

## DR-08

### Enregistreur PCM/MP3 linéaire



Le DR-08 offre, sans compromis, une excellente qualité audio dans des dimensions réduites (il tient dans une poche). Il enregistre en qualité audiophile (fichiers WAV, 24 bits/96 kHz), ou en MP3 (format plus approprié pour le Web), sur un support d'une grande fiabilité : la carte MicroSD. Son microphone stéréo intégré possède un mécanisme unique pour régler la largeur et l'angle de la prise de son, afin d'assurer un enregistrement de qualité parfaite. L'appareil inclut même un pied, permettant de le placer où vous le désirez. Alimenté sur deux piles LR03 (AAA), il autorise plusieurs heures d'enregistrement sur la carte SD 2 Go livrée, avant transfert des fichiers sur votre ordinateur via le port USB 2.0 haut débit.

Comme son cousin à succès, le DR-07, le DR-08 offre également des fonctionnalités très pratiques, comme le réglage automatique de niveau d'enregistrement, ou un filtre passe-haut, pour des enregistrements plus propres. La lecture en boucle et la vitesse variable vous permettent de ralentir le tempo d'un morceau sans modifier sa tonalité, ce qui facilite l'apprentissage d'un morceau – tandis que la fonction d'annulation de bruit et les égaliseurs améliorent le timbre en lecture. Enfin, ses lignes sobres font du Tascam DR-08 l'enregistreur le plus portable du marché.

#### Fonctionnalités principales

- **Enregistreur portable de haute qualité**
- **Dimensions réduites, utilisation facile**
- **Support d'enregistrement : carte Micro SD/SDHC (carte 2 Go livrée)**
- **Formats audio gérés :**
  - PCM linéaire (WAV format), 16-bit/44,1 kHz (qualité CD) ou 24-bit/44,1 kHz
  - PCM linéaire (WAV format), 24-bit/48 kHz
  - PCM linéaire (WAV format), 24-bit/96 kHz
  - Réduction de débit de données (format MP3) : 32 à 320 kbit/s (les fichiers VBR, à débit variable, sont lus mais non gérés en enregistrement)
- **Fonction Timer (programmation d'enregistrement : l'appareil démarre à une heure prédéterminée)**
- **Buffer de pré-enregistrement (2 secondes) : le fichier audio enregistré commence avant l'instant où vous avez effectivement appuyé sur la touche Record**
- **Entrée micro/ligne avec alimentation, pour relier une source ou un microphone externe**
- **Égaliseur, pour modifier le timbre du son lors de l'enregistrement**

#### Fonctions d'enregistrement

- **2 micros cardioïdes intégrés, haute qualité, mécanisme de modification d'angle pour optimisation à différentes applications :**
  - Dépliés : position standard pour l'enregistrement de musique ou d'ambiances
  - Dépliés et orientés : pour enregistrement d'une conversation ou d'une réunion (appareil posé sur une table)
  - Position XY (micros coincidents) : compatibilité mono assurée et meilleure « extraction » de la voix en environnement bruyant, pour des enregistrements d'interviews ou d'ambiances sur site non contrôlable
- **Filtre passe-haut commutable, pour atténuer au maximum les bruits parasites dans le grave**
- **Réglage manuel de niveau d'enregistrement, pour captation musicale et d'ambiances**

#### Fonctions de lecture

- **Fonction Variable Speed Audition, pour changer le tempo en lecture sans modifier la tonalité (50–200 %)**
- **Fonction Repeat (répétition en lecture d'un fichier ou de tous les fichiers enregistrés)**
- **Fonction Loop (répétition en lecture d'une section délimitée)**
- **Fonction Playlist (lecture de certains fichiers dans un certain ordre)**
- **Fonction Flash Back (inversion instantanée de la lecture)**
- **Fonction Noise Cancel (atténuation de bruit)**
- **Égaliseur intégré, pour modifier le timbre du son en cours de lecture**
- **Haut-parleur intégré**
- **Sortie casque/ligne**

#### Autres fonctions

- **Fonction File Divide (division de fichier, pour éliminer des bruits indésirables ou extraire des parties d'un**

- Réglage automatique de niveau d'enregistrement (AGC, Auto Gain Control) pour captation d'interviews et de réunions
- Fonction d'enregistrement automatique : l'appareil démarre et arrête automatiquement l'enregistrement en fonction du niveau d'entrée
- enregistrement très long, par exemple) [format WAV uniquement]
- Gestion par dossiers (Folder), pour une meilleure organisation de vos fichiers audio
- Écran LCD rétro-éclairé très convivial
- Port USB 2.0, pour transfert rapide et facile de fichiers vers/depuis l'ordinateur
- Alimentation via le port USB ou par deux piles LR03 (AAA), alcalines ou accumulateurs NiMH
- Livré avec pied repliable pour pose sur table

## Specifications

### Entrées et sorties audio

ENTRÉE MIC/EXT. IN	sur mini-jack stéréo 3,5 mm
Impédance d'entrée	200 kohms
Niveau nominal d'entrée, MIC	LOW : -45 dBV HIGH : -61 dBV
Niveau maximal d'entrée, MIC	LOW : -29 dBV HIGH : -45 dBV
Niveau nominal d'entrée, EXT. IN	LOW : -19 dBV HIGH : -31 dBV
Niveau maximal d'entrée, EXT. IN	LOW : -3 dBV HIGH : -3 dBV
Sortie casque/LINE OUT	sur mini-jack stéréo 3,5 mm
Impédance de sortie	200 Ohms
Niveau nominal de sortie	-18 dBV
Niveau maximal de sortie	-2 dBV
Puissance maximale de sortie	2 x 5 mW (sur 16 Ohms)
Haut-parleur intégré	100 mW (mono)

### Connexion USB

Port USB	Connecteur de type mini-B
Format	USB 2.0, compatible protocole Mass Storage Class

### Caractéristiques audio

Réponse en fréquence	20 Hz - 20 kHz (à 44,1 kHz) 20 Hz - 22 kHz (à 48 kHz) 20 Hz - 40 kHz (à 96 kHz)
----------------------	---

### Configuration informatique minimale

Windows	Pentium 300 MHz ou plus rapide 128 Mo de RAM ou davantage Port USB (USB 2.0 recommandé)
Macintosh	Processeur Power PC G3 à 266 MHz, G4 ou ultérieur 64 Mo de RAM ou davantage Port USB (USB 2.0 recommandé)
Contrôleur USB hôte recommandé	Chipset Intel
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows XP, Windows Vista, Windows 7 Mac OS X 10.2 ou ultérieur

### Alimentation et dimensions

Alimentation	2 piles LR03 [AAA] (alcalines ou NiMH) ou alimentation par le bus USB
Consommation électrique	1 W (max.)
Autonomie sur piles alcalines (fonctionnement en continu)	Env. 6 heures (MP3, enregistrement ou lecture, standard JEITA)
Dimensions (L x H x P)	37 mm x 140 mm x 15 mm
Poids	0,056 kg (sans piles)
Température de fonctionnement	0 à 40 °C

Conception et caractéristiques sujettes à modification sans avis préalable.

Dernière mise à jour de cette page: 2011-04-27 11:25:53 UTC