

Belangrijkste redenen om een Stream Magic 6 te kopen



De Stream Magic 6 zet niet alleen alle denkbare digitale bronnen op hetzelfde hoge plan, maar geeft ze in even hoge kwaliteit door. Hier vind je 13 redenen om Stream Magic 6 te kiezen:

- 1 Overbemonstering digitale hub:** de Stream Magic 6 brengt alle digitale bronnen op hetzelfde hoge kwaliteitsniveau met fantastische geluidskwaliteit als resultaat.
- 2 Kosteloze Stream Magic 6 apps:** apps voor iPhone/iPad/iPod touch geven je alle vrijheid en gebruiksgemak. Je kunt moeiteloos en intuïtief alle digitale bronnen aanboren.
- 3 Gemakkelijke installatie en configuratie:** Als alles is aangesloten op je thuisnetwerk (net zoals je je computer op internet aansluit) kun je genieten van je muziek en alle features van de Stream Magic 6.
- 4 Hoogwaardige componenten en schakelingen:** Topklasse DAC's (Wolfson) staan borg voor het beste geluid en de nieuwste ATF2 overbemonstering techniek geeft je overrompelende kwaliteit dankzij Stream Magic 6 verwerking van 6-24 bit/384kHz.
- 5 Verliesvrije audio in studiokwaliteit:** Asynchrone USB audio ingang ondersteunt 24 bit/192 kHz bestanden. Dat haalt studiokwaliteit uit pc of Mac.
- 6 Overall in huis kun je muziek oproepen:** ook draadloos (met gebruikmaking van de actuele wifi-bestanden). Met Stream Magic 6 kun je muziek verwerken waar dat ook in huis is opgeslagen.
- 7 Hi-End aansluitingen:** Symmetrische analoge XLR uitgangen staan garant voor optimale aansluiting op een Hi-End versterker, zoals de Cambridge Audio Azur 851A. Ook is voorzien in cinch connectoren.
- 8 Digitale ingangen:** Bedenk 't maar: alles kun je aansluiten digitale iPod dock, TV of spelcomputer.
- 9 Bluetooth-connectiviteit:** Met de optionele BT100 Bluetooth-receiver kun je vanaf ieder apparaat met Bluetooth (iPhone, iPad, smartphone, laptop) draadloos muziek streamen naar de Stream Magic 6. Dankzij deze functie kun je de onbegrensde content van deze apparaten doorzoeken en bedienen, gewoon vanuit je luie stoel.
- 10 Stevige, geheel metalen chassis en kast:** De behuizing is geheel uit stevig metaal gebouwd, waarbij alle elektronica de plek krijgt die hen toekomt, zonder op elkaar in te stralen. En dat niet alleen: de elegante geborstelde frontplaat mag er zijn en misstaat in geen enkel interieur.
- 11 Digitale filters:** Je kunt het geluid aanpassen aan je voorkeur met drie selecteerbare digitale filters – 'linear', 'minimum' en 'steep'.
- 12 Voorversterker:** de Stream Magic kan ook als voorversterker worden ingezet ter sturing van eindversterker of actieve luidsprekers.
- 13 In je hele huis:** Je kunt een onbeperkt aantal apparaten aansluiten op de Stream Magic 6. En als je meer dan één apparaat hebt, krijg je toegang tot de muziek op je computers, laptops en NAS-schijven in alle kamers van je huis.



Alle muziek, wereldwijd, heb je in topkwaliteit tot je beschikking

Stream Magic 6 netwerk muzikspeler in overbemonstering techniek.

Met het enorme aanbod via thuisnetwerken is je muziekkus niet langer beperkt tot je CD verzameling. Je kunt nu beschikken over muziek via de pc, misschien iTunes, van streamingdiensten of van de meer dan 20.000 internet radiostations. Echter dit enorme aanbod kan behoorlijk te lijden hebben van de matige kwaliteit van de geluidskaart van je pc, die vaak pover presteert voor muziekweergave.

De Stream Magic 6 is ontworpen om de toegang en bediening van de digitale geluidsbronnen in je huis gemakkelijker te maken en om ze af te spelen met de best mogelijke geluidskwaliteit. Zo kan iedereen genieten van een vrijwel onbeperkte muzikale keuzevrijheid.

Met zo'n uiteenlopend aanbod in bestanden en bronnen is het van groot belang dat de Stream Magic 6 net zo gemakkelijk is te bedienen als dat hij de beste kwaliteit doorgeeft. In het opzetten van deze DAC streven we dezelfde zorg en aandacht voor het detail na als we voor de best mogelijke geluidskwaliteit doen. De

Achtergrond

Twee hoogwaardige Wolfson DACs, het neusje van de zalm

De Stream Magic 6 past twee Wolfson WM8740 DAC's (digitaal/analoog-omzetters) toe. Dat duo, geschakeld in dual differentiaal, verwerkt beide stereo kanalen volslagen afzonderlijk van elkaar. Dat resulteert in de hoogste nauwkeurigheid en een onovertroffen geluidskwaliteit.

ATF adaptieve tijdfiltering

Alle muziek komt aanzienlijk beter door dankzij onze tweede generatie Adaptive Time filtering, een zelfdenkende overbemonstering techniek die tot 24 bit/384 kHz signalen verwerkt, ontwikkeld in samenwerking met Anagram Technologies in Zwitserland. De ATF2 techniek onderdrukt jitter. Jitter is beter hoor- dan meetbaar en digitale muziekbronnen ontkomen er niet aan, vooral wanneer afkomstig van harde schijven van de pc. Je kunt jitter vergelijken met wazig beeld in de bioscoop.

Stream Magic 6 kan zowel via het frontpaneel als via de bijgeleverde afstandsbediening worden aangestuurd. De kosteloze Stream Magic 6 afstandsbediening app (voor iPhone, iPad, iPod Touch en Android) is de best denkbare manier om moeiteloos muziek binnen te halen en te selecteren op artwork, genre, album, artiest enz. alsmede om eigen speellijsten op te bouwen.

Stream Magic 6 in vogelvlucht:

- Haalt het allerbeste uit alle digitale bronnen
- Gemakkelijk te bedienen dankzij App
- Ondersteunt een macht aan CODECs
- 2 digitale ingangen en XLR-uitgang
- Connect van pc, Mac, NAS drivers en USB
- Voorversterkerfunctie met volumeregeling
- Toegang 20.000 + internet radio stations & meer
- Mogelijkheid tot Bluetooth draadloze audio-ontvangst

Netwerk en USB

Dankzij de veelzijdigheid van Stream Magic 6 zijn muziekbestanden overal weg te halen en in topkwaliteit te verwerken. Gebruikers hebben toegang tot opgeslagen bestanden op pc/laptop (Windows 7, Vista, XP) en zowat elke MAC- of NAS- (Network Attached Storage) drive met UPnP (Universal Plug 'n Play). De hoogwaardige asynchrone USB ingang verwerkt moeiteloos bestanden tot 24 bit/192 kHz in de zekerheid dat de integriteit van het tijddomein volmaakt is verzekerd met de best mogelijke geluidskwaliteit als resultaat. Daarnaast zorgen twee USB ingangen voor vlekkeloze verwerking van bestanden via USB-stick of externe USB drivers.

Bestandsformaten

De Stream Magic 6 ondersteunt vele CODECs inclusief 'beter dan CD' kwaliteit 24 bit/96 kHz FLAC/WAV bestanden, plus AIFF, WMA, MP3, AAC, HE AAC, AAC+ en Ogg Vorbis.

Wist u dit?

De gebruiker kan muziekbestanden overal opslaan waar hij wil en ze weergeven via Stream Magic 6.

Compromisloos ontworpen en gebouwd met toepassing van onze eigen technologieën en de allerbeste audio componenten

Luistertip

De vertrouwde muziekbestanden via pc/Mac, NAS driver

- WAV Uncompressed 16-24 bit 32-96kHz
- AIFF Uncompressed 16 bit 32-48kHz
- WMA, MP3, AAC, AAC+, Ogg Vorbis
- FLAC Lossless 16-24 bit 32-96kHz

Internet radio

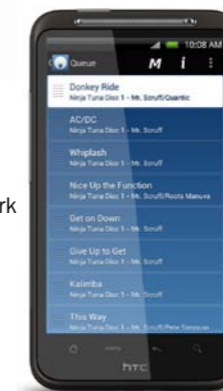


Streaming diensten



Stream Magic Apps

Zowel klank als bedieningsgemak zijn uitgangspunt voor de veelzijdigheid van de Stream Magic 6. Niet alleen frontpaneel en afstandsbediening onderstrepen die opzet, maar ook de kosteloze Stream Magic afstandsbediening app (voor iPhone/iPad/iPod Touch en Android). Of je nu album artwork wil bekijken, een eigen muziekbibliotheek opzetten, voorkeuzes installeren, met de app kun je ook vanuit je stoel intuïtief speuren en navigeren door het aanbod.



- IR ontvanger: Zet de Stream Magic 6 desnoods in een kast, sluit de infrarood ontvanger aan en bedien een onzichtbaar toestel.
- Wi-Fi
- USB HDD/BT100
- LAN
- 2 x Digitale ingangen
- USB audio ingang voor verwerking van 24 bit/192 kHz bestanden van pc of Mac
- XLR uitgang
- RCA uitgang

Wist u dit?

Het is ontzettend eenvoudig om een pc met een thuisnetwerk op te waarderen tot UPnP. Er is een overzichtelijke handleiding op www.cambridge-audio.com waarop de ontwikkelingen in operating systems voor pc en mac worden bijgehouden inclusief uitleg hoe dit gemakkelijk is toe te passen.

Control bus

Compatibele apparaten kunnen via de app functie worden gelinkt en gestuurd via de app.

Luistertip

De Stream Magic 6 kan ook worden gebruikt als digitale voorversterker. De knop op het voorpaneel stuurt dan actieve luidsprekers of eindversterkers. Wezenlijk is dat volumeregeling geschiedt via de DSP (digitale sound processor) en niet door de bit rate of kwaliteit terug te regelen.

Opmerking van de ontwerper



"Een groot voordeel van de Stream Magic 6 app voor iPhone/iPad/iPod Touch en Android is de mogelijkheid om een Cambridge Audio Azur of A/V receiver aan te sturen. Tip slechts de volumetoetsen op je android of raak het schermje aan (Apple) om het volume te regelen."

Alexander Edge
software engineer

Internetradio

Er bestaan meer dan 20.000 lokale, nationale en internationale radiozenders die je simpel 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

Je kunt een computer heel eenvoudig configureren tot UPnP-server, zodat je met de Stream Magic 6 toegang hebt tot de muziek die er op staat.

USB audio ingang

Sluit de Stream Magic 6 aan op een pc met iTunes en Spotify en een wereld gaat voor je open. Wat een onbegrensde geluidskwaliteit en dat tot 24 bit/192 kHz! Sla de Cambridge Audio Guide to bit perfect USB audio erop na voordat je aan de demonstratie begint.

Stream Magic-app

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

Toepassings gids

Belangrijkste hifi-systeem

Je kunt genieten van de muziek die op verschillende apparaten in je huis staat, en van muziek-services van over de hele wereld. Daarnaast verbetert de upsampling-technologie van de Stream Magic 6 alle digitale muziek die je ermee afspeelt.

Digitale audio hub en kwaliteitsverbetering:

De Wolfson DACs en ATF2 overbemonstering maken dat alle audio, of het nu van pc, iPod dock of TV komt, mooier dan ooit uit de luidsprekers komt.

Topklasse geluidskaat?

Zelfs topklasse pc geluidskarten van een pc hebben opvallende beperkingen voor de verwerking van audio. Stream Magic 6 negeert die kaart en biedt je zodoende het allerbeste wat er te bereiken is in de weergave van digitale audio.

Voorversterker voor actieve luidsprekers:

Met de digitale voorversterker kun je luisteren naar de beste digitale audiokwaliteit over je actieve luidsprekers of een digitale aansluiting op je versterker.

De eenvoud van Bluetooth (optioneel)

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