

# TASCAM

## DR-100

Der mit seinem robusten Metallgehäuse für den Einsatz im professionellen Umfeld entwickelte DR-100 nimmt in hoher Qualität direkt im WAV- oder MP3-Format auf. Dabei können Sie wählen zwischen den eingebauten gerichteten und ungerichteten Mikrofonen, XLR-Eingängen mit schaltbarer 48-Volt-Phantomspannung und einem Line-Eingang auf Miniklinke. Somit sind praktisch alle Anwendungsbereiche von Musik- über Sprach- und Atmo-Aufnahmen, Konferenz- und Konzertmitschnitte abgedeckt.



Aufnahmen steuern Sie bequem über einen Tandemregler aus, also nicht über das Menü. Die Aufnahme lässt sich manuell, automatisch pegelgesteuert, vorgezogen (um bis zu 2 Sekunden), verzögert (um Tastengeräusche von der Aufnahme auszuschließen) oder per Fernbedienung starten. Auch ein abschaltbarer Lautsprecher für die Wiedergabe ist vorhanden. Stellen Sie Overdubs her, setzen Sie die Aufnahme in einer neuen Datei fort, schneiden Sie Aufnahmen nachträglich und nutzen Sie Locatormarken. Eine automatische, analoge Pegelaussteuerung mit Limiter, ein Trittschallfilter mit drei schaltbaren Grenzfrequenzen, ein Kopfhörerausgang, einen Anschluss für eine Kabelfernbedienung und ein USB-Anschluss vervollständigen die Ausstattung.

Der DR-100 wird mit einer 2 GB fassenden SD-Karte, drahtloser Fernbedienung, Windschutz und Tasche geliefert und kann wahlweise über den enthaltenen leistungsstarken Lithium-Ionen-Akku, zwei nahezu überall erhältliche AA-Batterien oder einen optionalen Wechselstromadapter betrieben werden. Ein ins Gehäuse integriertes Gewinde erlaubt die Befestigung auf einem Dreibein- oder Mikrofonstativ.

### Ausstattungsmerkmale

- Digitalrecorder im Taschenformat für den Einsatz im professionellen Umfeld
- Robustes Metallgehäuse
- Aufnahme und Wiedergabe von MP3- und WAV-Dateien
- Aufnahme auf SD-/SDHC-Karten
- Wählbares Aufnahmeformat:
  - WAV mit 16 oder 24 Bit
  - MP3 mit 32, 64, 96, 128, 192, 256 oder 320 Kb/s
- 48 Auflösung bei der Aufnahme: 48 kHz oder 44,1 kHz
- Vier eingebaute, hochwertige Kondensatormikrofone
  - Zwei gerichtete Mikrofone für Stereo-Musikaufnahmen
  - Zwei ungerichtete Mikrofone für Konferenz- und Tagungsmitschnitte
- Zwei XLR-Mikrofoneingänge mit schaltbarer 48-Volt-Phantomspannung

- Stereo-Lineeingang mit einstellbarem Pegel für andere Aufnahmequellen (Mini-Klinkenbuchse)
- Tandem-Pegelsteller für intuitives Einpegeln
- Schaltbares Trittschallfilter (40 Hz, 80 Hz, 120 Hz)
- Schaltbare analoge, automatische Pegelaussteuerung
- Analoges Limiter zur Vermeidung von Übersteuerung (schaltbar mittels Schiebeschalter)
- Eingebauter Abhörlautsprecher (abschaltbar mittels Schiebeschalter)
- Kopfhörerausgang mit Pegelsteller (Mini-Klinkenbuchse)
- Separater Stereo-Lineausgang (Mini-Klinkenbuchse)
- Speicher für vorgezogene Aufnahme (2 Sekunden) ermöglicht das Starten der Aufnahme bereits vor dem Drücken der Aufnahmetaste
- Verzögerte Aufnahme verhindert, dass der DR-100 Tastengeräusche aufzeichnet
- Pegelgesteuerter Aufnahmebeginn (die Aufnahme startet, wenn das Eingangssignal einen bestimmten Schwellenpegel überschreitet)
- Overdub-Funktionen ermöglicht es, Sprache, Gesang oder Instrumente einer vorhandenen Aufnahme hinzuzufügen
- Locate-Marken
- Dateien umbenennen
- Audiodateien teilen (etwa um unerwünschte Geräusche abzuschneiden)
- Während der Aufnahme eine neue Audiodatei erstellen (manuell oder bei einer bestimmten Dateigröße)
- Direktes Markieren oder Löschen einer Datei auf der Display-Startseite
- Wiedergabefunktionen einschließlich:
  - Loop-Wiedergabe eines bestimmten Abschnitts
  - Wiedergabe eines gewählten Verzeichnisses oder einer Playliste
  - Anzeige von ID3-Informationen (bis Version 2.4)
  - Pitch-Control (-50 % bis +16 %)
  - Tempo ändern, ohne die Tonlage zu beeinflussen
  - Tonlage ändern, ohne das Tempo zu beeinflussen
- Stativadapter auf der Unterseite erlaubt es, den Recorder auf einem Tisch- oder Mikrofonstativ zu befestigen
- 2-Gigabyte-SD-Karte im Lieferumfang enthalten
- USB-2.0-Verbindung für Dateiaustausch mit einem Computer
- Batterie- oder Akkubetrieb: BP-L2 Lithium-Ionen-Akku (enthalten, für lange Betriebszeit) oder zwei praktisch überall erhältliche AA-Batterien
- Drahtlose Fernbedienung, Windschutz und Transporttasche im Lieferumfang enthalten
- Als Zubehör erhältlich:
  - Ersatzakku BP-L2
  - Wechselstromadapter PS-P520