Impacto essential

High-end cable DAC & Amplifier

Best.-Nr. 717.398



Merkmale

- Digital-Analog-Converter mit eingebautem Kopfhörerverstärker
- Tasten zur Steuerung von Wiedergabe, Titel und Lautstärke
- Hi-Res-LED zur Anzeige der Übertragung hochauflösender Audiodateien
- Fest montiertes Kabel zum Anschluss an beyerdynamic High-End-Kopfhörer[1)]
- Inklusive drei Anschlusskabel zur Verbindung mit Smartphones*, Tablets* und Notebooks / PCs / MacBooks

Beschreibung

Mit dem Impacto essential, einem Digital-Analog-Converter mit eingebautem Kopfhörerverstärker, können Sie hochauflösende Audiodateien bis zu 384 kHz / 32 Bit (PCM) oder bis zu 5,6 MHz (DSD) wiedergeben. Der leistungsstarke Impacto essential ist mit allen nieder- und hochohmigen Kopfhörern kompatibel, an die beidseitig an die Hörerschalen ein 3,5 mm Klinkenstecker mit 7,5 mm Schaftdurchmesser angeschlossen werden kann[1)]. Auf diese Weise werden Kopfhörer mit einer digitalen Schnittstelle versehen, so dass der Anwender nicht mehr auf die Klinkenbuchse am portablen Endgerät angewiesen ist. Dank dreier verschiedener Anschlusskabel bietet der Impacto essential vielseitige Anschlussmöglichkeiten: an Smartphone*, Tablet* oder Notebook / PC / MacBook mit USB-Ausgang. Der Impacto essential funktioniert an allen Geräten, die über eine USB-Host-Funktion bzw. USB OTG (On-The-Go) verfügen.
Über Tasten kann der Anwender Titelsprung, Wiedergabe/Pause und Lautstärke der Musikwiedergabe steuern.
Durch eine Hi-Res-LED kann der Anwender kontrollieren, ob Hi-Res-Audiodateien übertragen werden.
[1)]Weitere Informationen zum Impacto essential unter:
www.beyerdynamic.com/impacto

Hinweis: Zum Abspielen von Hi-Res-Audiodateien wird eine Hi-Res-Player-App bzw. -Software auf dem Wiedergabegerät benötigt.

*Android-Mobilgeräte mit USB-OTG

Technische Daten

Maximale Samplerate	384 kHz / 32 Bit, DSD 5,6 MHz
Frequenzbereich	4 - 52.000 Hz
S/N	121 dB(A)
Klirrfaktor	0,002 %
Kanaltrennung	97 dB
Ausgangsleistung	50 mW an 32 Ω 7 mW an 600 Ω
Ausgangsimpedanz	4,7 Ω
Spannungsversorgung	5 V, 195 mA (über USB)
Abmessungen	63 x 32 x 7 mm
Gewicht (ohne Kabel)	12 g
DAC	ESS SABRE9018Q2C SABRE[32] Reference DAC™
Lieferumfang	Impacto essential Kopfhörerkabel mit 2 x 3,5 mm Klinkenstecker, 0,4 m (fest angeschlossen) Micro-USB-Kabel (On-The-Go), 0,8 m USB-C-Kabel, 0,8 m USB-A-Kabel, 1,4 m Kurzanleitung

Zubehör – Lieferumfang

- Anschlusskabel Micro-USB auf USB Typ A
- Anschlusskabel Micro-USB auf USB Typ C
- Anschlusskabel Micro-USB auf Micro-USB (OTG)

beyerdynamic GmbH & Co. KG
Theresienstr. 8 | 74072 Heilbronn – Germany
Tel. +49 (0) 71 31 / 617 - 0 | Fax +49 (0) 71 31 / 617 - 204
info@beyerdynamic.de | www.beyerdynamic.com

Weitere Vertriebspartner weltweit finden Sie im Internet unter www.beyerdynamic.com
Abbildungen nicht vertragsbindend. Änderungen vorbehalten. D1/Impacto essential (04.17)