



APART PCR3000R

APart

Lecteur de CD+media/tuner DAB+ & RDS-FM



L'APart PCR3000R est un lecteur musical professionnel multi-source (CD/USB/carte SD) avec tuner FM RDS et DAB+ intégré, équipé de plusieurs sorties analogiques indépendantes, d'une sortie numérique sur prise coaxiale et prise optique pour le lecteur de CD/USB/carte SD et d'un port RS232 pour une commande externe.

Le niveau de sortie analogique maximal peut être pré-réglé à l'arrière pour l'adapter au niveau de sortie des autres sources audio. De plus, il existe une sortie mixte. Cette sortie produira par défaut la musique du lecteur de CD/USB/carte SD. Si aucun support n'est lu par le lecteur de CD/USB/carte SD, la sortie basculera automatiquement sur le signal du tuner (FM ou DAB+) après quelques secondes, à condition que le tuner ne soit pas en veille.

La face avant comprend un port USB et une fente pour carte SD et la face arrière possède également un port USB. Le PCR3000R peut être contrôlé par les touches de sa façade, la télécommande infrarouge (fournie), une extension infrarouge distante telle que le PIR-REC (optionnel) ou des commandes RS232. Une liste des commandes RS232 autorisées est incluse dans le mode d'emploi.

Le PCR3000R offre une combinaison unique avec un prix abordable, des fonctions perfectionnées, une fiabilité de fonctionnement 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, et une parfaite réception radio grâce aux nouvelles technologies FM-RDS et DAB. Cela fait de cette unité le partenaire idéal de tous les projets d'installation professionnelle, vous offrant l'opportunité de bannir les produits Hi-Fi grand public bas de gamme des environnements professionnels !

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### LECTEUR DE CD

Supports compatibles : CD audio, CD-R, CD-RW, DVD, DVD-R, DVD-RW.  
Formats audio : CD audio PCM 16 bits, MP3 32-320 kb/s et débit binaire variable, WMA.  
Les balises ID3 ne sont pas prises en charge.

### USB - SD

Supports compatibles : Memory Sticks et cartes mémoire Flash, 32 Mo à 32 Go.  
Le système de fichiers reconnu est le FAT32. Certains Memory Sticks et cartes mémoire peuvent ne pas fonctionner car ils ne permettent pas l'accès direct à la mémoire (DMA) !  
Formats audio : MP3 32-320 kb/s et débit binaire variable, WMA.  
Les balises ID3 ne sont pas prises en charge.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### CD-USB-CARTE SD

Sortie de niveau ligne (symétrique et asymétrique)	1,9 V, réglable
Impédance de sortie	moins de 1 kohm
Sorties numériques (Toslink et coaxiale)	format SPDIF, 16 bits, 44,1 kHz
Rapport S/B	>90 dB
DHT	<0,05 %
Bande passante	20 Hz - 20 kHz

### TUNER FM-RDS/DAB/DAB+

Plage de fréquences de la radio FM	87,5 MHz à 108 MHz
Plage de fréquences de la radio DAB bande III	174 MHz à 240 MHz
Réponse en fréquence de la radio FM	20 Hz - 15 kHz
Réponse en fréquences de la radio DAB+	20 Hz - 20 kHz
Sensibilité type	-97 dBm
Impédance d'entrée antenne	50 ohms
DHT	<0,05%, 1 kHz (DAB) <0,15%, 1 kHz, déviation de 50 kHz (FM mono) <0,6%, 1 kHz, déviation de 50 kHz (FM stéréo)

### GENERALES

Alimentation électrique	CA 230 V, 50 - 60 Hz, max 30 VA
Fusible	500 mA T/250 V
Dimensions	430 (482) x 305 (315) x 44 mm
Poids net	4,5 kg
Poids brut	5,5 kg
Accessoires fournis	Câble d'alimentation, télécommande IR

Port RS232 : port RS232 standard sur connecteur DB9

Réglages du port RS232 (fixes) : débit de 38400 bauds, 8 bits de données, pas de parité, communication bidirectionnelle désactivée

Port d'extension infrarouge : connecteur mini-jack à l'arrière, désactive le récepteur infrarouge de la face avant

Type de pile de la télécommande : AAA type LR03

Température de fonctionnement : 10 - 40 °C

Humidité relative : 10 à 80 % sans condensation