

créateur de valeurs



PRECOMMANDE 20 Septembre 24

Ref: BS-N030/B

EAN: 0786357002804

PPI: 349 TTC

BLUESOUND

Le NODE NANO est essentiel pour le streaming musical. Il suffit de le brancher à votre système HIFI de vous connecter au Wi-Fi et de commencer à apprécier le rendu. Musique, stations de radio, podcasts et plus encore de vos services préférés avec BluOS™, Apple AirPlay 2 et Bluetooth aptX™ Adaptive. Incorporant un DAC ESS SABRE® leader dans l'industrie et une conception audiophile, le NODE NANO prend en charge l'audio jusqu'à 24 bits/192 kHz pour une clarté et une profondeur inégalées. Ajoutez d'autres NODE NANO ou associez le avec les enceintes sans fil Bluesound dans toute la maison et profitez de la musique en qualité parfaite dans n'importe quelle pièce avec un contrôle multiroom aisé depuis l'application BluOS Controller.

**POUR LES PASSIONNÉS DE L'AUDIO** Chaque détail compte avec le NODE NANO. Du schéma électronique et des composants soigneusement sélectionnés ainsi qu'à sa puissance de traitement révolutionnaire et ses mesures acoustiques, tout est une question de conception et d'ingénierie. Au cœur de l'appareil se trouve un DAC ESS SABRE® de pointe avec la technologie Hyperstream® IV pour offrir une musique FLAC, WAV, AAC et MQA (jusqu'à 24 bits/192 kHz) avec des dynamiques époustouflantes et une distorsion ultra-faible. Maîtrisez votre univers sonore comme jamais auparavant et tirez le meilleur parti de votre musique.

VOTRE MUSIQUE ET PLUS ENCORE Des services de streaming populaires aux stations de radio et podcasts, le NODE NANO vous connecte à tout ce que vous aimez écouter. De plus, avec le Bluetooth aptX™ Adaptive bidirectionnel et Apple AirPlay 2 intégrés, vous pouvez profiter de la musique grace aux applications et services inclus. Connectez le NODE NANO aux bibliothèques musicales stockées sur votre ordinateur ou votre réseau local, et parcourez et diffusez sans effort votre collection depuis l'application BluOS.

ALLEZ AU-DELÀ DU SYSTÈME HI-FI Avec le NODE NANO et plusieurs lecteurs Bluesound, vous pouvez créer un système musical multiroom connecté sans fil via BluOS dans toute votre maison. Diffusez votre nouvelle chanson préférée partout ou écoutez différentes musiques et genres dans différentes pièces avec un contrôle total depuis votre téléphone, tablette ou ordinateur de bureau.

SIMPLE ET FACILE Le NODE NANO est conçu pour se connecter simplement à tout système audio ou enceintes actives de la maison. Compact et facile à installer avec des sorties RCA, Coaxial, Optique et USB, tandis que le Wi-Fi bi-bande et l'Ethernet gigabit assurent un streaming musical sans coupure ni interruption. Un panneau tactile frontal rétro-éclairé offre un contrôle rapide et un accès à des pré-réglages en une touche. Son beau noir mat s'harmonise parfaitement avec les composants stéréo ou dans un rack AV, avec le support des systèmes de contrôle domotique populaires tels que Control4, Crestron, et plus encore.

DAC ESS ES9039Q2M SABRE®

**SORTIES STEREO RCA** 

SORTIES OPTIQUE, COAXIAL et USB

**2 PRESETS PROGRAMMABLES** 

PLATEFORME BluOS MUTIROOM

PROCESSEUR QUAD-CORE 1.8GHZ ARM° CORTEX™ A53

LECTURE RESEAU DES FICHIERS MQA ET HIGH RES

LECTURE DSD disponible prochainement

**INTEGRATION AIRPLAY 2** 

SPOTIFY CONNECT + TIDAL CONNECT

MODE SERVEUR LOCAL

DUAL-BAND WIFI + GIGABIT ETHERNET

BLUETOOTH BI-DIRECTIONNEL ADAPTATIF APTX™

TELECOMMANDE INFRAROUGE AVEC APPRENTISSAGE

FINITION NOIR





Vue de Face Vue Arrière

## **SPECIFICATIONS**

AUDIO

**Formats audio supportés:** MP3, AAC, WMA, WMA-L, OGG, ALAC, OPUS **Formats audio High-res supportés:** FLAC, MQA, WAV, AIFF, MPEG-4 SLS

Support DSD: DSD256, disponible prochainement via mise à jour

Taux d'échantillonnage natif: Jusqu'à 192 kHz

Résolutions: 16-24

**Equaliseur et controle audio:** Application de controle BluOS

Convertisseur: ESS ES9039Q2M Rapport signal/bruit: -118 dB

**Distortion:** THD+N, 0.0007%

LOGICIELS ET INTEGRATION

Application: BluC

Compatible: iOS, Android, Windows, macOS

 Processeur:
 ARM\* Cortex™ -A53, Quad-Core, 1.8GHz par coeur

 Partage de fichiers reseau:
 Server Message Block (SMB) supérieur à 200,000 fichiers

Format pochette d'album: JPG, PNG Service Musiques et radio internet: 23+

Intégrations tierce: AirPlay 2, Spotify Connect, Tidal Connect, Roon Ready

Intégration systemes de controle : Crestron, Control4, RTI, ELAN, URC, Lutron

Intégration controle par la voix: Amazon Alexa Skills

CONNEXIONS

Alimentation: USB-C (5V-2A)

Ethernet/LAN:Ethernet RJ45, Gigabit 1000 MbpsWi-Fiintégré:Wi-Fi 5 (802.11ac), dual-bandNorme BluetoothBluetooth 5.2 aptX Adaptatif

Connectivité Bluetooth: Bi-directionel

**Infrarouge intégré:** Capteur IR intégré - panneau avant avec apprentissage

Entrée IR: 3.5mm Jack

Entrée USB: Type A (Fat32) - stockage externe uniquement

USB Audio 2.0 (Type A)

Sorties Audio: RC.

Sorties numérique: TOSLINK numérique optique et coaxial

Sortie Trigger:12 VoltsSortie casque:Bluetooth

Sortie caisson de basses: Sans fil pour le PULSE SUB+

INTERFACE UTILISATEUR ET CONTROLE

 Indicateur d'état:
 LED

 Controle lecture/pause:
 Bouton LED

 Controle de volume:
 Bouton LED

 Presets:
 Bouton LED x 2

GENERALITE

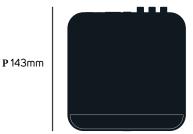
**Finition:** Noir mat satin

Environnement de stockage: -10°C to 50°C, 20% to 80% d'humidité

Environnement d'utilisation: 0°C to 40°C
Version: N030

\*Les spécifications peuvent etre modifiées sans

préavis



**H** 36mm



I 143mm

## **DIMENSIONS DU PRODUIT**

143 x 36 x 143mm (L x H x P)

Poids: 0.57kg

## ACCESSOIRES INCLUS

- Alimentation USB externe
- Adaptateurs d'alimentation universel x4
- Cable USB-C pour l'alimentaion
- Cable stéréo RCA vers RCA
- Cable ethernet
- Guide de sécurité/garantie
- Guide d'installation rapide