

Carte son Tascam US-1x2 HR 1 entrée micro 1 entrée line 1 sortie 192kHz 24 bits

CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	US-1X2HR



Carte son Tascam US-1x2 HR 1 entrée micro 1 entrée line 1 sortie 192kHz 24 bits

Carte son Tascam US-1x2 HR 1 entrée micro 1 entrée line 1 sortie 192kHz 24 bits

Caractéristiques Techniques :

Résolution audio

Fréquences d'échantillonnage : 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz

Résolution numérique : 24 bits

Entrées audio analogiques :

Entrée micro (symétrique, IN 1) : XLR-3-31

Impédance d'entrée : 2,4 k Ω

Niveau nominal d'entrée (niveau entrée sur maximum) : -65 dBu (0,0004 Vrms)

Niveau nominal d'entrée (niveau entrée sur minimum) : -78 dBu (0,0775 Vrms)

Niveau maximal d'entrée : +10 dBu (2,449 Vrms)

Gain maximal : 58 dB

Entrée ligne/instrument (symétrique/asymétrique, IN2) :

Connecteur jack stéréo 6,35 mm (TRS)
Sélecteur d'entrée sur LINE (symétrique)
Impédance d'entrée : 10 k Ω
Niveau nominal d'entrée (niveau entrée sur maximum) : -41 dBu (0,0069 Vrms)
Niveau nominal d'entrée (niveau entrée sur maximum) : +4 dBu (1,228 Vrms)
Niveau maximal d'entrée : +20 dBu (7,75 Vrms)
Gain maximal : 45 dB
Sélecteur d'entrée sur INST (asymétrique)
Impédance d'entrée : 1 M Ω
Niveau nominal d'entrée (niveau entrée sur maximum) : -51 dBV (0,0028 Vrms)
Niveau nominal d'entrée (niveau entrée sur maximum) : +6 dBV (0,5015 Vrms)
Niveau maximal d'entrée : +3 dBV (1,4125 Vrms)
Gain maximal : 45 dB

Entrée ligne L/R (asymétrique)

Connecteur RCA
Impédance d'entrée : 10 k Ω
Niveau maximal d'entrée : +6 dBV (1,995 Vrms)

Sorties audio analogiques :

Sortie ligne L/R (asymétrique)
Connecteur RCA
Impédance : 100 Ω
Niveau maximal de sortie : +6 dBV (1,995 Vrms)

Sortie casque :

Connecteur jack stéréo 6,35 mm
Puissance maximale de sortie : 18 mW + 18 mW ou plus (THD+N \leq 0,1%, sur 32 Ω)

Autres entrées et sorties :

USB : USB type C, 4 points
Taux de transfert : USB 2.0 High speed (480 Mbit/s)
Alimentation (DC IN 5V)



Caractéristiques audio :

Niveau de bruit équivalent en entrée micro (EIN) : ≥ 128 dBu ou moins (sur 150 μ V, niveau entrée sur maximum)

Réponse en fréquence

Entrée micro :

44,1/48 kHz : 20 Hz \geq 20 kHz, +0 dB/ \geq 0,4 dB (JEITA)

88,2/96 kHz : 20 Hz \geq 40 kHz, +0 dB/ \geq 0,4 dB (JEITA)

Entrée ligne :

44,1/48 kHz : 20 Hz \geq 20 kHz, +0,2 dB/ \geq 0,1 dB (JEITA)

88,2/96 kHz : 20 Hz \geq 40 kHz, +0,2 dB/ \geq 0,4 dB (JEITA)

Sortie ligne :

44,1/48 kHz : 20 Hz \geq 20 kHz, +0,2 dB/ \geq 0,1 dB (JEITA)

88,2/96 kHz : 20 Hz \geq 40 kHz, +0,2 dB/ \geq 0,4 dB (JEITA)

Rapport Signal/Bruit :

Entrée micro vers ordinateur : 109 dB (Niveau entrée sur minimum, filtre passe-bas en 20 kHz, pondéré A)

Entrée ligne vers ordinateur : 105 dB (Niveau entrée sur minimum, filtre passe-bas en 20 kHz, pondéré A)

Ordinateur vers sortie ligne : 110 dB (Potentiomètre MONITOR sur maximum, filtre passe-bas en 20 kHz, pondéré A)

Distorsion (THD+N)

Entrée micro vers ordinateur : 0,0013% (Niveau entrée sur minimum, ≥ 5 dBFS, 1 kHz sinusoïdal, filtre passe-bas en 20 kHz)

Entrée ligne vers ordinateur : 0,0027% (Niveau entrée sur minimum, ≥ 5 dBFS, 1 kHz sinusoïdal, filtre passe-bas en 20 kHz)

Ordinateur vers sortie ligne : 0,0015% (Potentiomètre MONITOR sur maximum, ≥ 4 dBFS, 1 kHz sinusoïdal, filtre passe-bas en 20 kHz)

Séparation des canaux : 95 dB ou plus (Entrée micro/ligne à sortie ligne, 1 kHz sinusoïdal, niveau entrée sur minimum)

Configuration informatique :

Windows

Configuration système : Ordinateur compatible Windows avec port USB 2.0
Fréquence CPU/processeur : 2 GHz ou plus, double c?ur (x86)
Mémoire vive 2 Go ou plus
Formats de pilotes audio compatibles : ASIO 2.0, WDM

Mac

Configuration système : Ordinateur Apple Mac avec port USB 2.0
Fréquence CPU/processeur : 2 GHz ou plus, double c?ur
Mémoire vive : 2 Go ou plus
Formats de pilotes audio compatibles : Core Audio

Appareil sous iOS

Appareil iOS tournant sous iOS 7 ou ultérieur
Formats de pilotes audio compatibles : Core Audio

Alimentation et caractéristiques diverses

Alimentation

Utilisé avec un ordinateur : Alimentation par le bus USB

Utilisé avec un appareil iOS : Adaptateur USB (qui peut fournir 5 V et un courant d?au moins 700 mA)*

Pack piles externe (qui peut fournir 5 V et un courant d?au moins 700 mA)**

Consommation : 1,8 W



PROZIC
113 Ancienne route Imperiale
31120 Portet-sur-Garonne
05 82 950 710

Dimensions (H x L x P, excluant les saillies) : 146 mm x 55 mm x 120 mm

Poids : 623 g

Température d'utilisation : 5 à 35 °C

Packaging :

Dimensions produit :

EAN : 4907034132744

Données non contractuelles