

NSS 333

Fiche produit

NSS 333 offre une solution de streaming haute résolution, en prenant en charge les formats de fichiers de la plus haute qualité provenant des appareils UPnP™ et des services de streaming. L'utilisation du DAC du NSS 333 permet d'améliorer les performances des autres appareils audio de votre système en bénéficiant d'un contrôle universel sur toute la gamme Naim, le tout à partir de notre application Focal & Naim.



Point clés

- **Carte de streaming NP800** avec des signaux numériques symétriques LVDS pour un faible bruit. Streaming radio Internet, musique de Spotify Connect, Apple Music, Tidal (et Tidal Connect), Qobuz, AirPlay 2, Chromecast, serveurs UPnP™, clé USB et Roon Ready.
- **Deux Horloges Master fixes** (44.1 kHz et 48 kHz). Horloges master pour une stabilité optimale. Fonctionne en mode horloge maître pour les services de streaming.
- **DSP RAM buffer pour entrées S/PDIF**, élimine les bruits causés par la modulation (4x entrées S/PDIF).
- **DSP Naim** exclusif avec filtre intégré 705.6kHz/768kHz.
- **PCM1791A DAC** (mode filtre externe), transistor classe A. Composants filtrants post DAC à absorption diélectrique ultra-faible, spécialement conçus en polystyrène.
- **Connectivité Bluetooth® AptX™.**
- **Écran couleur 5,5 pouces.**
- **Entrées configurables** : désactivation des entrées inutilisées.
- **Utilise la même application que les gammes Mu-so et Uniti.**
- **Compatible multiroom** avec les autres produits en réseau Naim.
- **Télécommande bi-directionnelle ZigBee RF**, même sans visibilité directe, contrôle du NAC 332.
- **Possibilité de connexion en optique 3,5 mm** pour standby et éclairage synchronisés, compatibles avec les amplificateurs de puissance.
- **Upgrade possible avec NPX 300** via deux câbles Burndy (un numérique et un analogique).
- **Consommation en veille 0,5W.** Fonction de mise en veille automatique, <2 W en mode de veille LONA (réseau actif) et circuit de démarrage progressif pour transformateur toroïdale 4 enroulements.
- **Isolation galvanique** des circuits de contrôle et audio.

Spécifications

Type	Streamer
Sorties analogiques	1 x paire XLR (2,1 Vrms) 1 x paire RCA (2,1 Vrms) 1 x DIN 5 broches
USB	2 x prise USB Type A (à l'avant et à l'arrière - 1.6 A charge)
Entrées numériques (S/PDIF)	2 x optiques TOSLINK (jusqu'à 24 bit/96 kHz) 1 x RCA coaxial (24 bit/192 kHz, DoP 64 Fs) 1 x BNC coaxial (24 bit 192 kHz, DoP 64 Fs)
Sorties numériques (S/PDIF)	1 x BNC coaxial (jusqu'à 24 bit 192 kHz)
Formats audio	WAV - jusqu'à 32 bit/384 kHz FLAC et AIFF - jusqu'à 24 bit/384 Hz ALAC (Apple sans perte) - jusqu'à 24 bit/384 Hz MP3 - jusqu'à 48 kHz, 320 kbit (16 bit) AAC - jusqu'à 48 kHz, 320 kbit (16 bit) OGG et WMA - jusqu'à 48 kHz (16 bit) DSD - 64 et 128 Fs M4A - jusqu'à 48 kHz, 320 kbit (16 bit) Lecture parfaite prise en charge sur tous les formats
Fréquence digitale	Numérique : 3 Hz to 27 kHz - 3 dB
Rapport signal/bruit	Numérique : 108 dB ref 0 dBFS A-wtd, volume à 0 dB
Distorsion	Numérique : 0,002 % @0dBFS, 1 kHz, volume à 0 dB, 1 kHz
Diaphonie	Numérique : 94 dB à 1 kHz, volume à 0 dB
Contrôle	Contrôle de l'application (iOS et Android), télécommande bi-directionnelle ZigBee RF Contrôle du produit NAC 332 via ZigBee Sortie optique 3,5 mm pour le contrôle simultané de produits compatibles comme NAP 250/350
Réseau	Ethernet (10/100 Mbps), Wi-Fi (802,11 b/g/n/ac)
Consommation en utilisation standard	25 W
Consommation en mode veille réseau	< 2 W
Consommation en mode veille	< 0,5 W
Tension secteur	115 V à 230 V, 50/60 Hz
Dimensions (H x L x P)	9,15 x 43,2 x 31,75 cm
Poids	11 kg

