



## Muzyka całej planety pod palcami, w super wysokiej jakości

### Upsamplingowy, sieciowy odtwarzacz audio Stream Magic 6

Wraz z pojawieniem się sieci w domu, wybór muzyki nie jest już ograniczony do zbioru płyt CD. Muzykę zapisaną w komputerze, być może w programie iTunes, z usług strumieniowych lub z ponad 20 000 internetowych stacji radiowych jest teraz na wyciągnięcie ręki. Jednak korzyści z tego ogromnego zbioru mogą zostać naruszone przez gorsze możliwości dźwiękowe urządzenia źródłowego, np. komputera, karty dźwiękowej - zazwyczaj nie skonstruowanego do odtwarzania dźwięku.

Odtwarzacz Stream Magic 6 został stworzony po to, aby ułatwić klientom dostęp i kontrolę nad szerokim zakresem źródeł cyfrowych w ich domach i odtwarzanie w najwyższej możliwej jakości. To pozwala w pełni cieszyć się dostępem do praktycznie nieograniczonych zasobów muzycznych.

Z powodu tak wielu różnorodnych źródeł i plików różnego pochodzenia konieczne jest, aby odtwarzacz Stream Magic 6 był tak łatwy do sterowania, jak wspaniale jest go słuchać. Do stworzenia naszego interfejsu użytkownika podeszliśmy z taką samą starannością i dbałością o szczegóły, z jaką podchodzimy do spraw związanych z dźwiękiem.

### Opowieść o tym, co w środku

#### Two high performance Wolfson DACs

Odtwarzacz Stream Magic 6 wyposażono w bliźniacze konwertery cyfrowo-analogowe Wolfson WM8740, pracujące w trybie "różnicowym podwójnym", co umożliwia całkowicie niezależną konwersję danych audio w poszczególnych kanałach w celu uzyskania lepszej dokładności i doskonałej końcowej wydajności.

#### ATF2™ Adaptive Time Filtering

Każdy rodzaj muzyki jest wyraźnie polepszony dzięki technologii ATF2 (filtr ATF drugiej generacji), procesowi upsamplingu zaprojektowany we współpracy ze szwajcarską firmą Anagram Technologies. Technologia ta inteligentnie przekształca dane audio na format 24 bity / 284 kHz. System ATF2 system redukuje błędy synchronizacji, słyszalną formę interferencji, które wpływają na każdą cyfrową muzykę, zwłaszcza gdy jest przechowywana na komputerowych dyskach twardej, a taki dźwięk jest ekwiwalentem nieostrego obrazu.

Odtwarzaczem Stream Magic 6 można sterować z panelu przedniego oraz za pomocą dołączonego pilota. Jednakże darmowa aplikacja Stream Magic (dla iPhone / iPada / iPod Touch i urządzeń z systemem Android) jest zdecydowanie najlepszym sposobem na bezproblemowe przeglądanie i wybór muzyki według okładek, gatunku, albumu, artysty, itp. oraz tworzenie wykazów odtwarzania.

### Odtwarzacz Stream Magic 6 w skrócie:



Poprawia każdą muzykę cyfrową



Łatwe sterowanie za pomocą darmowej aplikacji. 2 wejścia cyfrowe i wyjście XLR



Obsługuje wielu kodeków komputerów PC, Mac, napędów USB i NAS



2 x cyfrowe wejścia i wyjścia XLR



Połącz się z komputerów PC, Mac, napędy USB i NAS



Tryb przedwzmacniacza z regulacją poziomu głośności



Dostęp do ponad 20 000 internetowych stacji radiowych



Opcjonalny, bezprzewodowy odbiornik Bluetooth

### Muzyka z sieci i interfejs USB

Elastyczność odtwarzacza Stream Magic 6 oznacza dostęp do plików muzycznych z różnych źródeł. Użytkownicy mogą uzyskiwać dostęp do plików przechowywanych w komputerze lub laptopie (Windows 7, Vista, XP), na wirtualnych napędach MAC lub NAS (Network Attached Storage) z włączonym trybem udostępniania plików UPnP (Play Universal Plug 'n'). Wysokiej jakości asynchroniczne wejście audio USB umożliwia odtwarzanie plików wysokiej rozdzielczości w formacie do 24 bity/192kHz z podłączonego komputera do odtwarzacza Stream Magic 6 z idealnym transferem bitowym, aby wszystkie dane były dostarczane z idealną synchronizacją w celu uzyskania najwyższej możliwej jakości. Dodatkowo istnieją dwa wejścia USB na lokalne nośniki mediów zapisanych na dyskach twardej USB, kartach pamięci lub zewnętrznych napędach USB.

### Formaty plików

Odtwarzacz Stream Magic 6 obsługuje wiele kodeków, w tym "lepsze niż jakość CD" o jakości 24 bity/96 kHz, pliki FLAC i WAV oraz AIFF, WMA, MP3, AAC, HE AAC, AAC+ i Ogg Vorbis.

## Czy wiesz?

Użytkownicy mogą przechowywać pliki muzyczne w wielu miejscach lub urządzeniach i mieć do nich dostęp za pomocą odtwarzacza Stream Magic 6.

## Zbudowany bez kompromisów przy wyselekcjonowanych audiofilskich

**Popularne pliki muzyczne odtwarzane z komputera PC lub MAC albo napędu NAS.**

**AIFF**  
Uncompressed  
16 bit  
32-48kHz

**WAV**  
Uncompressed  
16-24 bit  
32-96kHz

**WMA, MP3, AAC, AAC+, Ogg Vorbis**

**FLAC**  
Lossless  
16-24 bit  
32-96kHz

### Radio internetowe



**Serwisy transmisji strumieniowej**

**LIVE 365**

**BBC iPlayer**  
For radio

**AUPEO!**



### Nadajnik podczerwieni

Postaw odtwarzacz w gabinecie, a następnie po prostu podłącz nadajnik podczerwieni, aby mieć pełną kontrolę bez patrzenia na produkt.

### Wi-Fi

### USB HDD/ BT100

### LAN

### 2 x Wejścia cyfrowe

**Wejście USB audio; odtwarzanie w jakości 24 bity/192 kHz dźwięku z wyjścia komputera PC lub MAC**

### XLR wyjścia

### RCA wyjścia

### Magistrala sterowania

Kompatybilne produkty można łączyć w celu sterowania poziomem głośności i zasilaniem za pomocą programu komputerowego

### RADA ODŚLUCHOWA

## Czy wiesz?

Jest niezwykle łatwo włączyć komputer do sieci domowej urządzenia UPnP. Na stronie [www.cambridge-audio.com](http://www.cambridge-audio.com) istnieje obszerny przewodnik, opisujący w kilku prostych krokach, jak to zrobić i uwzględniający najnowsze systemy operacyjne dla komputerów PC i Mac.

Odtwarzacz Stream Magic 6 może być również używany jako cyfrowy przedwzmacniacz, umożliwiając umieszczenie z przodu pokręteł regulacji poziomu głośności po podłączeniu do aktywnych głośników lub wzmacniacza mocy. Co ważne, poziom głośności jest sterowany cyfrowym procesorem sygnałowym (DSP), a nie poprzez zmniejszenie rozdzielczości lub jakości.

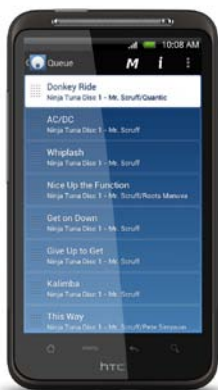
użyciu naszych własnych, chronionych patentami technologii oraz komponentów.

RADA  
ODSŁUCHOWA



## Aplikacja Stream Magic

Oprócz dźwięku również doświadczenie użytkownika jest kluczem do produktu o wszechstronności odtwarzacza Stream Magic 6. Chociaż sterowanie jest możliwe z panelu przedniego i za pomocą dołączonego pilota, darmowa aplikacja Stream Magic (dla iPhone'a / iPada / iPod Touch i urządzeń z systemem Android) ułatwia życie. Czy jest to przerzucanie okładek albumów, tworzenie wykazów odtwarzania lub ustawień domyślnych, aplikacja umożliwia intuicyjne i łatwe przeglądanie i nawigację z wszystkich źródeł i serwisów, podłączonych do odtwarzacza Stream Magic 6, siedząc wygodnie na krześle.



### Uwaga konstruktora



"Wspaniałą własnością aplikacji Stream Magic dla iPhone'a / iPada / iPod Touch i urządzeń z systemem Android jest możliwość sterowania wzmacniaczem Azur firmy Cambridge Audio lub amplitunerem A/V. Wystarczy użyć przycisków głośności z boku urządzenia (Android) lub dotknąć ekranu (urządzenie firmy Apple), aby dostosować głośność."

Alexander Edge  
inżynier oprogramowania



### Radio internetowe

Istnieje ponad 20000 lokalnych, krajowych i międzynarodowych stacji radiowych, po których można nawigować według gatunku lub kraju. Można zaprogramować 20 stacji, aby mieć szybki dostęp do ulubionych rozgłośni – można to również zrobić za pomocą aplikacji.



### Serwer UPnP

Łatwo jest skonfigurować komputer, aby stał się serwerem UPnP, dając dostęp do jego zawartości muzycznej za pomocą odtwarzacza Stream Magic 6.



### Wejście USB audio

Podłącz odtwarzacz Stream Magic 6 do komputera z programem iTunes i Spotify, aby cieszyć się lepszym dźwiękiem - do formatu 24 bity/192kHz. Konfigurując ten pokaz proszę odnieść się do "Guide to Bit-Perfect USB Audio" firmy Cambridge Audio.



### Aplikacja Stream Magic

Aplikacja Stream Magic pokazuje, jak łatwe i wygodne jest sterowanie produktem za pomocą iPhone'a / iPada / iPod touch lub urządzenia z systemem Android.

## Przewodnik po zastosowaniach



### Główny system hi-fi

Możesz korzystać z muzyki zapisanej na różnych urządzeniach znajdujących się w całym domu, a także z serwisów z całego świata. Ponadto, technologia upsamplingu, zastosowana w odtwarzaczu Stream Magic, znacznie poprawia każdy cyfrowy dźwięk, odtwarzany za jego pomocą.



### Cyfrowy koncentrator audio i pomost aktualizacji:

Zastosowanie konwerterów cyfrowo-analogowych Wolfson i technologii ATF2 oznacza, że każdy dźwięk, czy to z komputera, stacji dokującej iPod'a lub telewizora, odtwarzany przez odtwarzacz Magic Stream 6 będzie znacznie ulepszony.



### Karta dźwiękowa wysokiej jakości:

Nawet pliki wysokiej jakości plików są ograniczone możliwościami wyjściowymi urządzenia źródłowego (np. komputera) - zwykle nie zbudowanego głównie dla dźwięku. Odtwarzacz Stream Magic 6 ominie ten etap gorszego przetwarzania i ulepszy muzykę cyfrową, aby brzmiała lepiej niż kiedykolwiek.



### Przedwzmacniacz dla aktywnych głośników:

Cyfrowy przedwzmacniacz pozwala cieszyć się najwyższą jakością cyfrowego dźwięku z aktywnych głośników lub poprzez bezpośrednie podłączenie do wzmacniacza mocy.



### Wygoda standardu Bluetooth (opcja)

Opcjonalny, bezprzewodowy odbiornik audio BT100 umożliwia podłączanie urządzeń Bluetooth, takich jak smartfon, siedząc wygodnie na krześle.



## Główne powody, aby kupić odtwarzacz Stream Magic 6



Odtwarzacz Stream Magic 6 nie tylko unifikuje cyfrową muzykę, pochodzącą z wielu różnych źródeł, ale również odtwarza ją z niewiarygodną jakością. Oto 13 powodów, aby wybrać odtwarzacz Stream Magic 6.

**1 Upsamplingowy koncentrator cyfrowy:** Odtwarzacz Stream Magic 6 jednoczy mnóstwo różnych cyfrowych źródeł dźwięku, krajowych i z całego świata, wykorzystując technologię upsamplingu, aby każdy rodzaj muzyki brzmiał fantastycznie.

**2 Darmowe aplikacje dedykowane dla odtwarzacza Stream Magic 6:** Aplikacje do iPhone'a / iPada / iPod Touch i urządzeń z systemem Android zapewniają swobodę i wygodę, oraz łatwe i intuicyjne sterowanie urządzeniami i serwisami, podłączonymi do odtwarzacza Stream Magic 6.

**3 Prosta instalacja i konfiguracja:** Po podłączeniu do sieci domowej (w ten sam sposób, w jaki komputer łączyłby się z Internetem) możesz zacząć cieszyć się muzyką i wszystkimi serwisami, podłączonymi do odtwarzacza Stream Magic 6.

**4 Wysokiej klasy komponenty i technologie:** Wysokiej jakości bliźniacze przetworniki cyfrowo-analogowe Wolfson zapewniają doskonałą jakość dźwięku, a nasza najnowsza technologia upsamplingu ATF2 znacząco poprawia każdy dźwięk emitowany przez odtwarzacz Stream Magic 6 do formatu 24 bity/384kHz.

**5 Bezstratny dźwięk studyjnej jakości:** Asynchroniczne wejście audio USB wspierające 24-bitową/192kHz studyjną jakość plików w celu uzyskania najlepszego dźwięku z komputera PC / Mac.

**6 Dostęp do muzyki w dowolnym miejscu domu:** Dzięki przewodowym i bezprzewodowym (z wykorzystaniem najnowszych standardów Wi-Fi) połączeniom sieciowym odtwarzacz Stream Magic 6 umożliwia dostęp do muzyki przechowywanej w dowolnym miejscu w domu.

**7 Złącza wysokiej jakości:** Analogowe, symetryczne złącza XLR wyprowadzają sygnał w najlepszy z możliwych sposobów do high-endowego wzmacniacza mocy, takiego jak wzmacniacz Azur 851A firmy Cambridge Audio. Dostępne są również standardowe złącza wyjściowe typu JACK i CINCH.

**8 Złącza cyfrowe:** Podłącz różne urządzenia, takie jak cyfrowa stacja dokująca iPod'a, telewizor lub konsola gier.

**9 Połączenie Bluetooth:** Za pomocą opcjonalnego odbiornika Bluetooth BT100 można bezprzewodowo doprowadzać dźwięk do odtwarzacza Stream Magic 6 z dowolnego urządzenia Bluetooth (iPhone'a, iPada, telefonu komórkowego, laptopa, Macbooka). Ta dodatkowa funkcjonalność pozwala użytkownikowi przeglądać i zarządzać zawartością, oferowaną przez te urządzenia, siedząc wygodnie na krześle.



**10 Trwała, metalowa konstrukcja:** Zarówno wzmacniacz, jak i odtwarzacz posiadają całkowicie metalową obudowę, aby uzyskać pełną sztywność i strukturalną integralność oraz zapewnić wszystkim komponentom pełną izolację w celu uzyskania najlepszej wydajności. Co więcej, wysokiej jakości i pięknie pomalowane metalowe wykończenie powoduje, że odtwarzacz wygląda wspaniale w każdym pomieszczeniu.

**11 Filtry cyfrowe:** Za pomocą trzech cyfrowych filtrów – liniowego, minimalnego i stromego – możesz podkręcać dźwięk, aby dopasować go do swoich upodobań.

**12 Tryb przedwzmacniacza:** Odtwarzacz Stream Magic 6 można nawet przełączać w tryb przedwzmacniacza, aby bezpośrednio podłączać go do aktywnych głośników lub wzmacniacza mocy.

**13 Wokół domu:** Nie ma ograniczeń co do ilości urządzeń, które można podłączyć do odtwarzacza Stream Magic 6. Za pomocą więcej, niż jednego urządzenia, użytkownik może mieć dostęp do ulubionej muzyki z komputera, laptopa lub napędu NAS w różnych pomieszczeniach domu.