów.

Panel powiadomień

- Dodaj, usuń lub przegrupuj szybkie ustawienia na pasku powiadomień. Przeciągnij i upuść ikony, aby dodać szybkie ustawienia lub zmienić ich kolejność.

AMP

- Wyjście AMP może być ustawione na: LOW, MID lub HIGH.



Wzmacniacz obsługuje złącza 4,4, 3,5 i 2,5 mm.
Bateria może szybko się wyczerpać podczas ustawienia HIGH.
Podłącz kabel do ładowania korzystając z podbicia HIGH.

CD Ripper

- Ustawienie automatycznego zrywania płyt CD, formatu plików oraz prędkości zrywania.

Tryb USB

- Urządzenie multimedialne USB Drive: po podłączeniu do komputera pokazuje się jako dysk wymienny.
- Wejście DAC: wychodzący dźwięk z komputera do urządzenia.

USB Audio

- Wybierz rodzaj dźwięku DSD, który będzie wyprowadzany przez wyjście USB Audio do podłączonego przenośnego DAC.
- Włącz/wyłącz program dekodujący MQA.

Konwersja S/PDIF

- Ustawienie odpowiedniego formatu wyjścia dla podłączonych przez S/PDIF urządzeń zewnętrznych.

Tryb samochodowy

- Włączenie/wyłączenie trybu samochodowego.
- Podwójne kliknięcie uruchamia wybudzenie.
- Gdy ekran jest wyłączony, kliknij w niego dwukrotnie, aby go przywrócić.
- Gdy urządzenie jest podłączone do ładowarki, ekran pozostanie podświetlony.
- Gdy przycisk zasilania zostanie użyty aby wyłączyć ekran, funkcja wybudzania podwójnym kliknięciem pozostanie aktywna.

Filtr DAC

- Ustawia filtr DAC dostarczony przez producenta przetwornika DAC. Podczas odtwarzania MQA, ustawienia filtra DAC przez użytkownika nie są aktywne.

Ograniczenie głośności

- Wyświetla ostrzeżenie, gdy poziom głośności osiągnie określony poziom i ustawia pożądane opcje.

Jasność ekranu

- Ustawienia opcji jasności ekranu.

Wskaźnik LED

- Włączenie/wyłączenie wskaźnika LED oraz ustawienie jego opcji.

Data i czas

- Ustawienia bieżącej daty i godziny.

Nazwa urządzenia

- Ustaw nazwę urządzenia.
Maksymalna długość nazwy to 50 znaków.

Język

- Wybierz język menu.
Obsługiwane języki: angielski, koreański, japoński, francuski, rosyjski, niemiecki, hiszpański.

Metoda wprowadzania

- Przycisk wstecz: ruchomy przycisk pojawi się na ekranie.
- Przesuń przycisk do porządanej pozycji przeciągając i upuszczając ikonę.
- Przesuń przycisk do środka ekranu, aby go deaktywować. Aby aktywować go ponownie, przejdź do Menu - Settings - Input Method.
- Klawiatura: wybierz język dla klawiatury.

Ustawienia timera

- Automatyczne wyłączenie: Urządzenie wyłączy się po określonym czasie jeśli nie ma akcji ze strony użytkownika.
- Czas oczekiwania ekranu: Ekran wyłączy się po określonym czasie, jeśli nie ma akcji ze strony użytkownika.
- Uśpienie: Odtwarzanie muzyki zostanie zatrzymane, a urządzenie wyłączy się po określonym czasie.

Pobieranie

- Wybierz folder dla pobieranych plików.



Domyślny folder pobierania jest ustawiany przy użyciu AK Connect. Gdy [Select Folder] jest wybrany, użytkownik zostanie poproszony o wybór folderu ściągania za każdym razem, gdy plik jest pobierany.

Aktualizacja

- Aktualizacja systemu: Aktualizuje system, kiedy nowa wersja firmware będzie dostępna.
- Aktualizacja aplikacji: Aktualizacja aplikacji domyślnych, gdy pojawią się nowe wersje.
- Automatyczne aktualizacje dla aplikacji serwisu Open APP nie są dostępne z poziomu menu ustawień urządzenia.

Informacja o systemie

- Informacje o systemie: Zobacz numer modelu, wersję oprogramowania, oraz informacje o przechowywanych danych. Karta microSD może być montowana/demontowana, a dane mogą zostać usunięte.



Formatowanie karty microSD spowoduje usunięcie wszystkich danych z pamięci karty. Koniecznie zrób kopię zapasową ważnych plików przed formatowaniem. Podczas formatowania karty microSD z komputera, należy wybrać system FAT32.

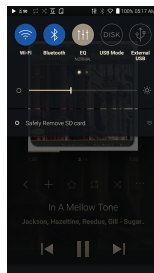
Przywracanie systemu

- Inicjalizacja Media Scan: Reset i ponowny skan wewnętrznej bazy danych. Czas inicjowania bazy danych może być różny w zależności od liczby plików przechowywanych na urządzeniu.
- Ustawienia domyślne: Przywróć wszystkie ustawienia użytkownika z powrotem do swoich pierwotnych ustawień.
- Factory Reset: Usuń wszystkie dane użytkowników i przywróć urządzenie do jego oryginalnych ustawień fabrycznych.

Łączenie z siecią Wi-Fi

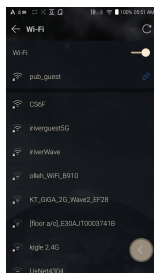
Podłączanie do sieci

1. Długo naciśnij [] z paska powiadomień lub wybierz [Menu - Settings - Wi-Fi], aby wyświetlić listę dostępnych sieci Wi-Fi.



2. Wybierz żądany AP aby połączyć się z siecią bezprzewodową.

- Dodatkowe informacje, takie jak hasło mogą być konieczne w zależności od ustawień sieciowych.



Sieci wymagające przeglądarki lub innych dodatkowych certyfikatów są nieobsługiwane.
Kanały 1 do 13 są obsługiwane.

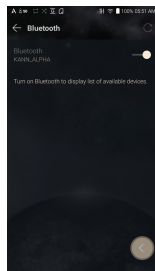
Korzystanie z Bluetooth

Podłącz urządzenie z Bluetooth aby słuchać muzyki bezprzewodowo.

Włączanie/wyłączanie Bluetooth

Urządzenie Bluetooth musi być sparowane z KANN ALPHA przed użyciem. Prosimy sprawdzić szczegóły w instrukcji urządzenia Bluetooth.

1. Wybierz [] z paska powiadomień, lub wybierz [ON / OFF] w [Menu - Settings - Bluetooth].

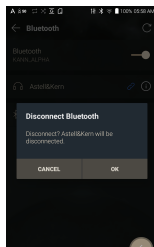


Parowanie Bluetooth

1. Wybierz odpowiednie urządzenie Bluetooth z listy dostępnych urządzeń w menu ustawień.

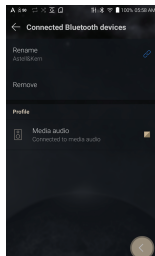
Zakończenie połączenia Bluetooth

1. Naciśnij podłączone urządzenie Bluetooth i potwierdź komunikat o odłączeniu urządzenia.



Usuwanie urządzenia Bluetooth

1. Naciśnij [] po prawej stronie sparowanego urządzenia, aby zostać przekierowanym do ekranu ustawień.
2. Wybierz opcję [Remove], aby zakończyć proces.



Specyfikacje obsługi Bluetooth

- Profil: A2DP, aptX HD, AVRCP, LDAC, AAC, SBC
- Wydajność urządzenia może być ograniczona w czasie odtwarzania Hi-Res.

Nie wyłączaj urządzenia podczas połączenia Bluetooth.

Wyłącz i włącz zasilanie urządzenia Bluetooth w przypadku awarii.

Metody parowania mogą różnić się dla każdego urządzenia Bluetooth.

Zawsze należy odnieść się do odpowiedniej instrukcji o szczegóły.

Po podłączeniu urządzenia do urządzenia Bluetooth

odległość między nimi musi mieścić się w granicach 20 cm.

Jakość dźwięku osłabi się przy większych odległościach, a parowanie

może odłączać się w odległości 2 m, lub więcej. (Odległości

mogą się zmieniać w zależności od urządzenia i otoczenia).

Przesłuchy mogą być słyszalne podczas korzystania z funkcji Bluetooth.

Dla urządzeń wielopunktowych, należy wykonać niezbędne połączenia przed ich użyciem.

Awaria, szum i inne działania niepożądane mogą wystąpić z powodu niskiego poziomu baterii urządzenia oraz danego otoczenia.

- Jeżeli zakłócenia sygnału wpływają na transmisję danych. (np. trzymając urządzenie podczas noszenia urządzenia Bluetooth, trzymając urządzenie trzymając inne urządzenia elektroniczne, itp)

- Jeśli nadajniki radiowe urządzenia lub zestaw słuchawkowy Bluetooth dotyczą części ciała.

- Jeśli moc transmisji zależy od ścian, narożników ścianek działowych itp

- Jeśli urządzenia wykorzystujące te same częstotliwości powodują zakłócenia (na przykład: urządzenia medyczne, kuchenki mikrofalowe, Wi-Fi, itp)

- Obszary z nadmierną ilością zakłóceń lub słabym sygnałem. (na przykład windy, metro, itp)

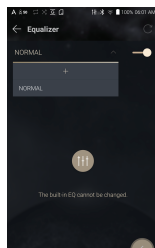
Ustawienia korektora

Ustawienia korektora

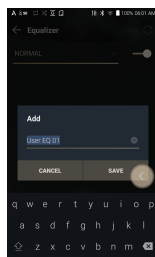
1. Długo naciśnij  z paska powiadomień lub włącz funkcję z [Menu - Settings - Equalizer].



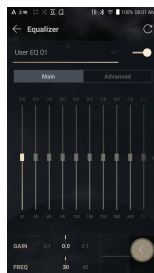
2. Naciśnij [NORMAL], a następnie wybierz [+].



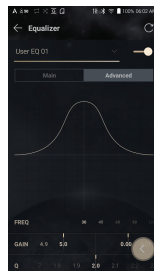
3. Wprowadź nazwę dla ustawień własnych EQ i wybierz opcję [SAVE].



4. Reguluj częstotliwości w górę i w dół zgodnie z własnymi preferencjami.
5. Użyj wartości liczbowych w lewym dolnym rogu, aby ustawić szczegóły.

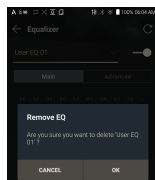
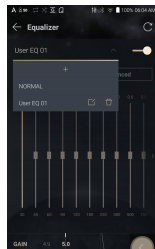


6. Wciśnij zakładkę Advanced na górze, aby wyświetlić ustawienia PEQ. Dostosuj Freq/Gain/Q.



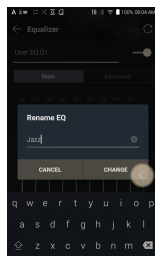
Usuwanie korektora

1. Wciśnij rozwijane menu w lewej górnej części korektora.
2. Naciśnij [] obok nazwy korektora, który ma zostać usunięty.
3. Naciśnij [OK], aby usunąć wybrany EQ.



Zmiana nazwy korektora

1. Wciśnij rozwijane menu w lewej górnej części korektora.
2. Wybierz [] po prawej stronie korektora i wprowadź nową nazwę.
3. Wciśnij [CHANGE], aby zmienić nazwę korektora.



Środki ostrożności

Urządzenie

- Po włożeniu wtyczki do złącza słuchawek, zrównoważonego lub portu USB, nie stosuj żadnej siły lub wstrząsów wtyczki.
- Nie należy wkładać żadnych przedmiotów metalowych (monety, spinki do włosów, itp) lub palnych do urządzenia.
- Nie należy umieszczać ciężkich przedmiotów na urządzeniu.
- W przypadku zamoczenia urządzenia (deszcz, woda, chemikalia, leki, kosmetyki, pot, wilgoć, itp), nie włączaj urządzenia i pozostaw je do całkowitego wyschnięcia. Skontaktuj się z najbliższy Centrum Wsparcia klienta iriver.
- (Usterki spowodowane narażeniem na działanie cieczy zostaną naprawione za opłatą, niezależnie od okresu gwarancji i taka usterka może być nienaprawialna.)
- Należy unikać wystawiania urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub skrajne temperatury (-5 C - 40 C; 23 ° F - 104 ° F), np. we wnętrzu samochodu w okresie letnim.
- Nie należy przechowywać ani używać w gorących i wilgotnych miejscach, takich jak sauny.
- Unikać miejsc z nadmiarem wilgoci, kurzu lub dymu.
- Nie należy stosować przez dłuższy na kocach, kocach elektrycznych lub dywanach.
- Nie należy umieszczać w pobliżu ognia lub w kuchence mikrofalowej.
- Nigdy nie próbuj rozmontowywać, naprawiać ani modyfikować produktu.
- Nie należy przechowywać przez dłuższy czas w zamkniętym pomieszczeniu przy włączonym zasilaniu.
- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu obiektów magnetycznych (magnesy, telewizory, monitory, głośniki, itp).
- Nigdy nie należy używać środków chemicznych ani środków czyszczących na urządzeniu ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie powłoki lakierniczej oraz powierzchni.
- Unikać upuszczenia lub poddawania urządzenia silnym oddziaływaniom (nadmierne wibracje, itp).
- Nie wciskaj kilku przycisków jednocześnie.
- Nie odłączaj kabla USB typ C podczas transferu danych.
- Podczas podłączania kabla USB typu C, użyj portu USB z tyłu komputera. Łączenie się poprzez wadliwy lub uszkodzony port USB może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Wyświetlanie jednego obrazu przez dłuższy okres czasu może spowodować wypalenie ekranu (powidok).

- Korzystanie z niskiej jakości folii ochronnych czy naklejek samoprzylepnych na ekranie może spowodować jego uszkodzenie.
- Nie należy wkładać żadnych obcych przedmiotów do gniazda słuchawek.
- W przypadku długiego używania, urządzenie może się nagrzewać.

Inne

- Nie używaj słuchawek ani nie obsługuj produktu podczas obsługi dowolnego typu pojazdu. Jest to nie tylko niebezpieczne ale może być naruszeniem prawa w pewnych regionach.
- Nie należy korzystać z urządzenia podczas aktywności fizycznej (prowadzenie, spacer, turystyka, itp).
- Zawsze należy używać w bezpiecznym środowisku, aby uniknąć wypadków.
- Zawsze bądź świadomy swojego otoczenia podczas używania urządzenia podczas ruchu.
- Należy unikać korzystania z urządzenia podczas burzy, aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem.
- Jeśli pojawi się szum w uszach podczas lub bezpośrednio po korzystaniu, należy zmniejszyć głośność lub zaprzestać korzystania z produktu i uzyskać pomoc lekarską.
- Nie słuchaj muzyki w nadmiernej głośności przez dłuższy czas.
- Nie używaj słuchawek przy nadmiernych głośnościach.
- Należy uważać, aby słuchawki nie dostały się do innych obiektów.
- Nie spać ze słuchawkami w uszach oraz nie pozostawić ich w uszach przez dłuższy czas.

Rozwiązywanie problemów

Sprawdź rozwiązania częstych problemów.

1. Urządzenie nie włącza się.
 - Bateria może wymagać naładowania. Naładuj urządzenie przez co najmniej jedną godzinę i spróbuj jeszcze raz.
 - Zresetuj urządzenie i spróbuj ponownie.

2. Urządzenie nie ładuje się po podłączeniu do komputera za pomocą kabla micro USB.
 - Podłącz do komputera kablem USB typ C.
 - Połączenie kablem micro USB z komputerem nie ładuje urządzenia.
 - Podłącz ładowarkę kablem USB typ C.
3. Komputer nie rozpoznaje urządzenia lub występuje błąd, gdy jest podłączone.
 - Podłącz za pomocą portu USB z tyłu komputera.
 - Sprawdź, czy kabel USB typ C jest prawidłowo podłączony.
 - Sprawdź, czy urządzenie łączy się poprawnie na innym komputerze.
4. Ekran wyłącza się wielokrotnie.
 - Ekran wyłącza się automatycznie po upływie określonego czasu w celu zmniejszenia zużycia baterii. Ustaw czas w [Menu - Settings - Timer Settings - Screen Timeout].
5. Na ekranie obrazy nie są wyświetlane prawidłowo.
 - Sprawdź czy ekran nie jest zanieczyszczony.
6. Nie ma dźwięku lub występują zakłócenia.
 - Sprawdź, czy ustawienie głośności jest powyżej [0].
 - Sprawdź, czy słuchawki są podłączone prawidłowo, i upewnij się, że w porcie nie ma zanieczyszczeń.
 - Sprawdź, czy plik muzyczny nie jest uszkodzony.
 - Sprawdź, czy ustawienia dźwięku zostały prawidłowo ustawione. (balanced out, wyjście liniowe, etc.)
7. Plik nie odtwarza się lub produkt zachowuje się niestabilnie, gdy pewne pliki są używane.
 - Powyższe mogą wystąpić ze względu na stan pliku: Odtwarzanie jest niestabilne lub utrudnione. Produkt może nie działać prawidłowo. Plik może brzmieć inaczej z komputera. Może wystąpić różnica w wydajności odtwarzania lub innych funkcji. Mogą istnieć różnice w specyfikacjach odtwarzania.
 - Konwersja pliku lub użycie innego pliku jest zalecane.

Prawa autorskie

Dreamus Company zachowuje prawa do patentów, znaków towarowych, praw autorskich i innych praw własności intelektualnej związanej z niniejszą instrukcją. Zawartość tej instrukcji nie może być powielana w jakiegokolwiek formie i w jakikolwiek sposób bez uprzedniego zatwierdzenia przez Dreamus Company.

Rozpowszechnianie lub kopiowanie, w całości lub części zawartości tego dokumentu podlega sankcjom prawnym.

Software, audio, wideo i inne treści chronione prawem autorskim są chronione zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa autorskiego. Użytkownik przyjmuje wszelką odpowiedzialność prawną za niedozwolone powielanie lub rozpowszechnianie treści chronionych prawem autorskim tego produktu.

Firmy, organizacje, produkty, osoby i zdarzenia stosowane w przykładach nie występują w oparciu o faktyczne dane. iriver nie ma zamiaru wiązać się z jakąkolwiek firmą, instytucją, produktem, osobą lub zdarzeniem za pośrednictwem tej instrukcji.

Obowiązkiem użytkownika jest postępowanie zgodne z obowiązującymi prawami autorskimi.

© 1999-2021 Dreamus Company. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Certyfikaty

KC / FCC / CE / TELEC

Urządzenie klasy B (sprzęt komunikacyjny do użytku w pomieszczeniach mieszkalnych):

Jest to urządzenie klasy B i jest zarejestrowane dla potrzeb EMC do użytku w pomieszczeniach mieszkalnych. Urządzenie to może być wykorzystywane w budynkach mieszkalnych i pozostałych obszarach.



FCCID: PPM41

To urządzenie spełnia wymogi Części 15 Przepisów FCC. Eksploatacja z zastrzeżeniem spełnienia następujących dwóch warunków: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) urządzenie musi akceptować wszelkie otrzymane zakłócenia, włącznie z zakłóceniami, które mogą powodować niepożądane działanie.

(b) dla urządzeń cyfrowych klasy B lub peryferyjnych, instrukcja dla użytkownika powinna zawierać następujące lub podobne oświadczenie, umieszczone w czytelnej lokalizacji w tekście instrukcji: UWAGA: To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla klasy B urządzenia cyfrowego, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te są zaprojektowane w celu zapewnienia odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych.

Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może emitować częstotliwość radiową, a jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej.

Jednakże, nie ma gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w przypadku

danej instalacji. Jeśli ten sprzęt powoduje szkodliwe

zakłócenia odbioru radiowego lub telewizyjnego, co można stwierdzić przez wyłączenie i włączenie urządzenia, użytkownik powinien spróbować skorygować zakłócenia za pomocą jednego lub kilku z następujących środków:

- Zmiana kierunku lub położenia anteny odbiorczej.

- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.

- Podłączyć urządzenie do gniazdka w obwodzie innym niż to,

do którego jest podłączony odbiornik.

- Skonsultować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowym/ telewizyjnym w celu uzyskania pomocy

Noszenie urządzenia

To urządzenie zostało przetestowane dla typowego działania podczas noszenia go przy ciele, przy zachowaniu odległości 5mm od organizmu. Aby utrzymać wymogi jakościowe, należy stosować wyłącznie klipsy do paska, etui lub podobne akcesoria, które utrzymują dystans 5 mm odstępu pomiędzy ciałem użytkownika, w tym anteny. Stosowane klipsy do pasów, futerały i podobne akcesoria nie powinny zawierać elementów metalicznych w swojej konstrukcji.

Używanie akcesorii, które nie spełniają tych wymogów, nie mogą spełniać wymagań ekspozycji CE RF, i należy ich unikać.

Warunki używania akcesoriów do noszenia "Szczegółowe informacje muszą być zawarte w instrukcji obsługi, aby umożliwić użytkownikom wybór akcesoriów, które spełniają minimalną wymaganą odległość od ciała.

Użytkownicy muszą być w pełni poinformowani o

wymaganiach operacyjnych i ograniczeniach, w taki sposób, aby

typowy użytkownik mógł łatwo zrozumieć informacje celem zaopatrzenia

się w odpowiednie akcesoria do noszenia urządzenia. Instrukcje

o tym, jak i gdzie umieścić wyposażenie służące do noszonego urządzenia

zgodnie z wynikami badań, należy również zamieścić w instrukcji.

Wszystkie akcesoria noszone blisko ciała

zawierające elementy metalowe muszą być badane pod kątem zgodności RF i

jasno określone w instrukcji obsługi. Instrukcja musi poinformować

użytkowników w celu uniknięcia stosowania innych akcesoriów z dodatkami

metalicznymi w celu zapewnienia zgodności z emisją fal radiowych. "

Zastrzeżone znaki handlowe

Windows 7, Windows 8, Windows 10
i Windows Media Player są znakami towarowymi
Microsoft Corp.



Qualcomm®
aptX™ HD



MQA

MQA (Master Quality Authenticated) to wielokrotnie nagradzana brytyjska technologia zapewniająca dźwięk oryginalnego nagrania studyjnego. Plik MQA jest w pełni uwierzytelniony i jest wystarczająco mały, aby go streamować lub pobierać. Więcej informacji na stronie mqa.co.uk.

Informacje prawne

Producent, importer i dystrybutor nie ponosi odpowiedzialności za szkody przypadkowe, w tym urazy ciała powstałe z powodu niewłaściwego użytkowania lub obsługi produktu. Informacje zawarte w niniejszej instrukcji zostały napisane w oparciu o aktualne specyfikacje produktów. Producent Dreamus Company będzie dodawał nowe funkcje i będzie kontynuował stosowanie nowych technologii w przyszłości. Wszystkie specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Nie ma gwarancji przed utratą danych z powodu użycia tego produktu.



Ryzyko eksplozji w przypadku zamontowania baterii niewłaściwego typu. Zużyte akumulatory należy zutylizować zgodnie z instrukcjami.

Specyfikacje

General Specifications	
Product Name	KANN ALPHA
Model	PPM43
Body Material	Aluminum
Display	4.1inch 720x1280 touch display
Supported Audio Formats	WAV, FLAC, WMA, MP3, OGG, APE, AAC, ALAC, AIFF, DFF, DSF, MQA
MQA Playback	Services (Tidal Masters), Local files, External USB, MQA-CD(ripped)
Sample Rate	PCM : 8kHz ~ 384kHz (8/16/24/32bits per Sample) DSD Native: DSD64(1bit 2.8MHz), Stereo / DSD128(1bit 5.6MHz), Stereo / DSD256(1bit 11.2MHz), Stereo
Output Level	[Low] Unbalanced 2Vrms / Balanced 4Vrms (Condition No Load), [Mid] Unbalanced 4Vrms / Balanced 8Vrms (Condition No Load), [High] Unbalanced 8Vrms / Balanced 12Vrms (Condition No Load)
DAC	ESS ES9068AS x2 (Dual DAC)
Decoding	Support up to 32bit / 384kHz Bit-to-Bit playback
Input	USB Type-C input (for PC & MAC)
Outputs	Unbalanced Out (3.5mm) / Balanced Out (2.5mm, 4.4mm) / Optical Out (3.5mm)
Charging	9V = 1.67A / 5V = 2A
Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4GHz) EIRP max. 20 dBm
Bluetooth	V5.0 (A2DP, AVRCP, Qualcomm® aptX™ HD, LDAC) EIRP max. 20 dBm
Dimensions	2.68" [68.3mm] [W] x 4.60" [117mm] [H] x 0.98" [25mm] [D]
Weight	11.14oz (316g)
Feature Enhancements	Firmware upgrade supported(OTA)
SAR	Body 10g SAR (W/Kg) _ WLAN 2.4Ghz : 0.139
Audio Specifications	
Frequency Response	±0.021dB (Condition : 20Hz~20kHz) Unbalanced / ±0.024dB (Condition : 20Hz~20kHz) Balanced ±0.021dB (Condition : 20Hz~70kHz) Unbalanced / ±0.155dB (Condition : 20Hz~70kHz) Balanced
S/N	116dB @ 1kHz, Unbalanced / 117dB @ 1kHz, Balanced
Crosstalk	-128dB @ 1kHz, Unbalanced / -136 @ 1kHz, Balanced
THD+N	0.0003% @ 1kHz, Unbalanced / 0.0005% @ 1kHz, Balanced
IMD SMPTE	0.0003%, 800Hz 10kHz (4:1), Unbalanced / 0.0003%, 800Hz 10kHz (4:1), Balanced
Output Impedance	3.5mm (0.8ohm) / 2.5mm (2.0ohm) / 4.4mm (1.8ohm)
Clock Jitter	25ps(Typ)
Reference Clock Jitter	250 Femto Seconds (VCXO)
Memory	
Built-in Memory	64GB(NAND)
External Memory	microSD Card x1 (Max. 1TB)
Battery	
Capacity	5,600mAh 3.8V Li-Polymer Battery
Supported OS	
Supported OS	Windows 7,8,10(32/64bit) Mac OS X 10.7 and up

Deklaracja zgodności UE



Niniejszym producent oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymogi i inne stosowne przepisy dyrektywy 2014/53/EU

Właściwa utylizacja i recykling odpadów



Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczany na sprzęcie oznacza, że zużytego sprzętu nie należy umieszczać w pojemnikach łącznie z innymi odpadami. Składniki niebezpieczne zawarte w sprzęcie elektronicznym mogą powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku naturalnym, jak również działać szkodliwie na zdrowie ludzkie.

Użytkownik, który zamierza pozbyć się zużytego urządzenia ma obowiązek przekazania go zbierającemu zużyty sprzęt. Kupujący nowy sprzęt, stary, tego samego rodzaju i pełniący te same funkcje można przekazać sprzedawcy. Zużyty sprzęt można również przekazać do punktów zbierania, których adresy dostępne są na stronach internetowych gmin lub w siedzibach urzędów.

Gospodarstwo domowe pełni bardzo ważną rolę w prawidłowym zagospodarowaniu odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przekazanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktów zbierania przyczynia się do ponownego użycia recyklingu bądź odzysku sprzętu i ochrony środowiska naturalnego.

Jeżeli produkt posiada baterie, to niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych i należy przekazać do odpowiednio do tego przeznaczonego pojemnikach lub punktach zbierania odpadów

Wyprodukowano w Korei.

Producent: Dreamus Company

Irivhouse, 5, Bangbae-ro 18-gil, Seoul, Korea

www.astellinkern.com

IMPORTER: MIP sp. z o. o.

Al. Komisji Edukacji Narodowej 36/112B, 02-797 Warszawa.

Website: <https://mip.bz>

Aktualny kontakt do serwisu znajduje się na stronie: www.astellinkern.pl

© Wszelkie prawa zastrzeżone. Tłumaczenie i opracowanie na język polski MIP.
v1.0#KAK

EU Declaration of Conformity

We, manufacturer, hereby declare that the product

Model: PPM43

Type: KANN ALPHA

is in compliance with all the essential requirements of RED Directive(2014/53/EU) where applicable:

Radio: EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

SAR : EN 50566:2017, EN 62209-2:2010, EN 50663:2017

EMC: EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02), EN 55032:2015,

EN 55035:2017

Safety: IEC 62368-1:2018 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

All essential radio test suites have been carried out.

Test laboratory : KCTL Inc.

65, Sinwon-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Korea 16677

Tel. +82 70 5008 1021 / Fax. +82 505 299 8311 www.kctl.co.kr

Representative in the EU :

DREAMIUS COMPANY

5, Bangbae-ro 18-gil, Seocho-gu, Seoul, Republic of Korea

Tel. 82-2-3019-7640 / Fax. 82-2-3019-7576

This declaration has been issued under the sole responsibility of the manufacturer and his authorized representative, and is marked in accordance with the CE marking directive 93/68/EEC.

Manufacturer :

DREAMIUS COMPANY

5, Bangbae-ro 18-gil, Seocho-gu, Seoul, Republic of Korea

Tel. 82-2-3019-7640 / Fax. 82-2-3019-7576

Aug. 25, 2020



Name / HYUNG SUK WON

Title / MANAGER