

NODE

Lecteur Réseau Audiophile



PRECOMMANDE
20 Septembre 24

Ref: BS-N132
PPI: 599 TTC

BLUESOUND

En termes simples, rien ne vaut le NODE. Avec des composants et des circuits repensés pour des performances encore meilleures, le lecteur réseau de musique haute résolution sans fil original est désormais doté d'un DAC ESS SABRE® de pointe, d'une sortie casque THX AAA™ intégré, du Bluetooth adaptatif aptX™ et de la prise en charge DSD. Connectez-le à votre système HiFi ou audio existant et diffusez tout, des services de streaming de musique populaires et des pistes audio haute résolution de votre bibliothèque personnelle aux stations de radio, aux podcasts et bien plus encore. Connectez le à la prise HDMI eARC, le décodage Dolby Digital et Apple AirPlay 2, et le NODE devient le cœur de votre expérience musicale à domicile avec la liberté sans fil d'ajouter et de se connecter à d'autres lecteurs Bluesound dans la maison pour écouter de la musique dans plusieurs pièces.

MEILLEUR JUSQU'AU MOINDRE DÉTAIL SONORE Diffusez votre musique comme jamais auparavant et faites ressortir tous les détails. De l'ingénierie audiophile et des composants soigneusement sélectionnés à sa puissance de traitement et ses mesures acoustiques révolutionnaires, tout est question de conception et d'ingénierie avec le NODE. Un nouveau DAC ESS SABRE® amélioré (ES9039Q2M) est conçu avec précision pour être encore plus qualitatif comportant des circuits conçus de manière experte pour réduire le jitter et les interférences. Le résultat est un son clair et net sur votre ampli préféré ou vos enceintes amplifiées.

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

ALLEZ AU-DELÀ DU SYSTÈME HI-FI Avec le NODE 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.

TECHNOLOGIE D'AMPLIFICATEUR DE CASQUE DE CLASSE MONDIALE L'écoute au casque réaliste est rendue possible par la technologie THX AAA™, l'amplificateur de casque qui bénéficie de la réponse en fréquence la plus linéaire au monde. Sa correction d'erreur par anticipation brevetée produit un bruit de fond et une distorsion remarquablement faibles, révélant une scène sonore et une clarté exceptionnelles. Connectez votre casque haute performance à une prise casque 1/4" de taille standard et profitez d'une écoute audiophile sans aucun compromis.

CONNECTEZ TOUT Le NODE est doté d'entrées et de sorties numériques et analogiques, ce qui le rend incroyablement polyvalent. Vous pouvez transférer le son de votre téléviseur et de vos consoles de jeu avec HDMI eARC, tandis que le Wi-Fi double bande et l'Ethernet Gigabit assurent la diffusion de la musique sans perte ni interruption. Un panneau tactile à détection de proximité permet un contrôle rapide et un accès à cinq pré-réglages programmables. Disponible en finitions noir mat et blanc, le NODE s'intègre parfaitement dans la maison.

ACOUSTIQUE INTELLIGENTE Votre NODE 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 pièges à basses fréquences, les échos et autres distorsions indésirables de votre son. 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 disponible auprès de Bluesound.

ESS ES9039Q2M SABRE® DAC
SORTIE STEREO RCA
SORTIES OPTICAL, COAXIAL &
USB SORTIE CAISSON DE
BASSES SORTIE CASQUE 6.35mm
AMPLIFICATEUR CASQUE THX
AAA™
ENTREE HDMI
ENTREES 3.5MM ANALOGIQUE/
OPTIQUE
DIRAC LIVE READY
5 TOUCHES DE PRESETS
PROGRAMMABLES
INTERFACE DE CONTROLE
AVEC DETECTEUR
DEPROXIMITE
PLATEFORME BLUOS™
WIRELESS MULTI-ROOM
PROCESSEUR QUAD-CORE
1.8GHZ ARM® CORTEX™ A53
LECTURE MQA et HI-RES MUSIC
LECTURE DSD VIA MISE A JOUR
A VENIR
INTEGRATION AIRPLAY 2
SPOTIFY CONNECT + TIDAL
CONNECT
LOCAL SERVER MODE
DOUBLE BANDE WIFI + GIGABIT
ETHERNET
BLUETOOTH APTX™ ADAPTATIF
BI-DIRECTIONNEL
APPRENTISSAGE
TELECOMMANDE INFRAROUGE
SORTIE TRIGGER 12V
COULEUR NOIR ET BLANC



Vue de Face



Vue Arrière

SPECIFICATIONS

AUDIO

Formats Audio Supportés:	MP3, AAC, WMA, WMA-L, OGG, ALAC, OPUS
Format Audio High-Res Supportés:	FLAC, MQA, WAV, AIFF, MPEG-4 SLS
Support DSD:	DSD256, Disponible à la prochaine mise à jour
Format Multicanal audio Supporté:	Dolby Digital ⁺
Taux d'Echantillonnage Natif:	up to 192 kHz
Résolutions:	16-24
Equaliseur et Contrôle Audio:	Application BluOS Controller
Convertisseur:	ESS ES9039Q2M
Rapport signal/bruit:	-118 dB
Distorsion:	THD+N, 0.0007%
Puissance de la Sortie Casque (THD<0.1%):	160mW, 16Ω / 230mW, 32Ω / 53mW, 250Ω / 22mW, 600Ω

LOGICIEL ET INTEGRATION System

d'Exploitation:	BluOS
Compatibilités:	iOS, Android, Windows, macOS
Processeur:	ARM [®] Cortex [™] -A53, Quad-Core, 1.8GHz par coeur
Partage de Fichiers Réseau:	Server Message Block (SMB) supérieur à 200,000 fichiers
Format Pochette d'Albums:	JPG, PNG
Seervices musiques et Radio Internet:	23+
Intégrations Tierces:	AirPlay 2, Spotify Connect, Tidal Connect, Roon Ready, Dirac Live Ready
Intégration Systemes de Contrôle:	Crestron, Control4, RTI, ELAN, URC, Lutron
Intégration controle par la voix:	Amazon Alexa Skills

CONNECTIONS

Alimentation:	Cordon secteur universel type Philips (100-240AC)
Ethernet/LAN:	Ethernet RJ45, Gigabit 1000 Mbps
Wi-Fi Intégré:	Wi-Fi 5 (802.11ac), double bande
Norme Bluetooth:	Bluetooth 5.2 aptX Adaptatif
Connectivité Bluetooth:	Bi-directionnel
IR Optique Intégré	Capteur IR intégré - panneau avant avec apprentissage
Entrées Optique/Analogique:	Combo - Mini TOSLINK/Stereo 3.5mm
Entrée IR:	3.5mm Jack
Entrée HDMI:	HDMI eARC
Entrée USB:	Type A (Fat32) - stockage externe uniquement
Sortie Audio:	Stereo avec possibilité niveau de sortie fixe; USB Audio 2.0 (Type A)
Sortie Coaxial:	RCA
Sortie Optique:	TOSLINK optique numérique
Sortie Trigger:	12 Volt
Sortie Casque:	6.3mm Stereo; Bluetooth
Sortie Caisson de Basses:	RCA x 1; Sans fil pour PULSE SUB+

INTERFACE UTILISATEUR ET CONTROLE

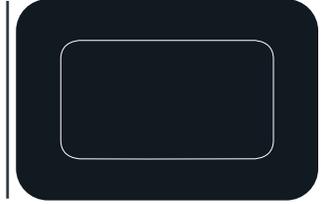
Indicateur d'Etat:	LED x2
Contrôle Lecture/Pause:	Bouton LED
Contrôle de Volume:	Curseur Tactile à LED
Presets:	Boutons LED x 5
Decteur de Proximité:	Yes

GENERALITE

Finition:	Noir ou Blanc Mat Satin
Environnement de Storage :	-10°C to 50°C, 20% to 80% d'humidité
Environnement d'Utilisation:	0°C to 40°C
Version:	N132

*Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

P
146mm



H 46mm



L 220mm
(8.7")

Dimensions du Produit

220 x 46 x 146 mm (L x H x P)

Poids: 1.09kg

Accessoires Inclus

- Cordon d'alimentation 120V
- Cordon d'alimentation 220V
- Cable Stéréo RCA vers RCA
- Cable Ethernet
- Adaptateur Mini Jack vers Toslink
- Guide de Sécurité / Garantie
- Guide d'Installation Rapide
- Carte d'Information DIRAC LIVE READY

 FRANCE MAJOR DIFFUSION
créateur de valeurs

Z.A LA GEODE | 20 RUE DES 4 VENTS | 91690 GUILLERVAL | FRANCE

TEL: 33 (0)1.60.80.95.77 | FRANCEMAJORDIFFUSION.FR | CONTACT@FRANCEMARKETING.FR

CONNECTIQUE HIFI / HOME CINEMA ■ MEUBLES ET SUPPORTS D'ECRANS ■ ELECTRONIQUE ■ ENCEINTES ACOUSTIQUES