



TECHNICAL DATA

Track System: 4 track, 2 channel stereo system.
Tape: Phillips type cassette tape.
Tape Speed: 1 7/8 ips.
Wow and Flutter: Less than 0.08% WRMS (NAB), 0.24% (DIN 45507).
Frequency Response: 35 Hz to 14,000 Hz (± 3 dB) using LN tape.
 35 Hz to 15,000 Hz (± 3 dB) using LN.
 35 Hz to 16,000 Hz (± 3 dB) using FeCr tape.
Distortion: Less than 1.5% (1,000 Hz 0 VU).
Signal-to-Noise Ratio: Better than 50 dB (measured via tape with peak recording level of -3 VU).
 Dolby Switch ON: Improves up to 10 dB above 5 kHz.
Erase Ratio: Better than 70 dB.
Vias Frequency: 85 kHz.
Heads: (2): One recording/playback head, one erase head.
Motor: Electronically speed controlled D.C. motor.
Fast Forward and Rewind Time: 80 sec. using a C-60 cassette tape.
Output Jacks: Line (2): 410 mV (0 VU). Required load impedance: more than 20 k ohms.
 Phone (1): 50 mV/8 ohms.
Input Jacks: Microphone (2): 0.3 mV. Required microphone impedance: 600 ohms.
 Line (2): 70 mV/100 k ohms.
DIN Jack: Input 0.3 mV/Output 410 mV.
Semi-Conductors: Transistors 24, Diodes 25, ICs 2.
Power Requirements:
CSA, UL and LA Models: 120V, 60 Hz only.
CEE Models: 220V, 50 Hz only.
Other Models: 110/120/220/240V, 50/60 Hz (Switchable).
Dimensions: 440(W) x 165(H) x 304(D) mm (17.3x6.4x12.0").
Weight: 7.0 kg (15.4 lbs).

*For improvement purposes, specifications and design are subject to change without notice.

**"Dolby" and the Double D symbol are trademarks of Dolby Laboratories, Inc. (Under license from Dolby Laboratories).

STANDARD ACCESSORIES

Connection Cord: 1
Operator's Manual: 1

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

Système de Piste: Système stéréo 2 canaux, 4 pistes.
Bande: Cassette de type standard.
Vitesse de Bande: 4,75 cm/s.
Scintillement et Pleurage: Inférieur à 0,08% WRMS (NAB) 0,24% (DIN 45507).
Courbe de Réponse: de 35 Hz à 14.000 Hz (± 3 dB) avec une bande LN.
 De 35 Hz à 15.000 Hz (± 3 dB) avec une bande LN.
 De 35 Hz à 16.000 Hz (± 3 dB) avec une bande au ferrite de chrome.
Distorsion: Inférieure à 1,5% (1.000 Hz "0" VU).
Rapport Signal Bruit: Supérieur à 50 dB (mesure effectuée par l'intermédiaire de la bande avec une valeur de crête de $+3$ VU).
 Commutateur Dolby enclenché: amélioré jusqu'à 10 dB au-dessus de 5 kHz.
Rapport d'Effacement: Supérieur à 70 dB.
Fréquence de Prémagnétisation: 85 kHz.
Têtes: (2): une tête d'enregistrement/lecture, une tête d'effacement.
Moteur: Moteur DC à vitesse contrôlée électroniquement.
Durée de Bobinage et de Rembobinage Rapides: 80 s avec cassette C-60.
Prises de Sortie: Ligne (2): 410 mV ("0" VU).
 Charge d'impédance requise: supérieure à 20 k ohms.
 Casque (1): 50 mV/8 ohms.
Prises d'Entrée: Micro (2): 0,3 mV.
 Charge d'impédance requise: 600 ohms.
 Ligne (2): 70 mV/100 k ohms.
Prise Din: 0,3 mV/410 mV.
Semi-Conducteurs: Transistors (24), Diodes (25), CI 2.
Spécifications Electriques:
Modèles CSA, UL et LA: 120V; 60 Hz exclusivement.
Modèles CEE: 220V, 50 Hz exclusivement.
Autre Modèles: 110/120/220/240V, 50/60 Hz (commutable).
Dimensions: 440(La.) x 165(Ht.) x 304(Pt.) mm
Poids: 7,0 kg.

*Sous réserve de modifications sans préavis.

**"Dolby" et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories, Inc. (Sous licence de Dolby Laboratories, Inc.)

ACCESSOIRES STANDARDS

Cordon de Raccordement: 1
Manuel de l'Opérateur: 1

CASSETTE STEREO TAPE DECK

PLATINE DE MAGNÉTO-CASSETTE STÉRÉO

CS707D