



UDP800 MKII

Compatible Roon (Certification Incluse).

Nouvelles Cartes Audio 2.0 Repensées Avec Sept Amplificateurs Opérationnels OPA1602.

Resynchronisation TMDS Sur Le Port Audio HDMI.

Système USB 3.0 Amélioré Avec Alimentation Isolée.

Câblage En Cuivre Et Connecteurs Amphenol/JST Améliorés.

Compatible Control 4 Et

Crestron.

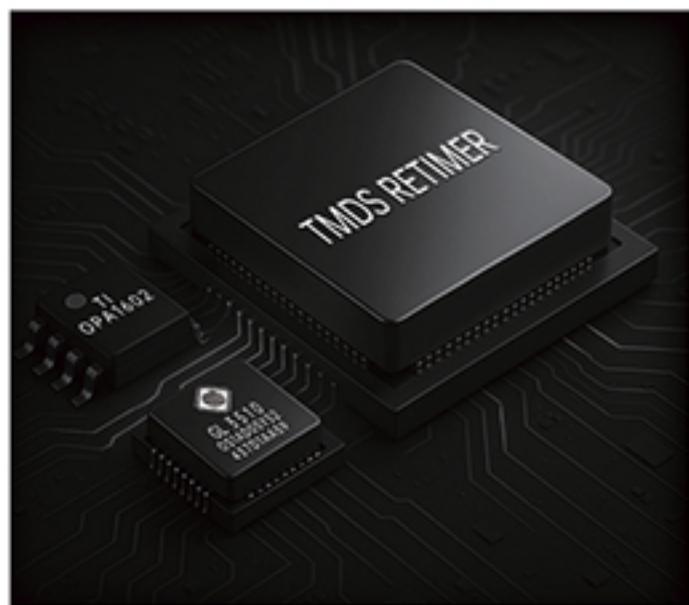


Technologie avancée de traitement d'image et audio

Des fils à âme en cuivre de haute qualité sont utilisés dans tout l'appareil, les connecteurs du circuit imprimé intégrés ont été mis à niveau vers les marques JST et Amphenol, améliorant ainsi la stabilité et la fiabilité des connexions.

Qualité audio-visuelle époustouflante

L'ajout de la fonction de resynchronisation TMDS au port audio HDMI de la carte mère permet de compenser efficacement les variations aléatoires, d'améliorer la qualité du signal et la capacité de charge, et d'améliorer encore la qualité audio HDMI, rendant les détails sonores plus riches.



Compatibilité polyvalente

L'ajout d'une puce HUB USB 3.0 et la refonte de l'alimentation USB 3.0 améliorent la compatibilité et la stabilité du port USB 3.0, permettant une meilleure adaptation aux clés USB et aux disques durs externes. Cette optimisation renforce également la stabilité et la vitesse de transmission des données, pour une qualité audio et vidéo optimale.

Amplificateur opérationnel

Le remplacement des amplificateurs opérationnels par sept OPA1602 offre un faible bruit, réduisant la distorsion audio pour un son plus clair. La haute précision garantit une reproduction fidèle du signal, pour une qualité sonore audiophile.





Prêt pour Roon

Roon Ready est un programme partenaire qui permet à l'UDP800 MKII de se connecter automatiquement à Roon sans configuration, pour un son d'une qualité exceptionnelle. Compatible avec la plateforme musicale multiplateforme Roon, l'UDP800 MKII offre un son réseau puissant et flexible, une configuration simple et une fiabilité optimale pour une expérience d'écoute immersive.

Spécifications techniques

Formats de disque

- UHD Blu-ray, Blu-ray, Blu-ray 3D, DVD-Vidéo, DVD-Audio, AVCHD, SACD, CD, Kodak Picture CD, CD-R/RW, DVD±R/RW, DVD±R DL, BD-R/RE

Sorties

- Audio analogique : stéréo
- Sortie audio analogique stéréo indépendante : sortie symétrique XLR, sortie RCA
- Audio optique/coaxial : jusqu'à 2 canaux / 192 kHz PCM, Dolby Digital, DTS
- Audio HDMI : jusqu'à 7.1 canaux / 192 kHz PCM, jusqu'à 5.1 canaux DSD, Bitstream
- Vidéo HDMI : UHD 23,976/25/30/50/59,94/60 Hz, 1080 I/P, 720P, 576I/P, 480I/P, source directe.

caractéristiques audio analogiques

- Plage de fréquences : 20 Hz - 20 kHz ($\pm 0,05$ dB)
- Rapport signal/bruit : ≥ 120 dB
- Distorsion harmonique totale + bruit : $\leq 0,01$ %
- Niveau de sortie : (RCA) $2,1 \pm 0,2$ Vrms ; (XLR) $4,2 \pm 0,4$ Vrms
- Plage dynamique : AGT : ≥ 120 dB
- Séparation des canaux : > 100 dB (RCA) ; > 120 dB (XLR)

Spécifications générales

- Alimentation : CA 100-240 V ~, 50/60 Hz
- Consommation électrique : < 30 W, veille $< 0,5$ W
- Dimensions : 430 mm x 300 mm x 90 mm
- Poids : 6,8 kg
- Température de fonctionnement : 5 °C à 35 °C (41 °F à 95 °F)
- Humidité de fonctionnement : 15 % à 75 %