

ICÔNE DE NŒUD

Streamer de musique de référence



De l'emblématique à l'icône. Le NODE ICON est un streamer de musique sans fil phare pour les passionnés d'audio. Chaque détail de la conception a été soigneusement conçu pour le plus haut niveau de performance, de sa conception révolutionnaire Dual-Mono DAC mise en œuvre à la perfection avec deux DAC phares ESS SABRE ES9039Q2M, à son élégant châssis en aluminium et à son magnifique écran couleur de 5 pouces. Le NODE ICON se connecte de manière transparente à n'importe quel amplificateur haute performance, haut-parleurs amplifiés ou casque, offrant le streaming haute résolution BluOS, Apple AirPlay 2, THX. Ajoutez la technologie AAA et bien plus encore à votre configuration stéréo existante. Avec HDMI eARC, Dolby Digital et Dirac Live Ready, vous pouvez également transformer votre expérience musicale et télévisuelle grâce à un son immersif et à une technologie de correction de pièce de pointe.

QUALITÉ SONORE DE RÉFÉRENCE Avec des composants soigneusement sélectionnés et une conception DAC double mono magistralement conçue, le NODE ICON établit une nouvelle référence pour les streamers de musique sans fil. Il utilise deux des derniers processeurs ESS SABRE. Les convertisseurs DAC ES9039Q2M et un circuit transparent offrent un son avec une plage dynamique supérieure, une distorsion ultra-faible et la résolution la plus élevée jamais entendue. Les performances du DAC sont encore améliorées par la technologie révolutionnaire de MQA Labs, QRONO d2a, qui corrige toutes les erreurs de synchronisation dans le processus de conversion numérique-analogique et réaligne la réponse temporelle sur l'enregistrement d'origine.

MAGNIFIQUEMENT CONÇU POUR LES OBSÉDÉS DE L'AUDIO Avec un design industriel audacieux pour la prochaine génération de HiFi, le NODE ICON dispose d'un châssis en aluminium de haute qualité, de sorties XLR symétriques et d'un magnifique écran HD couleur de 5 pouces. Sa finition noire brillante élégante s'intègre parfaitement dans n'importe quelle configuration existante, avec des connexions de qualité audiophile pour prendre en charge des performances de haute qualité. Il prend également en charge la lecture DSD et dispose du dernier ADC SABRE ES9826 à deux canaux pour un son analogique fidèle à la source avec pratiquement aucun bruit ni distorsion.

DIFFUSEZ TOUT EN STREAMING Diffusez toute la musique jamais enregistrée, des services de streaming de musique populaires à vos propres bibliothèques de musique numérique, et accédez à tout ce que vous écoutez dans l'application BluOS. Apple AirPlay 2 et Bluetooth adaptatif aptX. sont également intégrés pour vous permettre de profiter d'encre plus de musique à partir de plus d'applications et de services. Avec HDMI eARC, vous pouvez facilement connecter le NODE ICON à votre téléviseur avec un seul câble et combiner le streaming de musique haute résolution avec vos expériences de cinéma et de jeu.

ALLEZ AU-DELÀ DU SYSTÈME HIFI Le NODE ICON peut se connecter sans fil aux haut-parleurs et aux composants stéréo Bluesound pour créer un système musical multi-pièces connecté par BluOS™ dans toute votre maison. Grâce au Wi-Fi double bande pour une écoute sans interruption, vous pouvez écouter votre nouveau morceau préféré partout ou écouter différentes musiques et genres dans différentes pièces avec un contrôle total depuis votre téléphone, votre tablette ou votre ordinateur de bureau.

TECHNOLOGIE D'AMPLIFICATEUR DE CASQUE DE CLASSE MONDIALE L'écoute réaliste au casque est rendue possible par la technologie THX AAA™, l'amplificateur de casque qui offre la réponse la plus linéaire au monde. Sa correction d'erreur brevetée par anticipation produit un bruit et une distorsion remarquablement faibles, révélant une scène sonore et une clarté exceptionnelles. Connectez votre casque haute performance aux prises casque 1/4" gauche ou droite et profitez d'une écoute audiophile sans tracas ni compromis.

ACOUSTIQUE INTELLIGENTE Le NODE ICON est prêt à lutter intelligemment contre la mauvaise acoustique de la pièce avec Dirac Live, disponible en tant que mise à niveau directement auprès de Dirac. Utilisez l'application de Dirac pour mesurer l'acoustique de votre pièce et éliminer les ondes stationnaires, les réverbérations et autres distorsions indésirables. Le résultat est un son clair, équilibré et détaillé pour vos bandes sonores de musique et de film. Un kit d'étalonnage avec un microphone haute sensibilité est également requis et est disponible auprès de Bluesound avec achat supplémentaire.

CONCEPTION DAC DOUBLE MONO BLUESOUND

2X ESS ES9039Q2M SABRE®DAC

SORTIE XLR ÉQUILIBRÉE

SORTIE RCA STÉRÉO

SORTIES OPTIQUES, COAXIALES, USB

SORTIE SUBWOOFER

2X SORTIE CASQUE 6,3MM

AMPLIFICATEUR DE CASQUE THX AAA™

ENTRÉE HDMI eARC

ENTRÉE USB-C

ENTRÉE STÉRÉO RCA + TOSLINK OPTIQUE

ESS ES9826 SABRE®ADC

ÉCRAN COULEUR NON TACTILE 5"

5 PRÉRÉGLAGES QUICK-TOUCH
PROGRAMMABLES

INTERFACE UTILISATEUR AVEC CAPTEUR DE
PROXIMITÉ

PLATEFORME MULTI-PIÈCES SANS FIL
BLUOS™

Processeur ARM à quatre cœurs de 1,8 GHz + PROCESSEUR
CORTEX™ A53

DIRAC LIVE PRÊT

MQA ET STREAMING DE MUSIQUE HAUTE RÉOLUTION

LECTURE DSD256

INTÉGRATION D'AIRPLAY 2

SPOTIFY CONNECT + TIDAL CONNECT

MODE SERVEUR LOCAL

WIFI BI-BANDE + ETHERNET GIGABIT

ADAPTATIF APTX™ BIDIRECTIONNEL
BLUETOOTH

CAPACITÉ D'APPRENTISSAGE À DISTANCE IR

DÉCLENCHEUR 12V

FINITION NOIRE

CARACTÉRISTIQUES DES ICÔNES DE NŒUD

AUDIO

Formats de fichiers audio pris en charge : Formats de fichiers audio haute qualité pris en charge : Prise en charge

DSD :

Formats audio multicanaux pris en charge : Taux d'échantillonnage natifs :

Profondeur de bits :

Commandes audio et égaliseur :

DAC :

Rapport signal/bruit :

Distorsion:

Puissance de sortie continue du casque (THD < 0,1 %) :

Formats de fichiers MP3, AAC, WMA, WMA-L, OGG,

OPUS, FLAC, MQA, ALAC, WAV, AIFF, MPEG-4 SLS

DSD256

Dolby Digital®

jusqu'à 192 kHz

16-24

Application de contrôleur BluOS

ESS ES9039Q2M x2

XLR : -129 dB, RCA : -121 dB

THD+N, 0,0004 %

160 mW, 16 Ω/235 mW, 32 Ω/56 mW, 250 Ω/23 mW, 600 Ω

LOGICIELS ET INTÉGRATIONS

Système opérateur:

Contrôleur d'application Système d'exploitation :

Processeur :

Partage de fichiers réseau pris en charge :

pochettes d'album prises en charge :

Services de musique et radio

Internet : intégrations tierces :

Intégrations du système de contrôle :

Intégrations de contrôle vocal :

BluOS

iOS, Android, Windows, macOS

BRAS®Cortex™ -A53, Quad-Core, 1,8 GHz par cœur

Server Message Block (SMB) jusqu'à 200 000 fichiers

JPG, PNG

23+

AirPlay 2, Spotify Connect, Tidal Connect, Roon Ready, Dirac Live Ready

Crestron, Control4, RTI, ELAN, URC, Lutron

Compétences Amazon Alexa

RELATIONS

Alimentation:

Ethernet/LAN :

Wi-Fi intégré :

Qualité Bluetooth :

Connectivité Bluetooth :

IR optique intégrée :

Entrée IR :

Entrée optique/analogique :

Entrée HDMI :

ENTRÉE USB :

USB (autre) :

Sortie audio :

Sortie coaxiale :

Sortie optique :

Déclencheur :

Sortie casque :

Sortie caisson de basses :

Entrée de cordon secteur universel à deux broches

(100-240AC) Ethernet RJ45, Gigabit 1000 Mbps

Wi-Fi 5 (802.11ac), Bluetooth 5.2 aptX

bidirectionnel adaptatif double bande

(transmission et réception)

Capteur IR intégré - panneau avant avec télécommande IR, prise

jack 3,5 mm

Optique Toslink, analogique RCA

HDMI eARC

Type A (formaté Fat32) - Stockage externe uniquement ; Mode serveur local

USB Type C (entrée PC)

Stéréo RCA analogique avec option fixe ; stéréo XLR symétrique avec option

fixe ; audio USB 2.0 (type A)

RCA

TOSLINK optique numérique

12 volts

6,3 mm/1/4" Stéréo x2 ; Bluetooth

RCA x 1 ; Sans fil vers PULSE SUB+

INTERFACE UTILISATEUR ET CONTRÔLE

Indicateur d'état :

Bouton Lecture/Pause :

Boutons de contrôle du volume : Boutons de

piste précédente/suivante Boutons de

préréglage :

Capteur de proximité :

Afficher:

DIRIGÉ

LED tactile

Curseur tactile à LED

LED tactile

LED tactile x 5

Oui

Écran non tactile de 5 pouces

GÉNÉRAL

Finition:

Environnement de stockage :

Environnement d'exploitation :

Référence/Version :

Noir : Aluminium anodisé

- 10°C à 50°C, 20% à 80% d'humidité relative

0°C à 40°C

N530

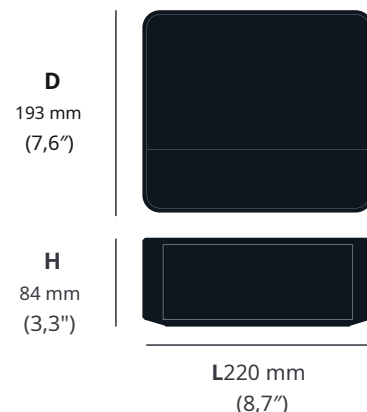
* toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis



Vue de face



Vue arrière



Dimensions du produit

220 x 84 x 193 mm (L x H x P)

8,7 x 3,3 x 7,6 po (L x H x P)*

Poids : 2,23 kg/4,92 lb

* Les mesures non métriques sont approximatives.

Accessoires inclus

- Cordon d'alimentation 120 V CA
- Cordon d'alimentation 230 V CA
- Câble Ethernet
- Câble stéréo RCA vers RCA

BLUESOUND

© Bluesound International. Bluesound, le logotype stylisé et le logotype « B », la phrase « HIFI for a wireless generation », NODE et tous les autres noms de produits et slogans Bluesound sont des marques commerciales ou des marques déposées de Bluesound International, une division de Lenbrook Industries Limited. Tous les autres logos et services sont des marques commerciales ou des marques de service de leurs propriétaires respectifs. 23-045 © 07/24 Bluesound.