

DR-08

Linear-PCM/MP3-Recorder



Der DR-08 bietet beste Klangqualität bei kompromisslos kleinen Abmessungen. Dank Abtastraten bis 96 kHz bei 24 Bit Auflösung erfasst er Audiomaterial mit hoher Präzision und speichert sie unverfälscht im WAV-Format oder platzsparend im MP3-Format auf robusten MicroSD-Karten. Die eingebauten Mikrofone sind schwenkbar, um den Aufnahmebereich an die jeweilige Situation anpassen zu können. Ein ausklappbarer Ständer erlaubt es, den Recorder auf jeder ebenen Fläche aufzustellen. Mithilfe von zwei AAA-Batterien oder -Akkus erstellen Sie stundenlange Aufnahmen auf der mitgelieferten 2-Gigabyte-Karte, die Sie anschließend über die schnelle USB-2.0-Verbindung auf Ihren Computer übertragen.

Wie bereits der erfolgreiche DR-07 beinhaltet auch der DR-08 Merkmale wie automatische Aussteuerung und Trittschallfilter für saubere Aufnahmen. Loop-Wiedergabe und veränderbare Wiedergabegeschwindigkeit bei konstanter Tonlage machen es möglich, Musikstücke einzustudieren, während Rauschunterdrückung und EQ für guten Klang bei der Wiedergabe sorgen. Und nicht zuletzt ist der DR-08 mit seinem schnittigen Design Tascams kompaktester unter den portablen Recordern.

Ausstattungsmerkmale

- **Hochwertiger Recorder im Taschenformat**
- **Kompakte Abmessungen und einfache Bedienung**
- **Nutzt eine Micro-SD-Karte als Aufnahmemedium (2 GB im Lieferumfang enthalten)**
- **Unterstützte Audioformate:**
 - Lineare PCM (WAV-Format) mit 16 Bit/44,1 kHz (CD-Qualität) oder 24 Bit/44,1 kHz
 - Lineare PCM (WAV-Format), 24 Bit/48 kHz
 - Lineare PCM (WAV-Format), 24 Bit/96 kHz
 - Komprimiert (MP3-Format): 32–320 kbit/s (VBR-Dateien können wiedergegeben aber nicht aufgenommen werden)
- **Zeitgesteuertes Starten von Aufnahmen (Timer-Funktion)**
- **Speicher für vorgezogene Aufnahme (2 Sekunden) ermöglicht das Starten der Aufnahme bereits vor dem Drücken der Aufnahmetaste**
- **Stereo-Mikrofon-/Lineeingang für andere Aufnahmequellen oder Mikrofone**
- **EQ ermöglicht Klanganpassungen während der Aufnahme**

Aufnahme

- **Zwei eingebaute, hochwertige Mikrofone mit Nierencharakteristik, schwenkbar für unterschiedliche Anwendungen:**
 - Ausgeklappt: Standardeinstellung für Musikaufnahmen oder Aufnahmen im Freien
 - Ausgeklappt und gedreht: Stellen Sie den Recorder so auf einen Tisch, um ein Meeting oder eine Besprechung aufzunehmen
 - XY-Ausrichtung ermöglicht monokompatible Aufnahmen mit hoher Lokalisationsschärfe (lebendige Interviews oder andere Aufnahmen mit Atmo)
- **Schaltbares Filter zur Unterdrückung unerwünschter Tiefenanteile**
- **Manuelles Einstellen des Aufnahmepegels für Musik- und Außenaufnahmen**
- **Automatische Aussteuerung (Auto Gain Control) für**

Wiedergabe

- **Variable Wiedergabegeschwindigkeit, ohne die Tonhöhe zu beeinflussen (50–200 %)**
- **Wiederholfunktion (einen oder alle Titel wiederholen)**
- **Loop-Funktion (wiederholte Wiedergabe eines bestimmten Abschnitts)**
- **Wiedergabelisten erstellen, um Titel in festgelegter Reihenfolge wiederzugeben**
- **Flash-Back-Funktion, um im Titel ein kleines Stück zurückzuspringen**
- **Rauschunterdrückung**
- **EQ ermöglicht Klanganpassungen während der Wiedergabe**
- **Eingebauter Lautsprecher**
- **Kopfhörer-/Lineausgang**

Weitere Merkmale

- **Schnittfunktion, um unerwünschte Geräusche abzuschneiden oder lange Aufnahmen zu teilen (nur WAV-Dateien)**
- **Funktionen zur Verwaltung von Dateien und Ordern**

- **Besprechungen und Interviews**
- **Automatisches, pegelgesteuertes Starten und Stoppen von Aufnahmen**
- **Gut lesbares, hintergrundbeleuchtetes Display**
- **USB-2.0-Verbindung für schnellen und einfachen Dateiaustausch mit einem Computer**
- **Stromversorgung mittels USB oder zweier Alkaline-Batterien oder NiMH-Akkus (Größe AAA)**
- **Ausklappbarer Ständer auf der Rückseite für einfache Aufstellung auf einem Tisch**

Technische Daten

Audioeingänge und -ausgänge

MIC/EXT. IN	Mini-Stereoklinkenbuchse (3,5 mm)
Eingangsimpedanz	200 kOhm
Nominaler Eingangspegel, MIC	LOW: -45 dBV HIGH: -61 dBV
Nominaler Eingangspegel, EXT. IN	LOW: -19 dBV HIGH: -31 dBV
Maximaler Eingangspegel, MIC	LOW: -29 dBV HIGH: -45 dBV
Maximaler Eingangspegel, EXT. IN	LOW: -3 dBV HIGH: -3 dBV
Kopfhörer/LINE OUT-Buchse	Mini-Stereoklinkenbuchse (3,5 mm)
Ausgangsimpedanz	200 Ohm
Nominaler Ausgangspegel	-18 dBV
Maximaler Ausgangspegel	-2 dBV
Maximale Ausgangsleistung	5 mW + 5 mW (an 16 Ohm)
Eingebauter Lautsprecher	100 mW (mono)

USB-Verbindung

USB-Anschluss	Typ Micro-B
Format	USB 2.0

Leistungsdaten Audio

Frequenzbereich	20 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 20 Hz – 22 kHz (48 kHz) 20 Hz – 40 kHz (96 kHz)
-----------------	---

Systemanforderungen Computer

Windows	Pentium 300 MHz oder schneller 128 MB Arbeitsspeicher oder mehr USB-Schnittstelle (empfohlen: USB 2.0)
Macintosh	Power PC 266 MHz, iMac, G3, G4 oder schneller 64 MB Hauptspeicher oder mehr USB-Schnittstelle (empfohlen: USB 2.0)
Empfohlener USB-Hostcontroller	Intel-Chipsatz
Unterstützte Betriebssysteme	Windows XP, Windows Vista, Windows 7 Mac OS X 10.2 oder höher

Stromversorgung und sonstige Daten

Stromversorgung	Zwei Alkaline-Batterien oder NiMH-Akkus (Typ AAA) Stromversorgung über USB-Verbindung
Leistungsaufnahme	1 W maximal
Lebensdauer der Batterien (Dauerbetrieb)	Rund 6 Stunden (MP3, Aufnahme oder Wiedergabe, nach JEITA-Norm, Alkaline-Batterien)
Abmessungen (B x H x T)	37 mm x 140 mm x 15 mm
Gewicht	0,056 kg (ohne Batterien)
Betriebstemperaturbereich	0–40 °C

Änderungen an Konstruktion und technischen Daten vorbehalten.

Seite zuletzt aktualisiert am: 2011-04-27 11:25:50 UTC