

CHRONOS ist der leistungsfähige DAC mit Kopfhörerverstärker für alle Mobiltelefone mit und ohne eingebaute Kopfhörerbuchse.

Seit es „Mode“ geworden ist, moderne Smartphones ohne Kopfhörerbuchse anzubieten muss der Lieblings-Kopfhörer oft zuhause bleiben.

Oder aber es zeigt sich, dass die im Smartphone verbaute Elektronik zu wenig Leistung hat.

Violectric hat sich dieses Problems angenommen und präsentiert für „Audiophile unterwegs“ mit dem

CHRONOS

einen Top D/A Wandler in Kombination mit einem leistungsfähigen Kopfhörerverstärker im Miniaturgehäuse.

Die technischen Daten sind mit 32 Bit und 384 kHz Sample-Rate kompromisslos, auch DSD geht bis 256.

Der verwendete High-End Chip punktet mit einer typischen Dynamik von 130 dB bei niedrigsten Verzerrungen von -115 dB. Dabei ist der Stromverbrauch vernachlässigbar und reduziert die Laufzeit des angeschlossenen Smartphones nur unwesentlich.

Der Verstärker bietet eine Leistung von 2 x 30 mW an niederohmige Kopfhörer.

Das ausgesprochen wertig gestaltete Gerät misst lediglich 44.5 x 24 x 10 mm.

Das stabile und aus dem Vollen gefräste Aluminium-Gehäuse mit glänzender Umrandung wird oben und unten durch Glasfenster abgeschlossen. Das obere Fenster zeigt dabei die Betriebsarten in verschiedenen Farben an.

Egal ob Apple oder Android, ob Windows 10 oder iOS, der **CHRONOS** spielt immer und überall ohne lästige Treiber-Installation. Für alle Anschluss-Eventualitäten kommt der **CHRONOS** mit 3 Adapterkabeln für alle Fälle - inklusive Lightning!



PCM Betrieb



DSD Betrieb



Front



(Originalgröße) Rückseite



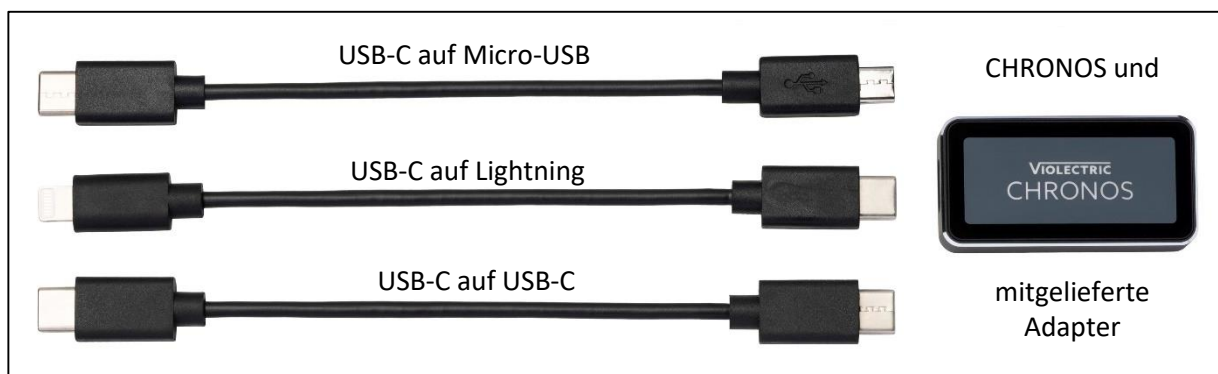
Lautstärketasten

CHRONOS - erdacht und gebaut in Deutschland

Technischen Daten:

Eingang:	USB Type-C
Audio Formate:	PCM bis 384 kHz, bis 32 Bit DSD bis 256
Frequenzgang: 2	0~20 kHz +/- 0,1 dB
THD+N (typisch):	-115 dB
Dynamik(typisch):	130 dB
Ausgang:	3,5 mm Kopfhörerbuchse
Kopfhörerimpedanz:	16~600 Ohm
Ausgangleistung:	2 x 30 mW and 32 Ohm 2 x 5 mW an 600 Ohm
Stromversorgung:	via USB vom Smartphone, Tablet oder Computer, max. 200 mA

mitgelieferte Adapterkabel: Lightning auf USB-C
Micro-USB auf USB-C
USB-C auf USB-C



Soweit nicht anders angegeben, sind alle Markennamen und Markenzeichen in diesem Schriftstück markenrechtlich geschützt. Alle Marken und Markenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Die Firma Lake People electronic GmbH hat keinerlei Rechte und Ansprüche auf verwendete Markennamen. Die Nennung von Markennamen und geschützter Warenzeichen hat lediglich beschreibenden Charakter. Genannte Marken stehen in keinerlei Partnerschaft, Kooperation oder Verbindung zur Firma Lake People electronic GmbH.