UP5



USB-DAC und Kopfhörer-Verstärker mit Bluetooth

Der Shanling UP5 ist ein **portabler USB-DAC und Kopfhörer-Verstärker mit MQA-Unterstützung**, der Ihre Musik mit einem transparenten, ausgewogenen und detaillierten Klang über den gesamten Frequenzbereich aufwertet. Schliessen Sie Ihre Kopfhörer am UP5 an und **verbinden Sie den UP5 via Bluetooth mit einem Smartphone oder Tablet**. Schon geniessen Sie einen drahtlosen Klang auf hohem Qualitätsniveau. Der UP5 kann aber auch als USB-DAC eingesetzt werden und per USB-Kabel mit dem Quellgerät verbunden werden. **Shanling hat den UP5 mit einen symmetrischen 2.5 mm, 4.4 mm und einen unsymmetrischen 3.5mm Kopfhörerausgang ausgestattet**, damit so gut wie alle Kopfhörer angeschlossen werden können. Praktischerweise ist am UP5 ein **Drehrad zum Einstellen der Lautstärke und zum Navigieren** durch die Menüpunkte vorhanden.

Einstellungen wie Equalizer, Gain, abgespielter Codec und so weiter werden auf dem 0,96-Zoll-OLED-Bildschirm angezeigt und können über den Lautstärkeregler an der Seite des Geräts schnell aufgerufen und eingestellt werden. Zusätzlich gibt ihnen die Shanling Eddict Player App für Android und iOS weitere Kontrollmöglichkeiten auf Ihrem Smartphone über Einstellungen und Klangpräferenzen wie Bluetooth-Codec, Filter, Verstärkungspegel sowie Equalizer und mehr.

Spezifikationen

- Portabler Bluetooth DAC und Verstärker
- Funktionen am UP5: An/Aus, Play/Pause, Lautstärke +/-, nächster/vorheriger Titel, Anruf annehmen/beenden/ablehnen, Display-Sperre, Bluetooth-Pairing, Menüpunkt auswählen/Menüpunkt bestätigen
- Mit vielen Kopfhörern einsetzbar dank drei Ausgangsbuchsen
- Kopfhörer-Ausgänge: 3,5 mm unsymmetrisch, 2,5 mm und 4,4 mm symmetrisch
- USB-Eingang: USB-C
- Inklusive Kunstleder-Etui mit Gürtelschlaufe
- Geflochtene s Kabel für lange Haltbarkeit
- Integriertes Mikrofon zum Telefonieren
- Charge An/Aus: je nach Einstellung bezieht der UP5 seine Energie vom Quellgerät oder vom internen Akku
- Bluetooth-Version: 5.0
- Bluetooth-Codecs: LDAC, LHDC, aptX HD, aptX LL, aptX, AAC, SBC
- Integriertes NFC für eine schnelle Bluetooth-Kopplung
- Der UP5 unterstützt Hi-Res Dateien bis 384 kHz / 32 Bit und DSD256
- Der UP5 unterstützt MQA 16x
- Signal-Rausch-Verhältnis: 120 dB
- Akkulaufzeit: Asymmetrisch, Single-DAC: bis zu 15 Stunden, Symmetrisch, Dual-DAC: bis zu 11 Stunden, 100 Stunden im Standby

Chips

- DAC-Chip: 2x ESS Sabre ES9219C
- USB-Chip: Xmos XU208
- Bluetooth-Chip: Qualcomm QCC5120

Lieferumfang

- Shanling UP5
- Kurzes USB-C auf USB-C Kabel
- USB-A auf USB-C Adapter
- Kunstleder-Etui mit Gürtelschlaufe
- Benutzerhandbuch