

Alle muziek ter wereld binnen handbereik, en met superieure kwaliteit

Stream Magic 6 V2-netwerkspeler met upsampling

We zitten niet meer vast aan cd's als we naar muziek willen luisteren. De muziek op je computer, bijv. in iTunes, van streaming-services of meer dan 20.000 internetradiozenders is nu letterlijk binnen handbereik. Het nadeel van deze enorme keuze is de vaak slechte kwaliteit van het bronapparaat, zoals de geluidskaat van je computer, die er meestal niet op is gemaakt om muziek weer te geven.

De Stream Magic 6 V2 overtreft zijn voorganger, de bekroonde Stream Magic 6, dankzij een nieuwe en krachtigere streaming-module waarmee je toegang krijgt tot het gigantische aanbod aan digitale muziek, en alles kunt afspelen met een geluidskwaliteit waar je versteld van zult staan. De Stream Magic 6 V2 speelt alles, van gecomprimeerde MP3's tot FLAC- en WAV-bestanden tot wel 24-bit/192 kHz. Hierdoor geniet iedereen een vrijwel onbeperkte muzikale keuzevrijheid.

Met zo veel verschillende bronnen en bestandsformaten is het essentieel dat de Stream Magic 6 V2 niet alleen geweldig klinkt, maar ook gemakkelijk te bedienen is. Daarom hebben we evenveel

tijd en zorg besteed aan het ontwikkelen van de gebruikersinterface als aan de audioprestaties. Je kunt de Stream Magic 6 V2 bedienen vanaf het voorpaneel en met de meegeleverde afstandsbediening. Maar de gratis Stream Magic remote-app (voor iPhone/iPad/iPod Touch en Android) is zonder enige twijfel de beste manier om heel eenvoudig te bladeren door je muziekverzameling – op basis van artwork, genre, album, artiest enz. – en om playlists samen te stellen.

De Stream Magic 6 V2 in het kort:



Laat alle digitale muziek beter klinken



Gemakkelijk te bedienen met gratis app



Ondersteunt veel CODEC's tot 24-bit/192 kHz



2 digitale ingangen en XLR-uitgang



Je kunt hem aansluiten op pc's, Mac's, NAS-schijven en USB



Kan gebruikt worden als voorversterker met volumeregeling



Toegang tot 20.000+ internetradiozenders en nog veel meer



Optionele draadloze audio-ontvanger via Bluetooth



Gloednieuwe en snellere streaming-module

Achter de schermen

Twee krachtige Wofson-DAC's

De Stream Magic 6 V2 beschikt over twee Wolfson WM8740 DAC's (Digital to Analogue Converters) die gebruikt worden in 'dual differential mode'. Hierdoor wordt het audiosignaal van ieder kanaal apart geconverteerd, voor een nauwkeurige en ongelooflijk goede geluidswaergave.

ATF2 Adaptive Time Filtering

Al je muziek klinkt ineens veel beter, dankzij onze 2e generatie Adaptive Time Filtering, een upsampling-proces dat ontwikkeld is in samenwerking met het Zwitserse Anagram Technologies. Dit verbetert de binnenkomende audio via een geavanceerd proces tot 24-bit/384kHz. Het ATF2-systeem vermindert 'jitter': een hoorbare storing waar alle digitale muziek last van heeft, vooral muziek die is opgeslagen op de harde schijf van een computer. Je kunt het vergelijken met wazig beeld bij films.

Muziek via netwerken en USB

De Stream Magic 6 V2 is zo flexibel dat je hem kunt gebruiken voor vrijwel alle geluidsbronnen. Gebruikers krijgen toegang tot de bestanden op een pc of laptop (Windows 7, Vista, XP), vrijwel iedere Mac of NAS-schijf (network-accessed storage) via UPnP (Universal Plug 'n' Play) met bestandsdeling. Dankzij de uitstekende, asynchrone USB-audio-ingang kun je muziekbestanden tot 24-bit/192kHz afspelen vanaf een aangesloten computer, voor een 100% nauwkeurige overdracht naar de Stream Magic 6 V2. Het resultaat hiervan is een perfecte timing en de best mogelijke geluidskwaliteit. Daarnaast heeft de Stream Magic 6 V2 twee USB-ingangen voor bestanden die zijn opgeslagen op een USB-schijf (USB-sticks of externe USB-schijven).

Bestandsformaten

De Stream Magic 6 V2 ondersteunt veel verschillende CODEC's waaronder FLAC-/WAV-bestanden van 24-bit/192kHz, AIFF, WMA, MP3, AAC, HE AAC, AAC+ en Ogg Vorbis.

Cambridge Audio

Wist je dat?

De Stream Magic 6 V2 heeft een gloednieuwe, snellere en krachtigere streaming-module dan zijn voorganger, de bekroonde Stream Magic 6, waardoor je sneller toegang krijgt tot je favoriete muziek.

Dit is een compromisloze DAC die onze allerbeste, audiofiële componenten.

Muziekbestanden op je pc/Mac/NAS afspelen

WAV
 Uncompressed
 16-24 bit
 32-192 kHz

AIFF
 Uncompressed
 16-24 bit
 32-192 kHz

WMA, MP3, AAC, AAC+, Ogg Vorbis

FLAC
 Lossless
 16-24 bit
 32-192 kHz

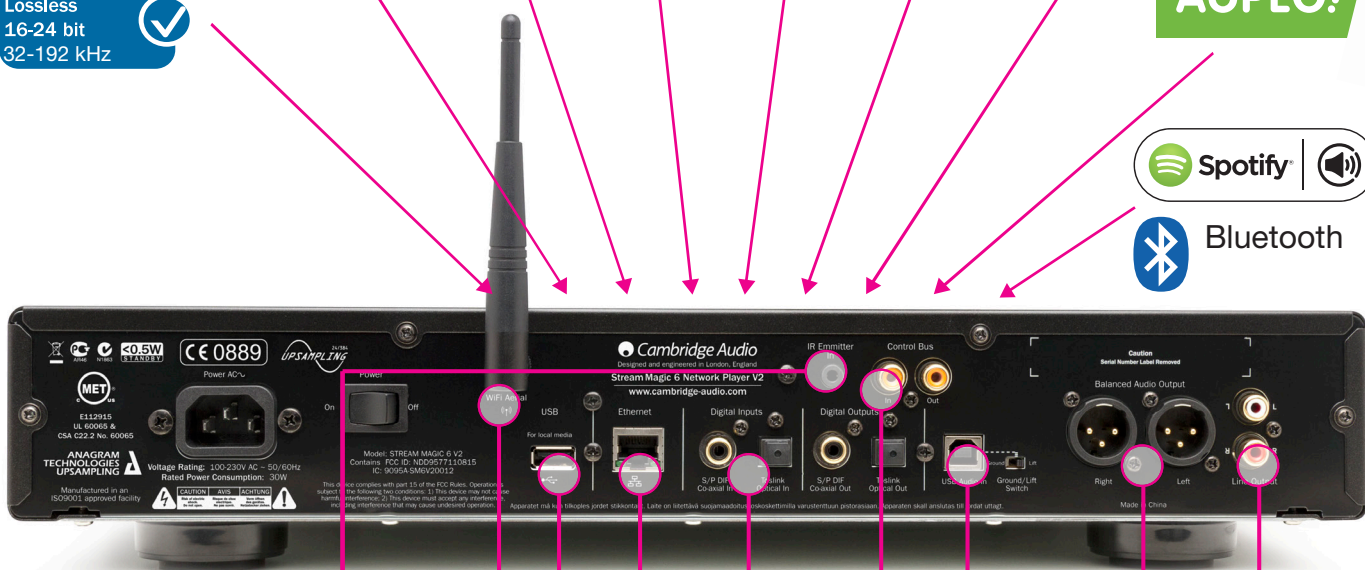
20.000+ internetradiozenders



Streaming-services



AUPEO!



IR-zender

Je kunt de Stream Magic 6 V2 in een kast zetten en er heel eenvoudig een IR-zender (infrarood) op aansluiten, voor maximale controle zonder dat hij 'in de weg' staat.

Wi-Fi
USB
HDD/
BT100

LAN

2 digitale
audio-
ingangen

USB-audio-ingang voor het afspelen van bestanden tot 24-bit/192kHz vanaf je pc/Mac

XLR-uitgang

RCA-uitgang

Control bus

Als je een compatibel apparaat aansluit, kun je de app gebruiken om het volume te regelen en om het apparaat aan of uit te zetten.

Luistertip

Je kunt de Stream Magic 6 V2 ook gebruiken als digitale voorversterker. De knop op de voorkant werkt dan als volumeregelaar voor de actieve luidsprekers of versterker die je hebt aangesloten. Bovendien wordt het volume geregeld via de DSP (Digital Signal Processor), waardoor de bitrate en geluidskwaliteit intact blijven.

Wist je dat?

Het is heel eenvoudig om een computer die is aangesloten op je thuisnetwerk te veranderen in een UPnP-apparaat. Op www.cambridgeaudio.com vind je een uitgebreide handleiding voor de nieuwste besturingssystemen (pc/Mac), waarin wordt uitgelegd hoe je dit voor elkaar krijgt.

Luistertips

eigen technologie combineert met de



Stream Magic-app

Een product zoals de Stream Magic 6 V2 moet niet alleen goed klinken, ook de gebruiksvriendelijkheid is erg belangrijk. Je kunt de Stream Magic 6 V2 bedienen via het voorpaneel en de meegeleverde afstandsbediening. Maar met de Stream Magic remote-app (voor iPhone/iPad/iPod Touch en Android) komt hij pas echt tot zijn recht. Of je nu wilt bladeren door het artwork van je favoriete artiesten, playlists wilt samenstellen of de presets wilt aanpassen, met deze app kun je probleemloos zoeken en navigeren door alle aangesloten bronnen en apparaten. Gewoon vanuit je luie stoel.



De ontwikkelaar zegt



“Met de Stream Magic 6 V2 zijn we uitgegaan van een bekroond platform en we hebben dit verbeterd met een veel snellere en krachtigere streaming-module. Het resultaat: een schitterende geluidskwaliteit voor alle bestanden tot 24-bit/192kHz.”

Jonathan
Software Engineer



De kracht van Spotify ingebouwd in je apparaat

Spotify is de populairste streamingdienst ter wereld. Als je een abonnement neemt op Spotify Premium, kun je je muziek bedienen met je telefoon of tablet.



Internetradio

Er bestaan meer dan 20.000 lokale, nationale en internationale radiozenders die je gemakkelijk kunt doorzoeken op genre en op land. Je kunt tot 20 presets opslaan zodat je snel toegang hebt tot je favoriete zenders – ook via de app.



UPnP-server

Het is heel eenvoudig om een computer te configureren tot UPnP-server, zodat je met de Stream Magic 6 V2 toegang krijgt tot alle muziek die er op staat, tot wel 24-bit/192kHz.



USB-audio-ingang

Sluit de Stream Magic 6 V2 aan op een computer met iTunes en Spotify en geniet van de indrukwekkende, verbeterde geluidskwaliteit – tot wel 24-bit/192kHz. Zie de handleiding 'Perfekte USB-audio voor audiofielen' voor meer informatie over hoe je deze demonstratie kunt opzetten.



Stream Magic-app

Gebruik de app en ontdek hoe gemakkelijk en handig het is om je muziek aan te sturen met een iPhone/iPad/iPod Touch of Android.

Gebruikshandleiding



Belangrijkste hifi-systeem

Onze klanten kunnen genieten van alle muziek die opgeslagen is op de verschillende apparaten in hun huis, en van streaming-services van over de hele wereld. Daarnaast verbetert de upsampling-technologie van de Stream Magic 6 V2 alle digitale muziek die je ermee afspeelt.



Hub voor digitale audio en verbeterde geluidskwaliteit:

De twee Wolfson-DAC's en de ATF2-upsampling verbeteren de geluidskwaliteit van alle bronnen – computers, iPod-docks of tv's – die je afspeelt via de Stream Magic 6 V2.



Perfecte geluidskaart:

Zelfs HD-audio wordt beperkt door de slechte kwaliteit van het bronapparaat (bijv. je computer) – dat meestal niet gemaakt is om geluid weer te geven. De Stream Magic 6 V2 slaat de slechte signaalverwerking gewoon over en zorgt ervoor dat je digitale muziek beter klinkt dan ooit.



Voorversterker voor actieve luidsprekers:

Met de digitale voorversterker kun je genieten van de beste digitale geluidskwaliteit via je actieve luidsprekers. Of je kunt hem direct aansluiten op je versterker, bijv. de Azur 651W.



Gemakkelijk met Bluetooth (optioneel)

Met de optionele draadloze BT100 Bluetooth-audioreceiver kun je een Bluetooth-apparaat zoals je smartphone aansluiten, zodat je lekker kunt blijven luisteren zonder dat je hoeft op te staan.

Belangrijkste redenen om een Stream Magic 6 V2 te kopen



De Stream Magic 6 V2 is niet alleen geschikt voor digitale muziek van eindeloos veel bronnen, hij zorgt ook voor een indrukwekkende geluidskwaliteit. Hier volgen elf redenen waarom je beter een Stream Magic 6 V2 kunt kopen:

1

Digitale hub met upsampling:

De Stream Magic 6 V2 is geschikt voor veel verschillende digitale audiobronnen, zowel lokaal als via internet, en gebruikt upsampling om ervoor te zorgen dat alles even fantastisch klinkt.

2

De kracht van Spotify ingebouwd in je apparaat:

Spotify is de populairste streamingdienst ter wereld. Als je een abonnement neemt op Spotify Premium, kun je je muziek bedienen met je telefoon of tablet. Omdat Spotify is geïntegreerd in het systeem, kun je bellen en andere apps gebruiken terwijl de muziek blijft spelen.

3

Gratis Stream Magic-app voor Apple en Android:

Met apps voor je iPhone/iPad/iPod Touch en Android kun je heel gemakkelijk en zonder problemen alle bronnen en services aansturen die je hebt aangesloten op je Stream Magic 6 V2.

4

De Stream Magic 6 V2 is voorzien van de allerbeste digitale volumeregeling, zonder bitreductie. Dit betekent dat je hem direct kunt aansluiten op een versterker zoals de 651W.



5

Geavanceerde componenten en technologieën:

Twee hoogstaande Wolfson-DAC's en onze nieuwste ATF2-upsamplingtechnologie verbeteren het geluid dat uit de Stream Magic 6 V2 komt tot wel 24-bit/384kHz.

6

Alle bestandsformaten afspelen, van gecomprimeerde MP3's tot WAV-bestanden met 24-bit/192kHz-studiokwaliteit en FLAC-bestanden.

7

Indrukwekkende aansluitingen:

Gebalanceerde, analoge XLR-uitgangen zorgen ervoor dat je high-end versterker, zoals de Cambridge Audio Azur 851A, altijd optimaal is aangesloten. Standaard phono-/RCA-uitgangen zijn ook beschikbaar.

8

Digitale aansluitingen:

Je kunt eindeloos veel apparaten aansluiten, zoals een digitale iPod-dock, een tv of spelconsole.

9

Bluetooth-connectiviteit:

Met de optionele BT100 Bluetooth-receiver kun je vanaf ieder apparaat met Bluetooth (iPhone, iPad, smartphone, laptop, MacBook) draadloos muziek streamen naar de Stream Magic 6 V2. Dankzij deze functie kun je de onbegrensde content van deze apparaten doorzoeken en bedienen, gewoon vanaf je luie stoel.



10

Robuuste constructie van 100% metaal:

De behuizing van de Stream Magic 6 V2 is gemaakt van 100% metaal, wat ervoor zorgt dat alle componenten volledig geïsoleerd zijn voor optimale prestaties. En bovendien ziet de afwerking van geborsteld metaal er schitterend uit in ieder interieur.

11

Gemakkelijke installatie en configuratie:

Als alles is aangesloten op je thuisnetwerk (op dezelfde manier als je je computer op internet aansluit) kun je genieten van je muziek en van alle features van de apparaten die zijn aangesloten op de Stream Magic 6 V2.

Wist je dat?

De Stream Magic 6 V2 optische en coaxiale digitale ingangen heeft, zodat je hem kunt gebruiken als geavanceerde DAC om het geluid van andere apparaten, zoals settopboxes, spelconsoles of cd-/dvd-spelers, te verbeteren.