

SKRÓCONA INSTRUKCJA OBSŁUGI

dla

W20/N10/A10/N100H/
N100C/ X100L/ACS10/A100



V 2.3.0

aurender
THE FUTURE OF SOUND

Spis treści

Wymagania	3
KROK 1: Instalacja aplikacji Aurender App	4
KROK 2: Podłączenie do sieci	5
KROK 3: Podłączenie do internetu	6
KROK 4: Połączenie aplikacji Conductor i aktualizacja	7
KROK 5: Podłączenie z Przetwornikiem cyfrowo-analogowym	8
Przygotowywanie wewnętrznej zawartości muzycznej	9
Przygotowanie streamingu	11
Odtwarzanie muzyki	12
Zdalna pomoc techniczna	13
Ważne uwagi dotyczące procedury wyłączenia zasilania	14

Uwaga: ten dokument ma służyć jako podstawowy przewodnik po rozpoczęciu pracy z urządzeniami Aurender. Szczegółowe instrukcje i objaśnienia dotyczące ciągle zmieniających się funkcji i funkcjonalności oprogramowania Aurender można znaleźć w obszernych podręcznikach internetowych pod adresem: www.aurender.com/user-guides

WYMAGANIA


1. Jedno z poniżej wymienionych urządzeń Aurender W20/N10/A10/X100L/N100H/N100C/ACS10/A100
2. Różne długości kabli sieciowych. Urządzenia Aurender wymagają przewodowego połączenia Ethernet z routerem. Urządzenia Aurender nie pracują z WiFi.
3. Urządzenie Apple – Ipad Air lub późniejsze.
IPad Air2 lub iPad Pro są zalecane ze względu na szybkość ich przetwarzania i bezprzewodową technologię 801.11ac.
4. Bezprzewodowy router lub WiFi
Twój iPad musi być podłączony do sieci Wi-Fi, aby połączyć się z Twoim Aurenderem.

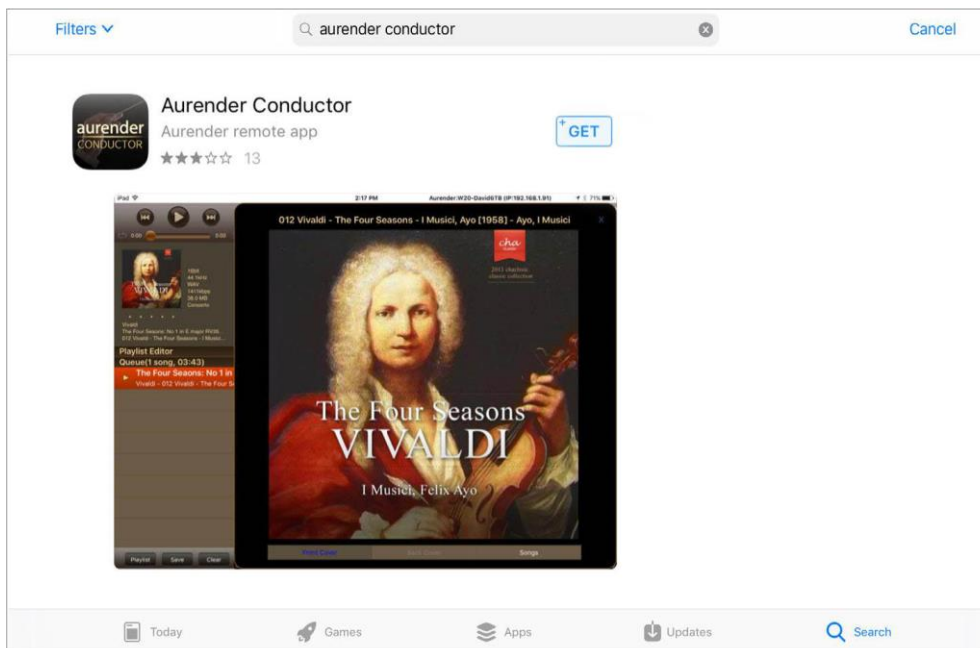
Chociaż router 10 / 100Mb będzie działał, zalecany jest router obsługujący szybszy transfer plików muzycznych (1 GB) przez LAN (sieć lokalna) i solidne wsparcie dla treści strumieniowych.

Więcej informacji na temat podłączania Aurendera do sieci znajdziesz w kroku 3.

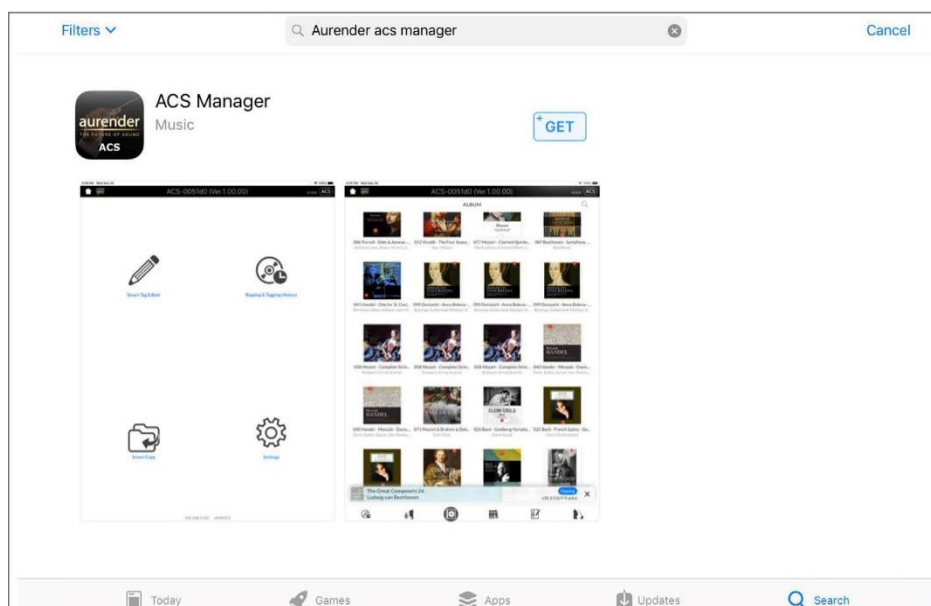
* Jeśli nie chcesz mieć połączenia internetowego do streamingu, możesz skorzystać z połączenia za pomocą adaptera WiFi do utworzenia izolowanej sieci LAN, która może działać w przypadku braku przewodowej sieci Ethernet. W tym scenariuszu nie będzie dostępu do Internetu w celu przesyłania strumieniowego do twojego Aurendera. Aby uzyskać kompatybilne adaptory WiFi skontaktuj się z: support@arenders.com

KROK 1: Instalacja aplikacji Aurender App

1. Otwórz Aplikacje App Store na Twoim Ipadzie 
2. Wyszukaj aplikację "Aurender Conductor". Stuknij przycisk "Pobierz", aby pobrać i zainstalować.



Oprócz aplikacji Conductor użytkownicy ACS powinni również pobrać i zainstalować aplikację "ACS Manager". Będzie ona potrzebna do konfiguracji i obsługi funkcji ACS, takich jak zgrzywanie CD, edytowanie metadanych i inne.



* Obszerne instrukcje aplikacji są dostępne na stronie: www.aurender.com/user-guides

KROK 2: Podłączenie do sieci

Za pomocą załączonego kabla zasilającego podłącz Aurendera do gniazdka elektrycznego lub kondycjonera / listwy przeciwprzebieciowej.

Uwaga: Twój produkt Aurender jest dostarczany z ogólnym przewodem zasilającym IEC. Jednak wielu klientów Aurendera decyduje się na użycie ulepszanego kabla zasilającego, aby uzyskać optymalny dźwięk. Proszę skonsultować się z dealerem doboru najlepszych kabli.

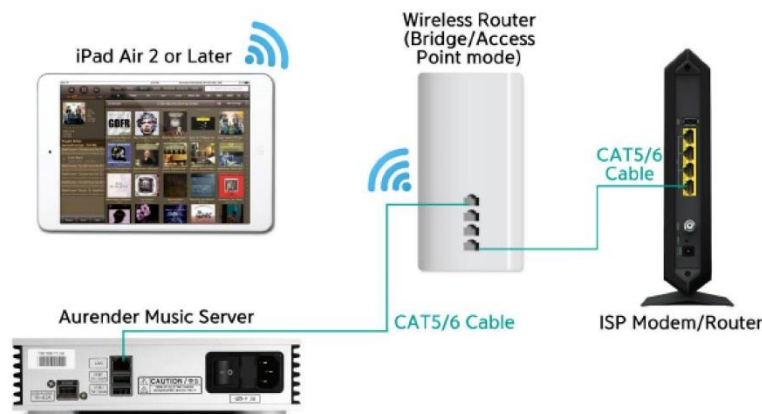
KROK 3: Podłączenie do internetu

W20/N10/A10/X100L/N100H/N100C/ACS10/A100

Twój serwer Aurender musi być podłączony do routera za pośrednictwem stałego połączenia Ethernet. Serwery Aurender NIE mają żadnej łączności WiFi (jest to zgodne z projektem - większość sieci Wi-Fi jest niewiarygodna i podlegająca porzuceniu i ograniczonej przepustowości).

W przypadkach, gdy lokalizacja pokoju odsłuchowego uniemożliwia fizycznie uruchomienie sieci Ethernet i połączenie z routerem, możesz użyć adaptera Ethernet-over-powerline, by ustanowić połączenie. Skontaktuj się z Pomocą Aurender w celu uzyskania pomocy.

Poniżej znajduje się schemat wspólnego schematu połączeń. Twoja konfiguracja sieci może się różnić:



Opcjonalny adapter sieci Wi-Fi

Jeśli Twój pokój odsłuchowy nie ma dostępu do przewodowej sieci LAN, możesz użyć Adaptera WiFi ("klucz sprzętowy") do ustanowienia połączenia typu "jeden do jednego" między iPadem a Twoim Aurenderem. W tym przypadku nie będziesz mieć dostępu do Internetu do przesyłania strumieniowego, ale będziesz mógł przeglądać i odtwarzać zawartość przechowywaną w lokalnej pamięci urządzenia Aurender:

1. Skontaktuj się z support@arender.com, aby uzyskać aktualną listę kompatybilnych adapterów USB WiFi.
2. Podłącz adapter WiFi do portu danych USB z tyłu urządzenia Aurender.
3. W ustawieniach iPada WiFi wybierz sieć Wi-Fi o nazwie po Aurender.
4. Domyślne hasło to "arender12345"

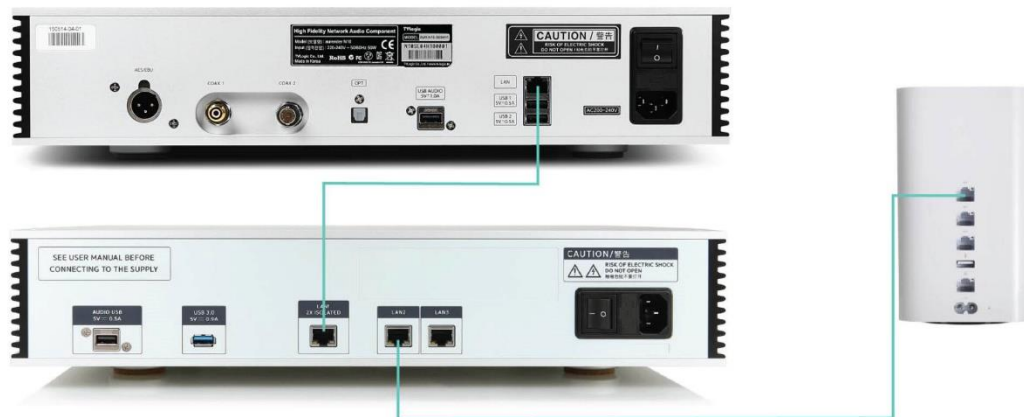
ACS10 jako autonomiczny serwer - połączenie LAN

ACS10 jest wyposażony w izolowane porty LAN dla większej redukcji szumów. Jeśli używasz ACS10 jako samodzielnego serwera muzycznego, podłącz kabel Ethernet do portu "LAN 1 2X Isolated":



ACS10 jako urządzenie towarzyszące - połączenie LAN

Jeśli używasz ACS10 jako urządzenia towarzyszącego do innego serwera / odtwarzacza Aurendera, zapoznaj się z diagramem poniżej dla optymalnego połączenia, który zapewnia podwójną izolację dla serwera / odtwarzacza Aurendera.

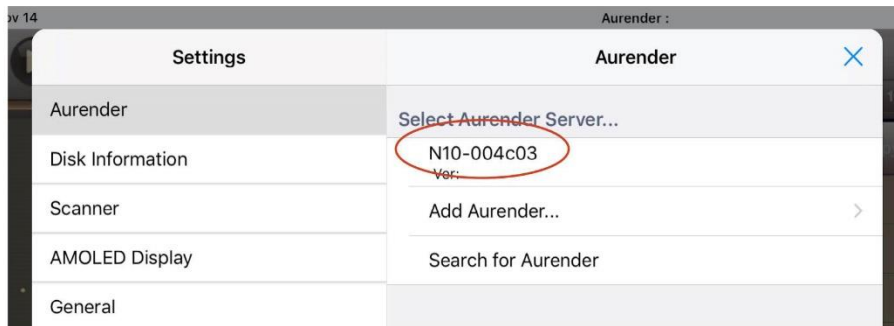


Aby uzyskać najlepszą wydajność, nie układaj ACS10 i innych produktów Aurender bezpośrednio jedno na drugim. Ułóż je na różne półki, aby uzyskać odpowiednią izolację drgań. Możesz nawet je umieścić w różnych pomieszczeniach, jeśli pozwala na to okablowanie Ethernet twojego domu.

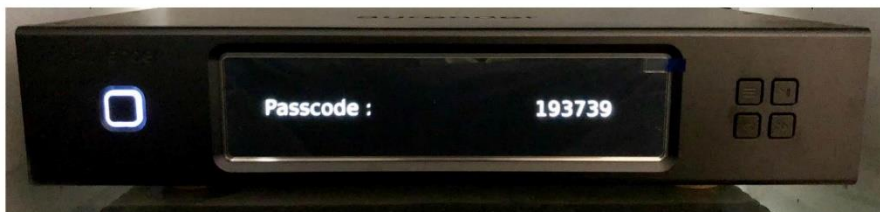
W idealnym scenariuszu (ACS10 + inny serwer / odtwarzacz Aurender), ACS10 działa jak filtr, aby odizolować pierwotny odtwarzacz Aurendera od każdego szumu przesyłanego przez Ethernet.

KROK 4: Połączenie z Aurenderem i aktualizacja oprogramowania

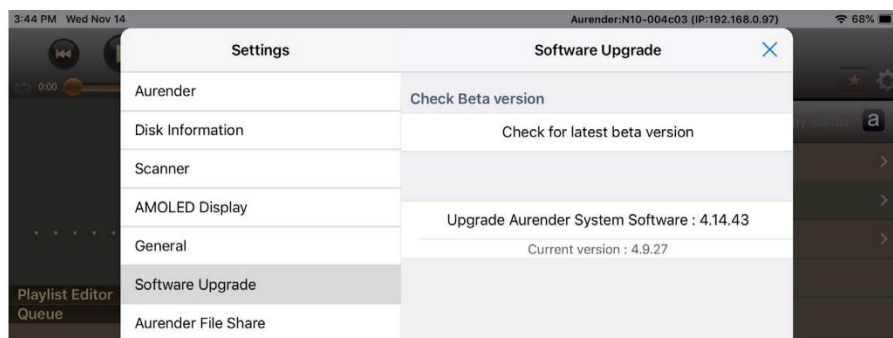
1. W ustawieniach iPada sprawdź, czy Twój iPad jest podłączony do właściwej sieci Wi-Fi.
2. Otwórz aplikację Aurender Conductor i przejdź do Ustawienia> Aurender. Wybierz swój Aurender by połączyć:



3. Gdy po raz pierwszy połączysz się z Aurenderem z poziomu aplikacji na iPada, zostaniesz poproszony o wpisanie 6 cyfr hasła, które będzie wyświetlane na panelu przednim Aurendera:



4. Skoro jesteś już połączony ze swoim Aurenderem, upewnij się, że twoje oprogramowanie jest aktualne przechodząc do sekcji "Aktualizacja oprogramowania" w menu ustawień przewodów. Jeśli aktualizacja oprogramowania jest dostępna, zostaniesz poproszony o pobranie, a następnie zainstalowanie aktualizacji oprogramowania.



Uwaga: aplikacja Conductor tymczasowo utraci połączenie z Aurender, gdy urządzenie zostanie uruchomione ponownie podczas procesu aktualizacji. Opuść aplikację Conductor i otwórz ją ponownie po zakończeniu aktualizacji.

KROK 5: Podłączenie z Przetwornikiem cyfrowo-analogowym

Przed podłączeniem Aurendera do przetwornika, wzmacniacza zintegrowanego lub przedwzmacniacza, upewnij się, że urządzenie, z którym się łączysz, jest WYŁĄCZONE przed nawiązaniem połączenia. Zapewni to doskonałe połączenie pomiędzy Aurenderem a DAC-em i zapobiegnie przypadkowemu uszkodzeniu systemu przez przewody "hot-swap".

USB

Wszystkie serwery muzyczne Aurender mają dedykowane wyjścia audio USB. Te wyjścia audio USB są filtrowane i izolowane dla najlepszej możliwej transmisji sygnału cyfrowego przez USB. Dedykowany port USB port audio jest wyraźnie oznaczony na odwrocie urządzenia Aurender (lokalizacja zależy od modelu). Najlepszą wydajność audio ma połączenie przez USB, pamiętaj, aby użyć dedykowanego portu USB audio (nie pomył z portem danych USB) dla audio!

Uwaga dotycząca zgodności USB - Zasadniczo, jeśli DAC NIE wymaga sterowników z Komputera Apple do pracy, to będzie działać z wyjściem USB Aurendera. Skontaktuj się z pomocą Aurender lub producentem DAC w celu potwierdzenia zgodności.

SPDIF (AES/EBU, Coax RCA/BNC, Optical)

N10 i W20 oprócz USB korzystają z zestawu wyjść SPDIF. Sekcja wyjściowa SPDIF jest włączona N10 i W20 są kontrolowane przez niezwykle precyzyjny zegar OCXO. Dlatego w wielu przypadkach Twój DAC może brzmieć lepiej po podłączeniu do jednego z tych wyjść w przeciwieństwie do USB.

Aby użyć tych wyjść, podłącz odpowiedni kabel z żądanego wyjścia Aurender do wejścia tego samego typu w twoim DACu.

N100C ma wyjście koncentryczne, które jest konwertowane sygnałem z wyjścia USB.

Aby uzyskać więcej informacji na temat zaawansowanych połączeń, w szczególności dotyczących W20, wejdź na Podręcznik internetowy pod adresem www.aurender.com/user-guides

Wyjścia analogowe - (RCA / XLR) - w A10 / (RCA) - w A100

A10 i A100 są wyposażone w analogowe wyjścia RCA / XLR lub RCA. A10 i A100 posiadają wysokiej jakości cyfrowy regulator głośności, możesz użyć tych analogowych wyjść do swojego przedwzmacniacza lub do wzmacniacza mocy.

Jeśli podłączasz się bezpośrednio do wzmacniacza mocy, koniecznie upewnij się, że głośność w A10 i A100 jest na poziomie zero przed odtwarzaniem muzyki! W innym przypadku może to spowodować uszkodzenie systemu.

Aby uzyskać najlepszą wydajność, jeśli jest używany przedwzmacniacz, zalecamy ustawienie wyjścia głośności na tryb "bezpośredni".

Wszystkie wyjścia są aktywne przez cały czas. To, które wyjście brzmi najlepiej, zależy od twojego DAC-a.

Przygotowywanie wewnętrznej zawartości muzycznej

USB Smart Copy

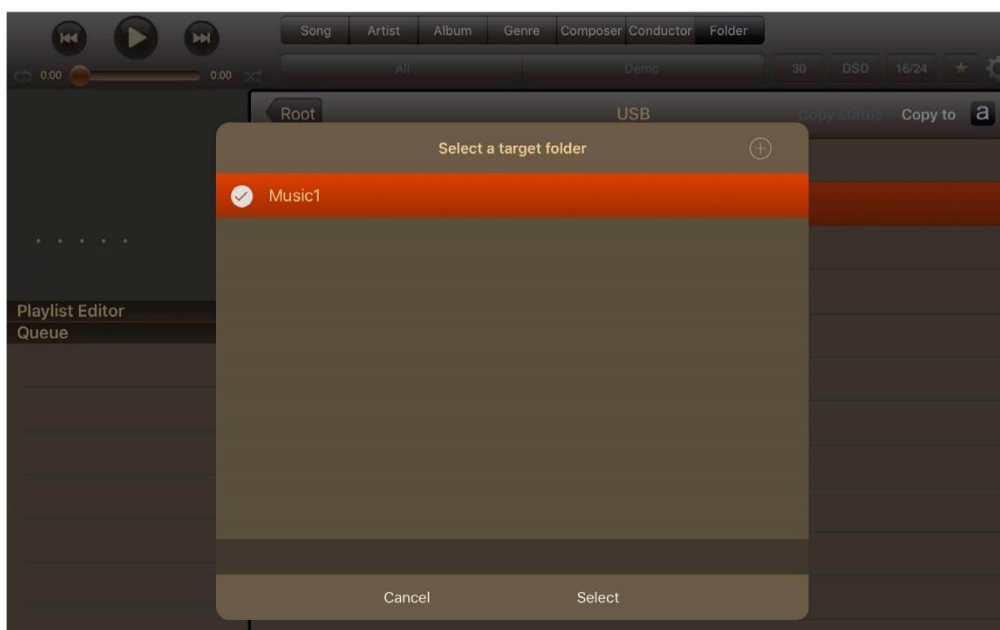
1. Podłącz dysk twardy USB do jednego z portów danych USB z tyłu urządzenia Aurender.
2. Wybierz zakładkę "Folder" z górnego rzędu przycisków. A następnie wybierz "USB"



3. Wybierz folder [s] z dysku USB, który chcesz skopiować do Aurendera, a następnie wybierz "Kopiuj do"



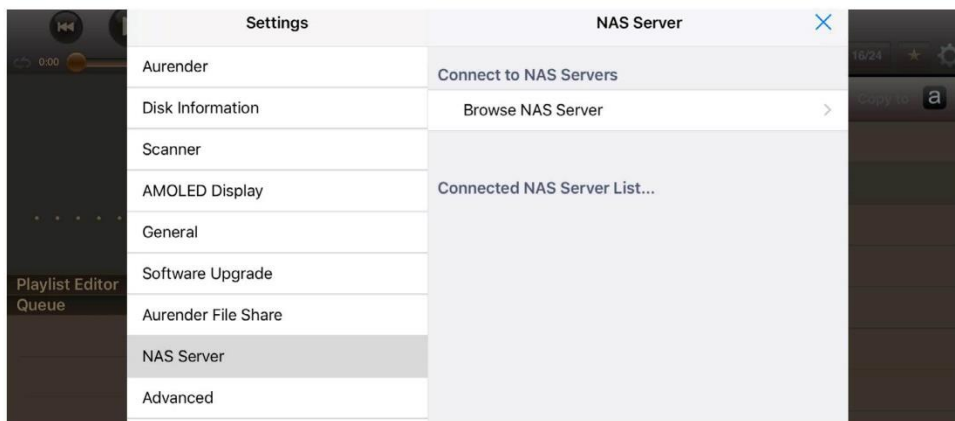
4. Wybierz folder docelowy na swoim Aurenderze



NAS Smart Copy

Jeśli przechowujesz swoją muzykę na dysku NAS, możesz użyć Smart Copy do kopiowania zawartości z NAS do Pamięć wewnętrzna Aurender.

1. Zaloguj się do serwera NAS, przechodząc do sekcji Serwer NAS w menu Ustawienia przewodnika. Wybierz "Przeglądaj serwer NAS", aby znaleźć serwer NAS.

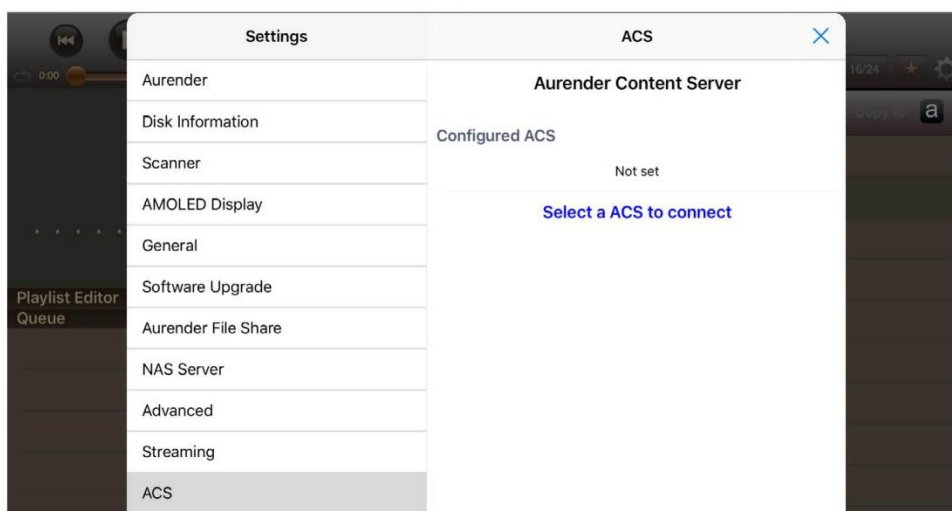


2. Wybierz NAS z listy znalezionych serwerów, następnie wprowadź nazwę użytkownika i hasło, aby się połączyć.
3. Wykonaj kroki "USB Smart Copy" ze strony 9, zamiast "USB" wybierz „NAS” w kroku 2.

Tryb towarzyszący ACS

Jeśli używasz ACS jako urządzenia dodatkowego lub oprócz innego głównego serwera Aurender, a będzie chciał "scalić" zawartość biblioteki, na której opiera się podstawowa biblioteka muzyczna Aurendera z zawartością przechowywaną w ACS

1. Przejdź do sekcji "ACS" w menu ustawień aplikacji Conductor
2. Wybierz "Wybierz ACS, aby połączyć"
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby połączyć się z ACS i połączyć bibliotekę.



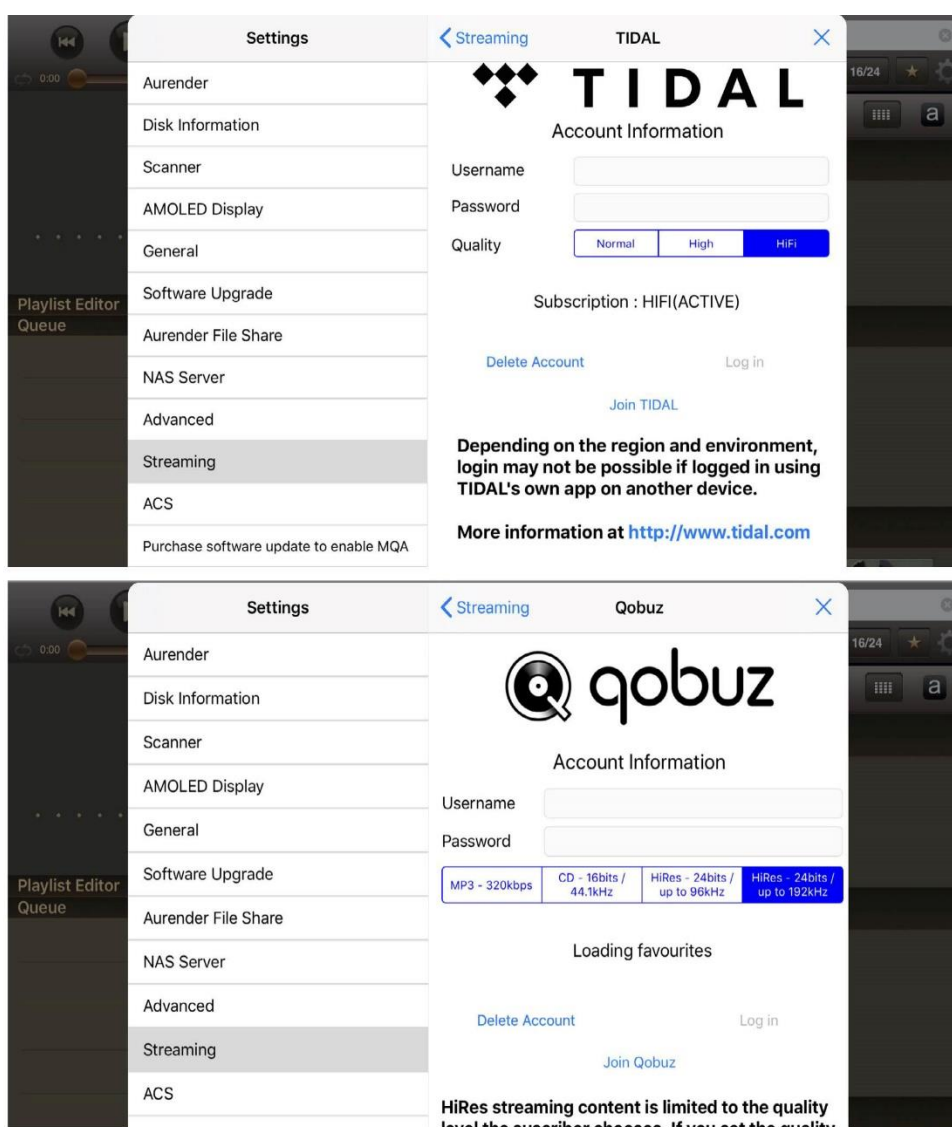
* ACS10 jest fabrycznie skonfigurowany jako RAID 1 (Mirror) . Jeśli chcesz zmaksymalizować pojemność dysku HDD, przejdź do Ustawienia> Informacje o dysku w aplikacji ACS Manager i kliknij USUŃ RAID. Cała zawartość zostanie usunięta, a zobaczysz dwa dyski twarde po automatycznym formatowaniu.

Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi na witrynie www.aurender.com/user-guides.

Przygotowanie streamingu

Aby zsynchronizować Aurendera z subskrypcjami usług transmisji strumieniowej, wystarczy zalogować się za pomocą aplikacji Conductor:

1. Przejdź do sekcji "Streaming" w menu ustawień aplikacji Conductor
2. Wybierz dostępne usługi przesyłania strumieniowego, do których subskrybujesz
3. Wprowadź swoją nazwę użytkownika i hasło, aby się połączyć



Odtwarzanie muzyki

Gdy załadowana jest twoja osobista kolekcja muzyki do urządzenia Aurender i została zsynchronizowana z osobistymi usługami przesyłania strumieniowego, można przeglądać i odtwarzać muzykę!

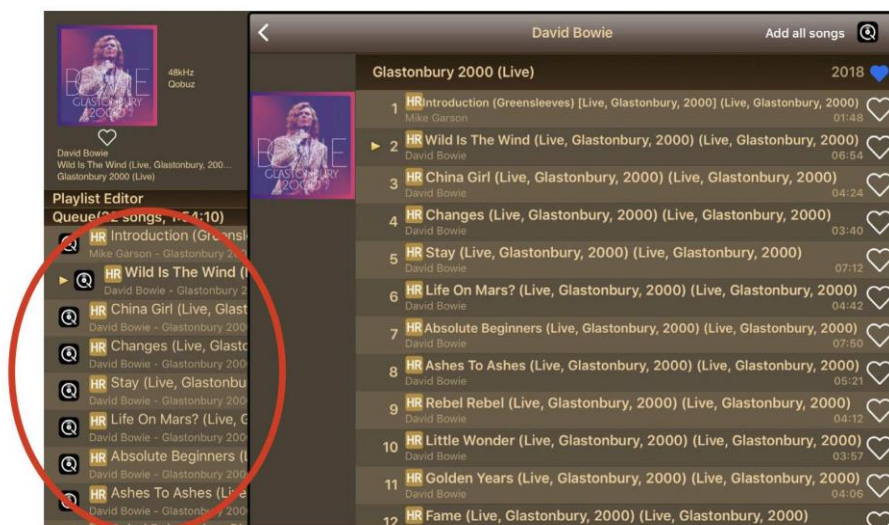
Odtwarzacz Aurendera działa na zasadzie "listy odtwarzania". Po wybraniu utworu lub grupy utworów do odtwarzania, pliki te są buforowane na wewnętrzny dysk SSD w celu uzyskania najlepszej jakości dźwięku.

Aby dodać utwór do kolejki, po prostu dotknij jego nazwy. Zostanie dodany do kolejki zgodnie z Ustawieniami " Song Selection Default Behavior" , które można ustawić w "Ogólne" w Menu ustawień aplikacji Conductor .

Aby dodać i odtworzyć cały album, możesz nacisnąć i przytrzymać miniaturę albumu, a następnie wybrać opcję „desired playback behavior”:



Piosenki zostaną dodane do listy odtwarzania, w której możesz dotknąć utworu, aby odtworzyć go od razu, lub pozwolić By album / playlista były odtwarzane zgodnie z kolejnością:



Zdalna pomoc techniczna

Zobowiązanie firmy Aurender do obsługi klienta

Misją Aurendera jest dostarczanie klientom najlepszych wrażeń. To wykracza daleko poza ramy po prostu budowania najlepiej brzmiących i najbardziej niezawodnych serwerów muzycznych.

Rozumiemy, że produkty Aurender muszą być połączone z siecią i innymi komponentami, w których mogą pojawić się problemy. Antycypacja i przygotowanie do takich sytuacji stanowi rdzeń naszej filozofii obsługi klienta.

Jeśli obsługa wykracza poza niniejszą instrukcję obsługi i potrzebna jest dodatkowa pomoc w Podręczniku sieciowym, pierwszą krokiem jest przejście do sekcji "Pomoc" w menu ustawień aplikacji Conductor.

Następnie dotknij " Send Remote Support Email ", aby skontaktować się z naszym zespołem pomocy technicznej:

Settings	Help ✕
Aurender	Aurender User Guide
Disk Information	Open user guide with Safari
Scanner	
AMOLED Display	Remote support request
General	Send remote support email
Software Upgrade	In emergencies, it is possible to diagnose and fix problems by requesting Remote Support.
Aurender File Share	This will open an email window for requesting Remote Support. Please describe the problem in the space provided and press Send. Pressing "Send" will allow access to the Aurender unit, so that engineers may diagnose and fix any problems. The remote access will be disabled, once the unit is inspected and/or repaired. Please describe in as much detail the problem and if possible, the time the problem occurred.
NAS Server	
Advanced	
Streaming	Please keep the Aurender on and connected to the Internet, until we can contact you by email. Thank you for your kind cooperation.
ACS	
Purchase software update to enable MQA	
Clone Aurender	
Help	Reset Aurender Conductor settings
Version	Reset settings of the app
	This will not affect your contents, playlists or favourites. Only settings of the app will be reset.

Po wysłaniu e-maila do pomocy technicznej, nasze wsparcie techniczne będzie w stanie przeanalizować dzienniki aktywności twojego Aurendera w celu zdiagnozowania problemów. W razie potrzeby nasi technicy mogą uzyskać dostęp do Twojego urządzenia zdalnie i podjąć działania naprawcze w stosunku do oprogramowania lub oprogramowania układowego. Realizacja tego procesu trwa zwykle od 24 do 48 godzin od zainicjowania wniosku o pomoc zdalną.

WAŻNA UWAGA

Nieprawidłowe wyłączenie może spowodować uszkodzenie

Tak jak w przypadku każdego komputera, należy unikać odcinania zasilania do Aurendera przed jego właściwym zamknięciem. Twój Aurender musi zostać właściwie zamknięty, aby uniknąć uszkodzeń.

Istnieją dwa sposoby na zamknięcie lub ponowne uruchomienie Aurendera:

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk "odtwórz" w aplikacji Aurender Conductor. Wtedy pojawi się wyskakujące okienko możesz wybrać "shut down" lub "restart".
2. Naciśnij i zwolnij przycisk zasilania na powierzchni samego Aurendera. Wyświetli się komunikat "zamknięcie ... Proszę czekać." Uwaga: w niektórych przypadkach możesz należy dwukrotnie nacisnąć przycisk zasilania: raz, aby "obudzić", a następnie ponownie, aby go wyłączyć.

PROSZĘ NIE NACISKAĆ I PRZYTRZYMYWAĆ PRZYCISKU ZASILANIA, JAK PRZY WYMUSZENIU WYCISZENIA

Podczas sekwencji wyłączania Aurendera podświetlenie przycisku zasilania pulsuje, a na ekranie pojawia się komunikat "Zamykanie ... Czekaj."

Dopiero po tym jak ekran stanie się czarny, a lampka zasilania będzie świecić słabiej, można bezpiecznie przetestować wyłącznik zasilania z powrotem.

Nieprawidłowe zamknięcie Aurendera podczas wyłączania lub ponownego uruchamiania może spowodować poważne oprogramowanie lub uszkodzenia mechaniczne.

aurender

REFERENCE MUSIC SYSTEMS

Dystrybucja w Polsce
AUDIOFAST M.J. Orszańscy sp.j.
Romanowska 55E, lokal usługowy 9, 91-174 Łódź
tel. 42 6133750, fax. 42 6133751
e-mail: info@audiofast.pl

(Korea) Aurender Inc.
#1612, Obiz Tower, 126, Beolmal-ro, Dongan-gu, Anyang-si
Gyeonggi-do, South Korea / ZIP 14057

iPad is the trademark of Apple Inc.
Windows is a trademark of Microsoft Inc.
All registered trademarks belong to their respective owners