

Zoom H 4 Essential

Mobile Recorder



Vier Spuren. Mehr Möglichkeiten.
Mit vier Spuren, 32-Bit-Float-Aufnahme, verbesserten X/Y-Mikrofonen und zwei XLR/TRS-Eingängen haben Kreative mehr Möglichkeiten, ihre Musik, Podcasts und Audio-for-Video aufzuzeichnen. Videos & mehr Infos finden Sie hier:
Funktionen
* 4-Spur-32-Bit-Float-Recorder mit zwei A/D-Wandlern
* Clipfreie Aufnahme, ohne dass die Verstärkung eingestellt werden muss
* Zeichnet eine Abtastrate von bis zu 96 kHz auf
* Farb-LCD-Bildschirm
* 130 dB SPL XY-Mikrofon
* 2 XLR/TRS-Kombieingänge mit Verriegelungsstecker
* 3,5-mm-Mikrofon-/Line-Eingang für Lavalier-Mikrofone und Line-Level-Quellen
* Eingebauter Mixer zum Anpassen des Audiopegels jeder Spur
* Eingebauter Lautsprecher für schnelle Referenzwiedergabe
* 3,5-mm-Line-Ausgang für Kopfhörer oder zum Anschluss an eine Kamera
* Zugänglichkeit der Sprachführung für Sehbehinderte
* 32-Bit-Float-Audioschnittstelle für PC-, Mac-, iOS- und Android-Geräte über USB-C-Anschluss

* Als Schnittstelle verwenden und gleichzeitig auf SD-Karte aufnehmen
* Mit dem optionalen Bluetooth-Adapter BTA-1* können Sie über Bluetooth mit drahtlosen Timecode-Geräten synchronisieren
* Verwenden Sie den Bluetooth-Adapter BTA-1* zum Koppeln mit der H4essential Control App für iOS
* Nehmen Sie auf SD-Karten mit bis zu 1 TB auf
* 10 Stunden Akkulaufzeit mit AA-Batterie (2x) oder USB-C Bus PowerSpezifikationen
EINGÄNGE UND AUSGÄNGE
Eingänge Eingebautes Mikrofon (stereo) 1 XLR/TRS 2 MIC/LINE Eingang 1 Ausgänge Kopfhörerausgang 1 Eingebauter Lautsprecher (mono) 1 EINGÄNGE
Eingebautes Mikrofon 90° XY, im Stereo format Richtwirkung Unidirektional Empfindlichkeit -- 43 dB/1 Pa bei 1 kHz Maximaler Schalldruck am Eingang 130 dB SPL
EINGÄNGE 1-2 Anschlüsse XLR/TRS Kombibuchsen x 2, verriegelbar (XLR:2 HOT TRS:TIP HOT) Gain Einstellung Keine Einstellung
Fortsetzung auf Seite 2

- Art: 4-Spur Recorder
- Aufnahmeformat: 32 Bit/192 kHz
- Features: als USB-Interface/Mikrofon nutzbar
- Medium: SD-Karte

219,00

Barpreis

Bei Sofortkauf können wir Ihnen das Instrument zu diesem Sonderpreis anbieten!

Plan B / gebraucht

Wir sollen Sie benachrichtigen, wenn wir das Produkt als technisch einwandfreie B-Ware oder Gebrauchtware zum Sonderpreis beschaffen können? Wir fragen in dem Fall auch bei unseren Lieferanten an!

Individuelle Lösung

Sie haben eine andere Vorstellung? Sie wollen beim Kauf beispielsweise gleichzeitig ein Instrument in Zahlung geben?
Wir finden gerne zusammen mit Ihnen eine individuelle Lösung!
Wir beraten Sie gerne persönlich.



76133 Karlsruhe | Kaiserstr. 175 | Telefon 0721-1302-0
75173 Pforzheim | Dillsteiner Str. 15 | Telefon 07231-23685
76829 Landau | Westbahnstr. 14 | Telefon 06341-85000
77652 Offenburg | Lange Straße 55 | Telefon 0781-71058

Rund um die Uhr einkaufen: www.schlaile.de

Zoom H 4 Essential Mobile Recorder

Fortsetzung von Seite 1:

nötig Eingangsimpedanz MIC: 3.8 k Ω ; oder mehr LINE: 39 k Ω ; oder mehr Maximaler Eingangspegel MIC: +4 dBu LINE: +24 dBu Phantomspannung +48 V Kanal insgesamt 10 mA oder weniger Äquivalentes Eingangsrauschen MIC: -120 dBu oder weniger(IHF-A) @ 150 Ω ; Eingang LINE: -95 dBu oder weniger(IHF-A) @ 600 Ω ; Eingang MIC/LINE
EINGANG Anschlüsse Stereo-Miniklinke (unterstützt Plug-In Phantomspeisung) Gain Einstellung Keine Einstellung
nötig Eingangsimpedanz 2 k Ω ; oder mehr AUSGÄNGEKopfhörer Anschluss Stereo-Miniklinke $\times 1$ Maximaler Ausgangspegel 20 mW + 20 mW(an 32 Ω ; oder Last) Ausgangsimpedanz 15 Ω ; oder weniger Eingebauter Lautsprecher Typ 20 x 30mm elliptischer dynamischer Lautsprecher Effektive maximale Ausgangsleistung 250 mW 8 Ω ; Mono-Lautsprecher
RECORDERMaximale gleichzeitige Aufnahmespuren 4 Maximale gleichzeitige Wiedergabespuren 4 Aufnahmeformate WAV 44.1/48/96 KHz, 32-Bit Float mono/stereo BWF- und iXML-Formate werden unterstützt Aufzeichnungsmedien 4-32GB Karten kompatibel mit der microSDHC-Spezifikation 64GB-1TB-Karten, die mit der microSDXC-Spezifikation kompatibel sind DISPLAY2,0-Zoll-Farb-LCD 360 x 240
USBAnschluss USB Typ-C *Verwenden Sie ein USB-Kabel, das die Datenübertragung unterstützt. USB-Mikrofon USB 2.0 High Speed 44.1/48 KHz 24-Bit /32-Bit Float 4 Eingänge/2
Ausgänge Datenübertragung USB2.0 High Speed
FERNSTEUERUNGOptionaler drahtloser Adapter ZOOM BTA-1
STROMVERSORGUNG4 AA-Batterien (Alkali, NiMH oder Lithium) Netzadapter ZOOM AD-17:DC 5V / 1 A *Die Stromversorgung über den USB-Bus wird unterstützt.

GESCHÄTZTE BETRIEBSDAUER IM BATTERIEBETRIEB: 4-Spur Aufnahme (integriertes XY-Mikrofon mit EINGANG 1-2)Alkaline Batterien Ungefähr 2 Stunden 30 Minuten NiMH Batterien (1900 mAh) Ungefähr 4 Stunden Lithium Batterien Ungefähr 8 Stunden
48 KHz/32-Bit Float, Phantomspeisung aus, mit Kopfhörer (33 Ω ; Last), keine Fernsteuerung, Display im Stromsparmodus, Display-Helligkeit auf Medium
• Diese Werte sind Näherungswerte
• Die Dauerbetriebsdauer mit Batterien basiert auf unserer Testmethode. Die Lebensdauer der Batterie kann je nach Einsatzbedingungen stark variieren.
GESCHÄTZTE BETRIEBSDAUER IM BATTERIEBETRIEB: 4-Spur Aufnahme (Mikrofon, Plug-In Power, EINGANG 1-2)Alkaline Batterien Ungefähr 40 Minuten NiMH Batterien (1900 mAh) Ungefähr 1 Stunde 30 Minuten Lithium Batterien Ungefähr 3 Stunden 30 Minuten
48 KHz/32-Bit Float, Phantomspeisung aus, mit Kopfhörer (33 Ω ; Last), keine Fernsteuerung, Display im Stromsparmodus, Display-Helligkeit auf Medium
• Diese Werte sind Näherungswerte
• Die Dauerbetriebsdauer mit Batterien basiert auf unserer Testmethode. Die Lebensdauer der Batterie kann je nach Einsatzbedingungen stark variieren.Leistungsaufnahme 3 W maximal
Abmessungen 66.9 mm (B) \times 156.1 mm (T) \times 38.0 mm (H) Gewicht (inklusive Batterien) 243 g
Anmerkung: 0 dBu = 0.775 Vrms

GESCHÄTZTE BETRIEBSDAUER IM BATTERIEBETRIEB: 2-Spur Aufnahme (integriertes XY-Mikrofon)Alkaline Batterien Ungefähr 9 Stunden NiMH Batterien (1900 mAh) Ungefähr 9 Stunden Lithium Batterien Ungefähr 19 Stunden
48 KHz/32-Bit Float, Phantomspeisung aus, keine Kopfhörer, keine Fernsteuerung, Display im Stromsparmodus, Display-Helligkeit auf Medium
• Diese Werte sind Näherungswerte
• Die Dauerbetriebsdauer mit Batterien basiert auf unserer Testmethode. Die Lebensdauer der Batterie kann je nach Einsatzbedingungen stark variieren.



76133 Karlsruhe | Kaiserstr. 175 | Telefon 0721-1302-0
75173 Pforzheim | Dillsteiner Str. 15 | Telefon 07231-23685
76829 Landau | Westbahnstr. 14 | Telefon 06341-85000
77652 Offenburg | Lange Straße 55 | Telefon 0781-71058

Rund um die Uhr einkaufen: www.schlaile.de