

Marantz Cinema 60 DAB Black

1 400,00 €

Galerie



Description courte du produit

- 7.2 ou 5.2.2 canaux
- UHD 4K 120 i/s et 8K 60 i/s
- Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Vision, HDR10+
- Fonctions gaming : VRR, ALLM, QFT

Description du produit

L'ampli home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB est un modèle 7.2 canaux compatible Dolby Atmos et DTS:X, capable de délivrer jusqu'à 100 watts en stéréo avec une très faible distorsion. Successeur du Marantz SR-5015, l'ampli Marantz Cinema 60 DAB apporte un nouveau design inspiré des modèles hi-fi Marantz Model 40N et Marantz Model 30, ainsi qu'une connectivité HDMI améliorée, avec trois entrées HDMI 2.1 compatibles UHD 8K à 60 i/s et UHD 4K à 120 i/s. Cet ampli Marantz est également compatible avec les formats HDR Dolby Vision, HDR10+ et HLG, ainsi que les technologies VRR, QFT et ALLM pour optimiser l'expérience avec les jeux vidéo. Ultra complet, l'ampli Marantz Cinema 60 DAB peut également recevoir de la musique en AirPlay 2, Bluetooth, accéder à de nombreux services de musique en ligne, aux titres partagés en DLNA et diffuser de la musique en multiroom dans toute la maison.

Marantz Cinema 60 DAB : connectique complète

En matière de connectivité, l'ampli home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB met à disposition de nombreuses entrées/sorties vidéo et audio. Il comprend pas moins de 6 entrées HDMI et deux sorties HDMI, dont une compatible eARC pour récupérer la piste sonore du programme visionné sur le téléviseur ou vidéoprojecteur associé. La section audio n'est également pas en reste, avec 5 entrées analogiques RCA, dont une phono permettant de relier une platine vinyle. Quatre entrées numériques (deux optiques et deux coaxiales) sont également de la partie pour le raccordement d'un lecteur CD/SACD ou de toute autre source audio numérique. Cet ampli Marantz Cinema 60 DAB profite également d'une sortie zone 2 et d'une section pré-out 7.2 canaux pour la connexion d'amplis de puissance externes. Enfin, la double sortie subwoofer permet d'y relier jusqu'à deux caissons de basses.

L'amplificateur home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB dispose d'une connectique analogique et numérique complète pour facilement recevoir toutes vos sources.

Marantz Cinema 60 DAB : UDH 8K et 4K HDR

L'amplificateur home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB assure de vous immerger au coeur de vos programmes grâce à la prise en charge des formats audio 3D les plus récents et des flux vidéo jusqu'en UHD 8K. Il est pleinement compatible avec les vidéos jusqu'en UHD 8K sur trois des six entrées HDMI et au niveau de la sortie. Cet affichage en 8K est possible avec une fréquence de 60 i/s, tandis que les flux UHD 4K sont pris en charge jusqu'à 120 i/s. De quoi profiter d'un affichage fluide et confortable. Par ailleurs, l'ampli Marantz Cinema 60 DAB adopte un puissant système d'upscaling capable de mettre à l'échelle tous vos programmes 1080p et UHD 4K pour les afficher en Ultra Haute Définition 8K, maximisant ainsi la finesse des images. Naturellement, les formats HDR les plus courants comme le Dolby Vision, HDR10, HDR10+ et Dynamic HDR sont compatibles avec cet ampli Marantz Cinema 60 DAB pour optimiser la plage dynamique et profiter d'un maximum de détails dans les zones sombres et lumineuses des images.

Grâce à ses entrées et sorties HDMI 2.1 compatibles UHD 4K et 8K HDR, l'ampli Marantz Cinema 60 DAB assure de tirer le maximum de votre téléviseur ou vidéoprojecteur de dernière génération.

Marantz Cinema 60 DAB : fonctions gaming

Les trois entrées HDMI 2.1 de l'ampli home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB sont optimisées pour vous permettre de profiter pleinement de vos jeux vidéo. Pour ce faire, elles autorisent la prise en charge des flux 8K 60 i/s et 4K 120 i/s et assurent une parfaite comptabilité avec la technologie VRR pour adapter automatiquement le taux de rafraîchissement du téléviseur ou vidéoprojecteur associé ainsi que la fonction QFT (Quick Frame Transport) pour réduire la latence. Pratique, le mode ALLM (Auto Low Latency Mode) est aussi de mise pour vous assurer un affichage fluide. Toutes ces fonctions réduisent ou éliminent le décalage et le déchirement des images (tearing) pour offrir une expérience de jeu plus fluide avec un framerate toujours optimal. De quoi prendre l'avantage sur vos adversaires.

Grâce aux technologies QFT, ALLM et VRR, l'ampli home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB optimise l'affichage des jeux vidéo, pour un rendu plus fluide et vous assurer de prendre l'avantage sur vos adversaires.

Marantz Cinema 60 DAB : Dolby Atmos et DTS:X

L'amplificateur home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB est équipé d'un processeur audio de dernière génération assurant une compatibilité optimale avec les différentes variantes des formats DTS et Dolby, dont le Dolby Atmos et le DTS:X. Il peut restituer ces formats sur 7.2 canaux ou sur 5.2.2 canaux pour les pistes avec des voies verticales. Que vous regardiez un DVD, un Blu-ray UHD 4K ou Netflix, tous les flux audio sont décodés par cet ampli Marantz Cinema 60 DAB. Par ailleurs, il dispose des technologies de virtualisation surround Dolby Atmos Height et DTS Virtual:X capables de produire un son spatialisé virtuellement avec des configurations d'enceintes 2.1, 5.1 ou 7.1, même à partir de programmes stéréo. L'assurance de plonger dans une véritable bulle sonore. Pratique, le mode Dolby Atmos Music vous offre une nouvelle dimension sonore pour redécouvrir vos titres favoris.

Compatible Dolby Atmos, DTS:X et doté de nombreux modes DSP, l'ampli home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB assure de vous plonger au coeur de tous vos programmes.

Marantz Cinema 60 DAB : calibrage acoustique

Afin d'assurer une restitution optimale, l'amplificateur Marantz Cinema 60 DAB dispose de nombreuses technologies de traitement sonore Audyssey. Tout d'abord, la calibration acoustique Audyssey MultEQ est en mesure d'optimiser la restitution de chaque enceinte en fonction des caractéristiques de la pièce d'écoute. Pour ce faire, l'ampli Marantz Cinema 60 DAB réalise une série de mesures acoustiques grâce au microphone fourni, en envoyant un signal spécifique sur chaque enceinte. À l'issue de cette procédure, le DSP Audyssey applique un traitement au signal pour équilibrer le rendu sonore et corriger les éventuels défauts acoustiques de la pièce d'écoute. Il en résulte un son plus précis et plus équilibré, avec des effets sonores plus efficaces. Parmi la panoplie de traitements audio Audyssey de l'ampli Marantz Cinema 60 DAB, on trouve les fonctions Audyssey Dynamic EQ et Audyssey Dynamic Volume qui assurent une compression du son très efficace pour limiter les écarts dynamiques et permettre une écoute équilibrée à faible volume, très pratique pour une écoute tardive.

Marantz Cinema 60 DAB : streaming HD

L'ampli home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB est également taillé pour l'écoute musicale grâce à ses nombreuses

fonctions de streaming. Une fois relié au réseau en Ethernet ou en WiFi, il peut lire les musiques partagées sur le réseau local en DLNA. La lecture des fichiers FLAC, ALAC et WAV est notamment permise jusqu'en 24 bits / 192 kHz ainsi que celles des fichiers DSD (2,8 et 5,6 MHz). En plus de la lecture des radios via Internet, l'ampli Marantz Cinema 60 DAB donne accès à de nombreux services de musique en ligne comme Spotify, Tidal, Deezer ou Apple Music grâce à sa compatibilité avec Heos. En outre, la diffusion des musiques à partir d'un smartphone, d'une tablette ou d'un ordinateur est possible en AirPlay 2 ou en Bluetooth.

Marantz Cinema 60 DAB : multiroom Heos et AirPlay 2

Grâce à sa compatibilité avec les technologies Heos et Apple AirPlay 2, l'ampli home-cinéma 8K Marantz Cinema 60 DAB peut s'intégrer dans un système audio multiroom. La technologie Heos permet d'écouter les services de musique en ligne ou bien les sources connectées à l'ampli, sur d'autres amplis compatibles, enceintes et appareils Denon et Marantz compatibles Heos. L'utilisateur pourra écouter un même morceau dans l'ensemble des zones ou au contraire un morceau différent dans chaque zone. Le contrôle de la lecture s'opère facilement depuis un smartphone ou une tablette à l'aide de l'application gratuite Heos (compatible Android et iOS). Quant à la technologie Apple AirPlay 2, elle offre des fonctions similaires avec des diffuseurs et des enceintes compatibles AirPlay 2.

Marantz Cinema 60 DAB : assistants vocaux

Très simple à utiliser, l'amplificateur home-cinéma Marantz Cinema 60 DAB peut se contrôler à partir de sa télécommande, de son application mobile et même vocalement. Pour ce faire, il suffit de l'associer à une enceinte équipée de l'assistant vocal Amazon Alexa, Google Assistant ou Siri. Vous n'avez alors plus qu'à demander à votre enceinte de lancer la lecture depuis votre service de musique en ligne habituel, de mettre votre playlist préférée, de changer de titre ou encore de modifier le volume pour que votre assistant contrôle automatiquement l'ampli Marantz Cinema 60 DAB.

L'ampli Marantz Cinema 60 DAB se contrôle facilement à partir de son interface physique, de sa télécommande, de l'application mobile ou vocalement grâce à sa compatibilité avec Alexa, Google Assistant et Siri.

L'amplificateur Marantz Cinema 60 DAB est un modèle taillé pour le futur grâce à sa compatibilité UHD 4K et UHD 8K. Les technologies VRR, ALLM et QFT maximisent l'expérience de jeu, tandis que la prise en charge des flux Dolby Atmos et DTS:X assure de vous plonger au cœur de l'action. Un modèle ultra complet et compact aussi bien taillé pour le cinéma, les jeux vidéo que l'écoute de la musique.

Caractéristiques

Amplification

Nombre d'amplificateurs de puissance : 7

Puissances de sortie par canal :

- 6 ohms, 1 kHz, 10%, mono : 200 watts

- 6 ohms, 1 kHz, 0,7 %, stéréo : 140 watts

- 8 ohms, de 20 Hz - 20 kHz, 0,08 %, stéréo : 100 W

Son surround multicanal

Décodeurs intégrés :

DTS-HD Master, DTS:X, DTS Neural:X, DTS 5.1, DTS-ES, DTS 96/24

Dolby True HD, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Digital Plus, Dolby Digital EX, Dolby Pro-Logic IIz, Dolby Atmos Music

Multicanal d'après stéréo

Mode Atmos : 5.2.2

Réseau

Connectivité LAN Ethernet et WiFi (2 antennes)

Compatible multiroom Heos

Certifié DLNA

Fichiers compressés MP3 / WMA / AAC

Fichiers non compressés FLAC / ALAC / WAV

FLAC HD 192/24

WAV 192/24

ALAC 96/24

DSD (2,8 MHz et 5,6 MHz)

Streaming audio par AirPlay 2

Radio Internet (TuneIn)

Services de musique en ligne : Spotify Connect / Deezer / Tidal / Amazon Music

Compatible avec l'application Heos (Android et iOS)

Compatible Google Assistant, Amazon Alexa et Apple Siri

HDMI

6x entrées HDMI dont 3 HDMI 2.1 compatibles UHD 8K
Scaler HDMI (mise à l'échelle des flux SD/HD) vers la résolution UHD 8K
Compatible Dolby Vision, HDR10, HDR10+ et Hybrid Log Gamma (HLG)
Incrustation de l'interface utilisateur graphique sur la source vidéo HDMI
CEC
Sortie HDMI compatible ARC et eARC

Fonctions de confort

Audyssey (autocalibration par microphone)
Volume dynamique / égaliseur dynamique Audyssey
Compatible avec l'application Audyssey MultEQ Editor
Application de contrôle disponible pour iPhone et Android
Assistant de configuration multilingue

Connectique

6x entrées HDMI dont 3 compatibles UHD 4K 120 i/s et 8K 60 i/s
2 sorties HDMI 2.1 4K/8K HDCP 2.3 dont une avec ARC/eARC
5 entrées analogiques RCA (dont une phono)
2 entrées optiques
2 entrées coaxiales
2 sorties subwoofer
1 sortie pré-out front
1 sortie pré-out center
1 sortie pré-out surround
1 sortie pré-out surround-back
1 port USB en façade
1 antenne FM/DAB/DAB+

Alimentation

Consommation électrique maximale : 650 watts
Consommation électrique sans production de son (avec/sans mode ECO) : 45/75 watts
Consommation électrique en veille : 0,2 watts (0,5 watts avec CEC)

Accessoires fournis

Télécommande + piles AAA
Micro de calibration Audyssey
Câble d'alimentation
Antenne FM/DAB/DAB+
Guide de démarrage rapide
Manuel d'utilisation

Généralités

Dimensions avec antennes à la verticale (L x H x P) : 442 x 165 x 343 mm
Dimensions avec antennes à l'horizontale (L x H x P) : 442 x 165 x 354 mm
Poids : 10,9 kg