

Acheter le Cambridge Audio One ? Les raisons principales...

Le One donne une qualité sonore exceptionnelle à partir de nombreuses sources. Voici 10 bonnes raisons de le préférer aux autres systèmes :

1 Une centrale pour votre musique : Inutile d'acheter différents appareils pour la lecture et l'amplification. Avec le puissant amplificateur de classe AB 30 watts/canal du One, il vous suffit d'ajouter des enceintes !

2 Lecture de CD : Nous avons tous encore des CD à la maison et, bien souvent, ils offrent une qualité sonore supérieure à celle des albums qu'on écoute en streaming sur Internet ou des rips de CD qu'on a sur nos ordinateurs. Avec son lecteur de CD de haute qualité, le One peut lire des CD et disques MP3/WMA.

3 Audio USB : Le One effectue une amélioration instantanée de la sortie audio sur n'importe quel ordinateur. Il se branche rapidement et facilement sur n'importe quelle prise USB et vous permet d'entendre votre musique, vos jeux ou vos films préférés exactement tel que l'artiste les avait imaginés.

4 Connectivité Bluetooth : Avec le récepteur Bluetooth intégré, vous pouvez envoyer votre musique sans fil au One à partir de n'importe quel appareil à fonction Bluetooth (iPhone, iPad, smart phone, ordinateur portable, MacBook).

5 Radio DAB+ et FM : Écoutez votre émetteur préféré avec le tuner radio intégré au One.

6 Des composants haut de gamme : Amplificateur de classe AB (inspiré du lecteur de musique numérique Minx Xi), bloc d'alimentation torique et convertisseur N/A Wolfson WM8728, tous sont des composants audiophiles qu'on trouve plus couramment dans des produits haut de gamme. C'est ce qui fait du One un système hi-fi complet réellement « tout en un ».

7 Une connectivité remarquable : En plus de ses fonctionnalités CD, Bluetooth et USB, le One possède une large gamme de connexions câblées supplémentaires. Vous pouvez utiliser le One comme convertisseur N/A en lui branchant des sources numériques ou bien pour améliorer le son de votre téléviseur en reliant le signal audio aux entrées Toslink ou RCA sur le One.

8 Optimisation des services de streaming et des applis : Par l'intermédiaire de votre smartphone, tablette ou ordinateur, l'excellente qualité audio du One est à la disposition de toutes vos applis et de tous vos services de streaming. Vous pouvez ainsi



écouter, instantanément et facilement, des services populaires tels que Last.fm, Spotify ou BBC iPlayer Radio en qualité remarquable par la connexion Bluetooth du One.

9 Jeux et films : Si vous utilisez votre ordinateur portable, téléphone ou tablette pour faire des jeux vidéo ou regarder des films, vous saurez que le son peut être franchement nul. Or vous pouvez désormais envoyer le signal audio au One et apprécier ainsi toutes les détonations et collisions dans leurs moindres détails !

10 Full Metal Jacket : tous ces avantages n'auraient aucun sens si le One n'était pas construit pour durer !

Le One a été conçu pour des performances durables. Qu'il s'agisse du boîtier ultra rigide 100 % métal ou du transformateur torique grande puissance haute qualité, tous les composants du One ont été conçus pour que le plaisir d'écoute dure de nombreuses années.

Le saviez-vous ?

La prise USB sur le panneau arrière du One permet un chargement rapide et facile des téléphones et autres appareils pour que la musique ne s'arrête jamais !

ASTUCES !



Un son de qualité hi-fi sans gros boîtiers noirs !

Nous aimons tous écouter notre musique à partir de sources très diverses, CD, disques durs, services de streaming sur Internet, radio DAB... Mais pour profiter de cette multitude de sources musicales en qualité hi-fi, il faut souvent brancher de nombreux appareils différents, chacun réalisant sa propre fonction : un lecteur de CD, un convertisseur N/A, un tuner, un amplificateur. La liste ne s'arrête pas

là ! Avec le One de Cambridge Audio, tous ces boîtiers deviennent inutiles car cette centrale compacte « tout en un » propose un son en véritable qualité hi-fi. Le One reçoit la musique de sources très différentes. Il peut lire des CD et comporte une gamme d'entrées audio analogiques et numériques telles que RCA, USB, S/P DIF et coaxiales. Il peut en outre diffuser de la musique en streaming à partir de smartphones

et de tablettes par une connexion Bluetooth haute qualité.

Les fonctionnalités de lecture du One incluent également un tuner DAB+/FM, qui vous permettra d'écouter vos émetteurs préférés. En plus de tout ça, le One comporte un amplificateur haute qualité. Il suffit donc de lui ajouter des enceintes et vous avez une installation hi-fi complète !

Un coup d'œil à l'intérieur

Une connectivité remarquable

Le One reçoit la musique de presque n'importe où. Son grand éventail de sources de lecture comprend :

- CD, y compris les formats MP3 et WMA
- Bluetooth
- Audio USB pour votre ordinateur
- 1 entrée audio numérique coaxiale S/P DIF
- 1 entrée audio numérique optique Toslink
- 1 entrée audio analogique RCA
- 1 entrée audio analogique 3.5 mm
- Tuner radio DAB+, DAB et FM

Un son supérieur

Amplificateur de classe AB (inspiré du lecteur de musique numérique Minx Xi), bloc d'alimentation torique et convertisseur N/A Wolfson WM8728, tous sont des composants audiophiles qu'on trouve plus couramment dans des produits haut de gamme. C'est ce qui fait du One un système hi-fi complet réellement « tout en un ».

Avec ses 30 Watts par canal (8 Ohms), le One remplit l'espace et tire des détails étonnants de toutes les sources. Ainsi, indépendamment des supports que vous utilisez pour votre musique, le Cambridge Audio One pourra en tirer un son merveilleux !



Écoute musicale à partir de n'importe quel téléphone, tablette, ordinateur, etc.



Transformateurs toriques ou E-I ?

Notre objectif étant la perfection du son, nous avons doté le One d'un transformateur torique puissant. Dans les années 70, Cambridge Audio a été un des premiers fabricants à employer les transformateurs toriques, et nous les utilisons encore aujourd'hui. Voici quelques avantages de ces transformateurs par rapport aux transformateurs E-I plus économiques utilisés par la plupart des autres fabricants :

- ✓ Puissance de qualité supérieure fournie aux circuits d'amplification, sans écrêtage du signal de forme d'onde, pour obtenir un signal cohérent
- ✓ Bruit, bourdonnement et ronflement éliminés
- ✓ Rendu sensationnel des graves
- ✓ Sortie grande puissance pour enceintes puissantes et exigeantes, même quand on les pousse à fond
- ✓ Grandes réserves de puissance pour permettre au transformateur de fournir des pics de volume élevés le moment voulu
- ✓ Blindage intégral contre toute interférence électrique interne et externe pour maintenir la qualité de la puissance et du signal



Transformateur E-I économique standard :

- ✗ Signal faible et peu constant
- ✗ Aucun blindage
- ✗ Bruyant
- ✗ Incapable d'exciter des enceintes puissantes et exigeantes

CD

avec son lecteur de CD de qualité supérieure, le One peut lire des CD et disques MP3/WMA.

Bluetooth

avec le récepteur Bluetooth intégré, vous pouvez envoyer votre musique sans fil au One à partir de n'importe quel appareil à fonction Bluetooth (iPhone, iPad, smartphone, ordinateur portable, MacBook). Cette fonctionnalité supplémentaire vous permet de parcourir et de gérer le contenu illimité que proposent ces appareils sans avoir à quitter votre fauteuil.

DAB+ and FM radio

Écoutez votre émetteur préféré avec le tuner radio intégré au One.

USB Audio

Cette unique connexion à votre ordinateur minimise l'encombrement des cordons et permet à un signal numérique d'être pris directement sur votre ordinateur (de bureau ou portable) en lieu et place du son de mauvaise qualité normalement fourni par la carte son. Il suffit de brancher le One sur n'importe quelle prise USB disponible de votre ordinateur et il se chargera de traiter le signal audio numérique pour produire un son nettement supérieur à ce qu'on tire normalement de la sortie casque d'un ordinateur. Vous pourrez ainsi entendre votre musique, vos jeux ou vos films préférés exactement tel que l'artiste les avait imaginés.

Le saviez-vous ?

Le One est fourni avec de belles finitions brillantes en blanc ou noir.

Connexions câblées

En plus de ses fonctionnalités CD et sans fil, le One propose également :

- 2 entrées numériques (S/PDIF et Toslink) pour décodeurs, consoles, lecteurs Bluetooth, etc.
- 1 entrée analogique RCA pour stations d'iPod et autres appareils
- 1 entrée analogique MP3 3.5 mm

Ce qui me plaît c'est que...

« Mes colocataires et moi, on aime écouter la musique sur nos téléphones avec Spotify. Alors le fait de pouvoir transmettre la musique au One vite et facilement par une connexion Bluetooth et de l'écouter en excellente qualité, c'est tout simplement génial! En plus, comme il me reste pas mal de CD, c'est super de pouvoir les lire aussi sur le One. Avec ça, il est très facile à utiliser par tout le monde et puis il a un bel aspect. »



Povilas, Web Design

Boîtier 100 % métallique

L'électronique (et de ce fait la qualité sonore) est particulièrement vulnérable aux vibrations. C'est pourquoi nous avons utilisé un boîtier métallique à isolation phonique et faible résonance afin d'éliminer le plus possible de vibrations et d'optimiser la qualité sonore de chaque source.

Bornes d'enceintes amovibles

On peut aussi retirer les bornes d'enceinte du One pour utiliser des câbles audio à fiches banane.

Astuce de configuration !

Avec une sortie dédiée de caisson de grave, le One est une centrale parfaite pour une installation audio-vidéo.

Services de streaming et applis maximisés

Par l'intermédiaire de votre smartphone, tablette ou ordinateur, l'excellente qualité audio du One est à la disposition de toutes vos applis et de tous vos services de streaming. Vous pouvez ainsi écouter, instantanément et facilement, des services populaires tels que Last.fm, Spotify ou BBC iPlayer Radio en qualité remarquable par la connexion Bluetooth du One.

Commande flexible

Le One est facile à utiliser avec les boutons de son panneau avant ou sans quitter votre fauteuil avec la télécommande Navigator fournie.



Astuce !

Le One dispose d'une fonction Réveil-matin pratique qui vous permettra également de vous réveiller avec l'entrée ou la radio de votre choix. Vous pouvez même le programmer à des heures différentes pour le week-end et la semaine.