HD-R1

Enregistreur numérique stéréo sur CompactFlash

TASCAM

Informations préliminaires

Descriptif

Le HD-R1 est un enregistreur audio stéréo conçu pour répondre aux besoins des installateurs. Il enregistre sur carte CompactFlash au format PCM (jusqu'à 48 kHz-24 bits) ou MP3. Le HD-R1 est également équipé d'un système de sauvegarde des données. Le transfert de fichiers est possible via Ethernet et/ou USB, et le HD-R1 peut être commandé à distance par son port série RS-232, son port parallèle ou son port RJ-45 (Ethernet 100 Mbits/s).

Le HD-R1 intègre des préamplis micro, une alimentation fantôme commutable, et offre aux installateurs une connectique complète : entrées/sorties analogiques, sur XLR et cinch/RCA, et numériques (S/PDIF coaxial et optique).

Bien sûr, le HD-R1 offre des fonctions d'édition complètes et de nombreux modes de lecture et d'enregistrement pour s'adapter aux besoins des salles de conférences, des mairies, des théâtres...

Fonctionnalités principales

- Enregistrement sur CompactFlash
- Format d'enregistrement PCM (jusqu'à 48 kHz-24 bits) et MP3 (32 à 320 kb/s)
- Extrêmement compact (1U)
- Entrées/sorties symétriques micro/ligne sur XLR (atténuateur 20 dB) et Euroblock
- Alimentation fantôme 48 V commutable
- Entrées/sorties asymétriques sur cinch/RCA
- Incrémentation automatique de piste
- Réglage de niveau d'entrée en face avant
- Entrées/sorties numériques au format S/PDIF (coaxial et optique)
- Interface hôte USB 2.0 en face avant pour transfert des données
- Port Ethernet (100 Mbit/s) sur RJ-45 pour transfert de données et contrôle
- Port série RS-232 et port parallèle (Sub-D25) pour pilotage à distance
- Nombreux modes de lecture : programmée, par dossier, aléatoire....
- Fonction Power-on play (la lecture démarre dès la mise sous tension de l'appareil)
- Fonctions Input Through (renvoi d'entrée) et Auto Fade (fondu automatique)
- Lecture directe via interface parallèle
- Prise casque avec réglage de volume en face avant
- Écoute et mixage "en direct" de l'entrée stéréo avec le signal enregistré

Distribué par Sennheiser France - 128 bis Avenue Jean-Jaurès - 94851 Ivry-sur-Seine cedex - Tél: 01 49 87 03 00 - Fax: 01 49 87 03 24
Sous réserve d'erreurs typographiques. Les caractéristiques techniques, les photos et les illustrations de cette fiche produit ne sont pas contractuelles.

Caractéristiques techniques

Généralités	
Support d'enregistrement	Carte CompactFlash
Réponse en fréquence	20 Hz – 20 kHz
Formats d'enregistrement	
WAV	Fréquence d'échantillonnage : 48/44,1 kHz Résolution numérique : 16/24 bits
MP3	Fréquence d'échantillonnage : 48/44,1 kHz Débit numérique : 32 à 320 kbits/s
Entrées/sorties analogiques	
Entrée micro/ligne	
Connecteur	XLR-3-31 (1: masse, 2: point chaud, 3: point froid), symétrique Bornier Euroblock, symétrique
Entrée ligne	
Connecteur	Cinch/RCA, asymétrique
Sorties ligne	
Connecteur	XLR-3-31 (1: masse, 2: point chaud, 3: point froid), symétrique Bornier Euroblock, symétrique Cinch/RCA, asymétrique
Sortie casque	
Connecteur	Jack 6,35 mm stéréo
Entrées/sorties numériques	
Entrée coaxiale	
Connecteur	Cinch/RCA
Format	IEC60958-2 (S/PDIF)
Quantification	16/24 bits
Sortie coaxiale	
Connecteur	Cinch/RCA
Format	IEC60958-2 (S/PDIF)
Quantification	16/24 bits
Autres connecteurs	
Port de contrôle série (RS-232C)	
Connecteur	Sub-D 9 broches
Port de contrôle parallèle	
Connecteur	Sub-D 25 broches
Port réseau local	Ethernet 100 MBit/s
Connecteur	RJ45
Port USB	En face avant
Connecteur	USB type A
Alimentation et dimensions	
Tension secteur	CA 100 à 240 V, 50/60 Hz
Dimensions	483 x 250 x 44 mm
Poids	2 kg

Distribué par Sennheiser France - 128 bis Avenue Jean-Jaurès - 94851 Ivry-sur-Seine cedex - Tél: 01 49 87 03 00 - Fax: 01 49 87 03 24
Sous réserve d'erreurs typographiques. Les caractéristiques techniques, les photos et les illustrations de cette fiche produit ne sont pas contractuelles.