

Topgründe, um einen BT100 zu kaufen

BT100 Anwendungsleitfaden:

Musik
Der BT100 ermöglicht es, Musik drahtlos mittels eines Bluetooth-Gerätes zu genießen, wobei Musikauswahl und Wiedergabe bequem vom Sitzplatz aus gesteuert werden können.

Apps und Video-Audio
Der BT100 ist nicht nur auf Musik beschränkt. Wenn sie auf einem Bluetooth-fähigen Gerät Apps benutzen, Videos ansehen oder fernsehen, vermiesen einem die eingebauten Lautsprecher leicht das Erlebnis. Mit dem BT100 können Sie Ihr Gerät ganz bequem verbinden und so den Ton in höchster Qualität über Ihre HiFi-Anlage genießen.

Hätten Sie das gewusst?

Dank der Upsampling-Technologie von Stream Magic 6 und DacMagic Plus wird sogar Musik, die Sie kabellos zum BT100 streamen, klanglich deutlich verbessert, während Sie alles mit dem Gerät in Ihrer Hand steuern können.

aptX enabled devices:

- Apple**
 - Snow Leopard OS X
 - Lion OS X
- Samsung**
 - Galaxy 7.0 Plus Android Tablet
- Creative**
 - ZiiO 7" 8GB Android Tablet
 - ZiiO 7" 16GB Android Tablet
 - ZiiO 10" 8GB Android Tablet
 - ZiiO 10" 16GB Android Tablet
- Motorola**
 - Droid RAZR



Hier sind 7 Gründe, weshalb man den BT100 Bluetooth-Empfänger wählen sollte:

- 1 Quasi endloser Content:** Übertragen von Content von jedem Bluetooth-kompatiblen Gerät auf Stream Magic 6, DacMagic Plus oder NP30. Toll für Musik, die auf dem Gerät gespeichert ist, und für den fast grenzenlosen Content, der über Internetradio, Last FM und Spotify usw. zur Verfügung steht
- 2 Freiheit und Bequemlichkeit:** Sie können ganz einfach und bequem die Musik auf einem Bluetooth-fähigen Gerät von Ihrem Sitzplatz aus durchstöbern und abspielen.
- 3 Audio mit Upsampling:** Die Upsampling-Technologie in unserem Stream Magic 6 und DacMagic Plus bedeutet, dass alle Musik, die über den BT100 abgespielt wird, signifikant verbessert wird und eine noch bessere Soundqualität aufweist.
- 4 Toller Sound über aptX:** aptX ist eine Norm, die über Bluetooth mit einem aptX-kompatiblen Gerät eine der CD vergleichbare Soundqualität liefert. Der intelligente BT100 erkennt das Gerät sogar automatisch!
- 5 Leicht zu verwenden:** Der BT100 verbindet sich einfach mit dem USB-Port an einem Stream Magic 6, DacMagic Plus oder NP30, und es kann losgehen. Im Gegensatz zu Airplay gibt es kein Wi-Fi-Netzwerk, keine Konfiguration und auch keine Passwörter. Völlig ohne Probleme. Er funktioniert nicht nur mit Apple-Geräten, sondern mit jedem Bluetooth-Gerät.
- 6 Keine separate Stromversorgung:** Zweckmäßigerweise bezieht der BT 100 über seinen USB-Anschluss auch seinen Strom, weshalb keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich ist.
- 7 Nicht nur Musik:** Der BT 100 kann nicht nur für Musik verwendet werden, sondern auch für das Audio von Fernseher und Video und wenn Apps über ein HiFi-System verwendet werden.

Anmerkung des Designers



"aptX liefert dem Hörer einen noch eineren und klareren Sound, als sonst mit Bluetooth möglich wäre. Ich selbst mag den BT100, um ganz bequem einen Track zu bewerten, den ich gerade mit Garage Band angelegt habe, anstatt über meine Kopfhörer."
Niall Dunican –
Elektronikingenieur und Designer des BT100

Musik von Ihrem iPhone, Smartphone, iPad, Tablet, Laptop über Ihre Hi-Fi

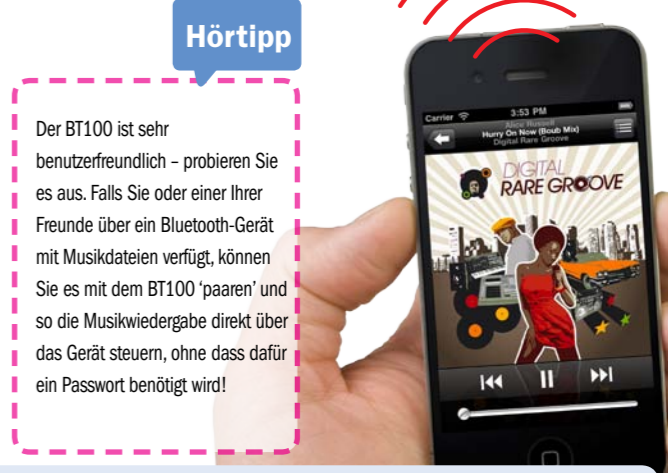
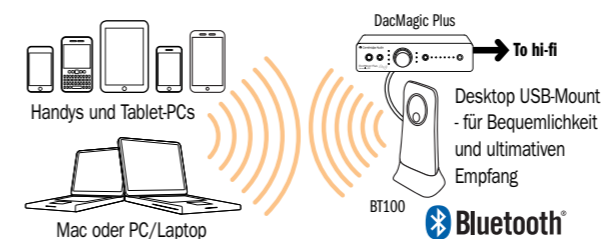
Heutzutage steht von Mobilgeräten und Laptops fast unendlich viel Musik zur Verfügung. Sie kann in iTunes gespeichert werden, oder aus über 20.000 Internetradiostationen und von Online-Musikdiensten wie etwas Spotify und Last FM kann auf sie zugegriffen werden.

Ein einzelnes Handy wie etwa ein iPhone, ein iPad, ein BlackBerry, ein Smartphone, ein Tablet oder ein Laptop reichen aus, doch ist es nicht leicht, sie über ein HiFi-System zu genießen. Das Gerät über ein Kabel mit 3,5 mm Buchse direkt an einen Verstärker anzuschließen ist unbequem, weil man sich zum Wechseln der Musik in der Nähe des Geräts befinden muss. Die Soundqualität wird auch durch den minderwertigen, in diesen tragbaren Geräten eingesetzten DAW (Digital-Audio-Wandler) begrenzt, der aber nur selten auf Soundqualität hin optimiert ist.

Der BT 100 lässt sich an ein unterstütztes Produkt von Cambridge Audio (Stream Magic 6, NP30, DacMagic Plus) anschließen, wodurch Sie in der Lage sind, auf Inhalte entsprechender Geräte per Bluetooth-Verbindung zurückzugreifen und über Ihr HiFi-System abzuspielen.

Durch diese drahtlose Verbindung kann man ganz komfortabel von seinem Sessel aus seine Musik durchstöbern und auswählen – ohne auf ein iPod-Dock auf der anderen Seite des Zimmers schielen zu müssen oder aufstehen zu müssen, um das Album zu wechseln. Außerdem besitzen unser Stream Magic 6 und DacMagic Plus unsere Upsampling-Technologie, wodurch das Audio für eine noch bessere Tonreproduktion signifikant verbessert wird und der Genuß gesteigert wird.

Weil der Sound bei uns im Mittelpunkt steht, ist der BT100 auch aptX-kompatibel. aptX ist weniger komprimiert als das standardmäßige Bluetooth-Signal und liefert eine Soundleistung, die der von CD nahe kommt (mit aptX kompatibles Gerät erforderlich).



Der BT100 ist sehr benutzerfreundlich – probieren Sie es aus. Falls Sie oder einer Ihrer Freunde über ein Bluetooth-Gerät mit Musikdateien verfügt, können Sie es mit dem BT100 'paaren' und so die Musikwiedergabe direkt über das Gerät steuern, ohne dass dafür ein Passwort benötigt wird!

Die Inside-Story

aptX-kompatibel
Standard-Bluetooth wird im SBC-Format (Standard Bluetooth CODEC) mit variabler Leistung übertragen, was die Audioqualität beeinträchtigen kann, besonders die Klarheit bei hohen Frequenzen. Eine immer größere Anzahl von Bluetooth-Geräten unterstützt jedoch den aptX CODEC. aptX ist eine Norm, die durchweg großen Sound und, was wesentlich ist, überragende Klarheit liefert.

Vollständige Freiheit
Der BT100 kann Bluetooth-Signale aus einer Entfernung von bis zu 10 m empfangen, was ausreichend ist, um sich in den meisten Wohnräumen bequem hinzusetzen oder umherzubewegen.

ATF2 Upsampling
Der BT100 wird von Stream Magic 6, NP30 und DacMagic Plus unterstützt, die beide mit hochwertigen Wolfson DAWs (Digital-Analog-Wandlern) für eine hervorragende Umwandlung ausgestattet sind. Der Stream Magic 6 und der DacMagic Plus weisen auch unser eigene Adaptive Time Filtering (ATF2) Upsampling-Technologie der 2. Generation auf. ATF2 wurde zusammen mit Anagram Technologies in der Schweiz entwickelt wurde, um die Audiodaten intelligent in 24 Bit / 384 kHz umzuwandeln, bevor sie zum Verstärker geschickt werden und eine überragende Audioleistung bewirken.