

USE IT. LIVE IT.

# DN-S3700

Contrôleur MIDI & lecteur CD/USB



Conçu pour les DJ actuels surbookés, le nouveau lecteur et contrôleur DN-S3700 avec platine à entraînement direct est un instrument portable de pointe pour DJ, proposant l'essentiel et plus avec un éventail de fonctions d'une flexibilité inédite stimulant la créativité. Avec sa grande platine de 23cm, le DN-S3700 allie les avantages du numérique et de l'analogique en combinant des données audio numériques impérissables avec la sensation et la réponse d'une véritable platine vinyle, bénéficiant du moteur à entraînement direct et à couple élevé de Denon DJ.

## Fonctionnalités

- Moteur à entraînement direct à couple élevé
- Lecteur à fente à chargement rapide
- Compatibilité avec supports USB et contrôle MIDI
- Traitement interne 24 bits et carte son USB intégrée
- 5 superbes effets internes (Flanger, Filter-(High-Mid-Low), Echo et notre inimitable Echo Loop)
- Affichage de la forme d'onde accompagné de texte et d'icônes
- 3 points de démarrage à chaud, mise en boucle automatique et manuelle
- 3 effets de platine
  - «Brake» (freinage réglable en temps réel)
  - «Dump» (inversion du son sans raccourcissement du minutage à l'endroit, comme sur un radio edit)
  - «Reverse» (lecture à l'envers de votre musique; la platine tourne en sens inverse)
- 3 modes d'utilisation de la platine
  - Classic Vinyl (rotation)
  - Pitch Bend
  - Frame Search
- Compteur BPM (4 modes)
  - Détection automatique du tempo
  - Tap tempo manuel
  - Entrée manuelle de la valeur BPM
  - Lecture des métadonnées BPM de fichiers MP3/WAV (si disponibles)
- Réglage «Pitch» haute résolution & «Key Adjust»
- Logiciel Denon DJ Music Manager fourni

MIDI

ASIO



[WWW.DENONDJ.EU](http://WWW.DENONDJ.EU)



DENON DJ

USE IT. LIVE IT.

# DN-S3700

Contrôleur MIDI & lecteur CD/USB

## Spécifications

### Généralités

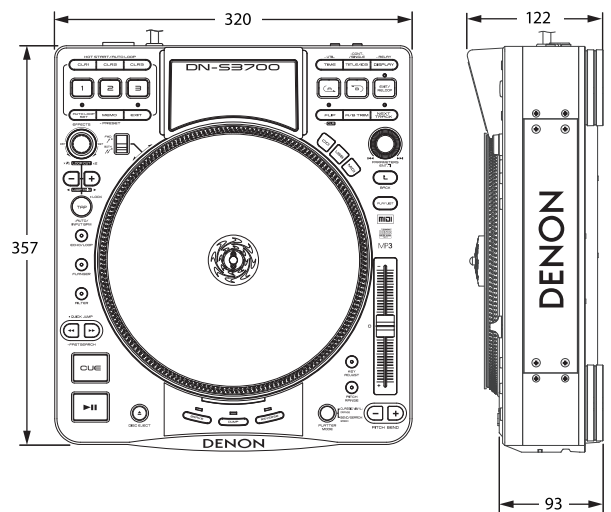
Type:	Platine Média Numérique
Type de média:	CD normal (12 cm), CD-TEXT, CD-R, CD-RW Les disques CD-R et CD-RW finalisés peuvent être lus sur le DN-S3700. Cependant, en fonction des conditions d'enregistrement et d'autres facteurs, il se peut qu'il soit impossible de lire certains disques CD-R et CD-R. Les fichiers MP3 enregistrés sur CD-R et CD-RW peuvent être joués. Mémoire grande capacité USB (USB HDD Disque dur à mémoire flash USB)
Dimensions:	320 (L) x 122 (H) x 357 (P) mm (jusqu'à la surface du panneau)
Poids:	5,7 kg
Alimentation:	Modèles Etats-Unis, Canada: CA 120 V $\pm$ 10 %, 60 Hz Modèles pour l'Europe: CA 230 V $\pm$ 10 %, 50 Hz
Consommation:	30 W
Conditions environnantes	
Température:	5 ~ 35 °C
Humidité:	25 ~ 85 %
Température de conservation:	-20 ~ 60 °C

### Section Audio

Quantification:	Linéaire 16 bits par canal
Fréquence d'échantillonnage:	44,1 kHz à vitesse normale
Distorsion harmonique totale:	0,05 % ou moins (1 kHz)
Rapport Signal/Bruit:	100 dB ou plus (A chargée)
Séparation de canaux:	100 dB ou plus
Réponse en fréquence:	20 ~ 20 kHz, $\pm$ 0,5 dB
• Sortie analogique	
Niveau de sortie principale:	2,0 V r.m.s.
• Sortie numérique	
Format du signal:	IEC958-Type2
Niveau de sortie principale:	0,5 Vp-p 75 $\Omega$

### Fonctions

Démarrage instantané:	Dans les 20 ms
Pitch variable:	$\pm$ 6 % (0,02 %pitch) $\pm$ 10 % (0,05 %pitch) $\pm$ 16 % (0,05 %pitch) $\pm$ 100 % (1,0 %pitch)
Contrôle de la vitesse Pitch:	Gamme de Pitch $\pm$ 6 % ~ $\pm$ 16 % : $\pm$ 32 % Gamme de Pitch $\pm$ 100 : -99 % ~ +100 %
Précision de la recherche:	1/75 s (1 cadre de sous-code)
Nb max de fichiers:	50 000 fichiers par dispositif
Nb max de listes d'écoute:	1 000 fichiers par dispositif
Nb max de fichiers de listes d'écoute:	99 par dispositif
Nb max de dossiers:	5 000 par dispositif
Nb max de fichiers de dossiers:	1 000 par dossier
Nb max de titres musicaux:	50 000 par dispositif
Nb max de noms d'artistes:	20 000 par dispositif
Nb max de titres d'albums:	10 000 par dispositif
Nb max de genres:	500 par dispositif



\* Les spécifications et la conception sont susceptibles de modification sans préavis pour amélioration.

[WWW.DENONDJ.EU](http://WWW.DENONDJ.EU)