



USB DAC Kopfhörer-Verstärker

Mit dem FiiO K3 USB DAC Kopfhörer-Verstärker **verbessern Sie den Sound Ihres Computers oder Notebooks**. Der FiiO K3 wird per beiliegendem USB-Kabel an einen Windows oder Macintosh Computer angeschlossen und schon genießen Sie Ihre Musik in hochwertiger naturgetreuer HiFi Qualität. Die Musik kann an Kopfhörer, Ohrhörer oder auch an Lautsprecher ausgegeben werden. Der K3 ist mit einem XMOS USB Chip ausgestattet und dekodiert PCM bis zu 384 kHz / 32 Bit sowie Native DSD256. Die beiden Kristalloszillatoren stellen sicher, dass jedes digitale Audiosignal dem integrierten DAC absolut korrekt zugeführt wird und daraus eine klar verbesserte Klangqualität resultiert. Die Digital/Analog-Wandlung erfolgt durch einen **hochwertigen AKM AK4452 DAC**, welcher dank separaten Ausgängen in der Lage ist, das Signal voll symmetrisch auszugeben. Zusammen mit den verbauten Operationsverstärkern OPA926 und OPA1612 von Texas Instruments liefert der FiiO K3 einen **hochauflösenden, kraftvollen und voluminösen Sound**.

Spezifikationen

- USB DAC Kopfhörer-Verstärker für den Computer
- Anschlüsse: 3.5 mm Standard Kopfhörer-Ausgang, 2.5 mm symmetrischer Kopfhörer-Ausgang, 3.5 mm Line-out, RCA Coaxial Ausgang, Optischer Ausgang, USB C
- Kann in das Audio-System zu Hause integriert werden; Anschluss an Lautsprecher, externe Verstärker etc.
- Funktionen: Bass Boost ein/aus, Lautstärke-Drehrad, Low/High-Gain-Schalter, USB Audio 1.0/2.0
- Gain: Niedrig/Hoch einstellbar
- Bass Boost: 0 / +6 dB einstellbar
- Lautstärke-Drehrad mit analoger ADC Lautstärke-Regelung
- Die Japanische Audio Society hat dem FiiO K3 die Zertifizierung "Hi-Res Audio" verliehen, welche als Garant für eine naturgetreue Klangwiedergabe steht
- Kompatibel mit Windows und Mac
- USB Audio Klasse: USB 1.0 (Plug&Play) / USB 2.0
- USB Chip: XMOS XUF208
- DAC: AKM AK4452
- Frequenz: 20 Hz ~ 80 KHz
- THD+N: <0.004 %
- SNR: 113 dB
- Sample Rate USB 1.0: bis 96 KHz / 24 Bit
- Sample Rate USB 2.0: bis 384 kHz / DSD256
- DAC: 384 KHz / 32 Bit
- DSD: DSD256
- Grösse: 70 x 58 x 22 mm
- Gewicht: 82 g

Lieferumfang

- FiiO K3
- USB-Kabel (USB-C auf USB-A)
- Bedienungsanleitung (deutsch, französisch, italienisch, englisch und spanisch)