

- ✓ AirPlay/Wi-fi/DLNA
- ✓ Radio Internet
- ✓ USB 24bits/192kHz
- ✓ iPhone sur USB

QOBUZISSIME

LE GOÛT DE QOBUZ



### NP-H750

est définitivement un produit high-end pour les mélomanes qui désirent profiter de leur musique dématérialisée. Il intègre un convertisseur 24bits/192kHz capable de décoder les fichiers audio haute résolution contenu sur vos ordinateurs (PC/Mac) via un port USB (de Type-B) asynchrone. Il dispose également d'un port USB en façade (Type-A) qui permet la connexion d'une clef USB mais aussi d'un iPod/iPhone. Ce tout nouvel ensemble composé du NP-H750, amplificateur stéréo intégré réseau, DAC et USB et du lecteur CD : CD-H750, sont des produits au format mini-chaîne destinés aux audiophiles qui désirent acquérir une chaîne réseau (Wi-fi, AirPlay, DLNA, Radio Internet) ainsi que d'un lecteur CD avec la possibilité de connecter l'iPod/iPhone sur le port USB.

#### POINTS FORTS

##### Amplificateur stéréo analogique de grande qualité

- Puissance de 2x40W, amplificateur à composants discrets et classe AB
- Implantation des composants compacte optimisant les distorsions et le rapport signal/bruit
- Convertisseur N/A BurrBrown PCM1795 32bits de haute qualité audio
- Composants haut de gamme (condensateur ELNA)
- Nombreux types d'entrées : Numériques : optique, coaxiale
- Analogiques : RCA, jack mini-stéréo et phono (MM)

##### Compatible avec les derniers formats numériques

- Port USB pour liaison PC/MAC supportant les fichiers 24bits/192kHz en mode asynchrone
- Radio Internet (+20.000 stations)
- AirPlay pour une liaison optimale sous IOS
- DLNA 1.5 certifié pour streamer votre musique à partir de votre ordinateur (PC ou MAC)
- Certifié « Made for iPod/iPad/iPhone » - iPhone 5 certifié
- Fonction « Lecture Directe » des fichiers audio via USB

#### CARACTERISTIQUES GENERALES

##### Amplificateur

- Puissance de sortie : 40 W + 40 W (6 Ω, 0,5%, 1 kHz)
- Sensibilité d'entrée : PHONO : 2,5 mV/47 kΩ
- AUX1, AUX2 : 200 mV/47 kΩ
- Réponse en fréquence : 20 Hz à 60 kHz (+1/-3 dB)
- Sortie préampli pour caisson de grave : 10 Hz à 35 kHz

##### Port USB

- Connecteur USB-A : Conforme USB 2.0
- Formats lisibles : WAV, FLAC, MP3, OGG, WMA
- Connecteur d'entrée audio USB (face arrière) USB-B 2.0
- Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
- Résolution de quantification : 16/24 bits

##### Fichiers Audio

- Formats : WAV, FLAC, MP3, OGG, WMA

- Dimensions (L x H x P) : 290 x 113 x 340 mm
- Poids : 5,4 kg

#### EAN

- Finition noire (B) : 4907034218059
- Finition argent (S) : 4907034218066

#### DEEE

- 4.4 = 0,84 € H.T. / 1 € TTC



## NP-H750 Amplificateur intégré 2x40W, Tuner, USB, Wi-Fi & AirPlay

### EN SAVOIR PLUS...

**Un amplificateur stéréo intégré haute performances !**

L'amplificateur de 2x40W pourra alimenter la plupart de vos enceintes. Il utilise une version améliorée de l'amplificateur employé dans la CR-H500 (Diapason d'Or) unanimement acclamé par la presse Hi-fi. Son niveau puissance et sa capacité en courant lui permet de « driver » toutes sortes d'enceintes colonnes ou bibliothèques d'impédances 8 ou 4 Ohms.

L'optimisation des circuits d'amplification et de pré-amplification consiste en : Un nouveau Circuit Imprimé utilisant une implémentation optimale des composants ; à la fois dense pour éviter les problèmes de masse mais aussi tenant compte des influences et couplages des composants les uns avec les autres.

Des composants de qualité audiophile ; le NP-H750 intègre ainsi des condensateurs électrolytiques en aluminium de la série SILMIC de la célèbre marque ELNA (spécialiste de l'audio). Ces derniers optimisent ainsi « l'angle de perte » évitant ainsi les fuites électromagnétiques pour une meilleure performance audio.

Un convertisseur N/A BurrBrown PCM1795 32bits pour une excellente qualité de conversion. Ce convertisseur est typiquement utilisé pour des produits audio high-end (par exemple dans le très réputé TEAC UD-501).

Boîtier en aluminium permettant d'assurer son statut de pièce maîtresse d'un système audio ainsi qu'une variété de connectiques assurant sa flexibilité. La face avant est un élément déterminant concernant le design des produits audio de haut de gamme. La face avant, les panneaux de côtés, le bouton de volume et le sélecteur d'entrées sont fabriqués en aluminium dans un souci de design et de durabilité.

A l'aide d'un seul cordon USB connecté à votre ordinateur, profitez de vos musiques numériques stockées en haute qualité 24bit/192kHz. Connectez votre PC ou votre Mac en USB pour profiter de votre musique. Une fois que la connexion est faite et que le driver est installé, iTunes ou Window Media Player de vient votre lecteur audio de haute qualité. Le NP-H750 est capable de lire des fichiers audio de qualité bien supérieure aux CD audio conventionnels puisqu'il peut lire des fichiers encodés jusqu'à 24bit/192kHz. Il supporte même le mode asynchrone afin de s'affranchir d'un maximum de perte de qualité lié au jitter.

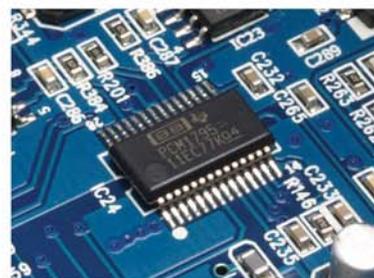
Profitez des radios Internet de tous les pays. Plus de 20.000 stations sont accessibles à n'importe quel moment de la journée et gratuitement !

AirPlay : à consommer sans modération avec votre Smartphone ou tablette sous IOS. La fonction AirPlay étant préinstallée, dès que l'installation du NP-H750 est terminée, profitez des musiques provenant de votre Smartphone ou Tablette tout comme vous pourrez accéder à vos musiques sous iTunes via votre réseau.

Fonction DLNA 1.5 certifié permettant de streamer sa musique à partir d'un ordinateur ou d'un NAS. Stockez votre musique sur un NAS (disque dur autonome, auto alimenté avec une connectique Ethernet) et grâce à votre réseau, profitez chacun dans votre pièce de votre musique. Toute la musique peut être stockée sur le NAS, mais grâce à vos différents lecteurs (iTunes ou WMP) récupérer le flux de musique et profitez-en !

Certifié "Made for iPod/iPad/iPhone". Le NP-H750 a obtenu la certification plug & play Apple et sa compatibilité avec le dernier iPhone 5 a été confirmée. Le port USB en façade du NP-H750 permet une connexion numérique de votre musique sans aucune déperdition. Le port USB rechargera aussi votre Smartphone.

Lecture directe de vos fichiers audio à partir du port USB. Stockez votre musique sur une clef USB. Les différents formats de fichiers MP3/WMA/WAV/FLAC sont reconnus par le NP-H750.



## NP-H750 Amplificateur intégré 2x40W, Tuner, USB, Wi-Fi & AirPlay

### AUTRES CARACTERISTIQUES

- Streaming USB des fichiers MP3/WMA/WAV/FLAC
- Port USB utilisant une puce Tenor 8802 (24bit/192kHz pour le streaming en mode asynchrone)
- Fonction Sleep Timer jusqu'à 90 minutes
- Fonction Réveil
- Programme lecture, répétition et shuffle
- Balance du niveau droite et gauche indépendante
- Fonction de mise à jour du logiciel
- Entrée Phono
- Design & durabilité : La face avant, les panneaux de côtés, le bouton de volume et le sélecteur d'entrées sont fabriqués en aluminium.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

#### Amplificateur

Puissance de sortie : 40 W + 40 W (6 Ω, 0,5%, 1 kHz)  
Sensibilité d'entrée :  
PHONO : 2,5 mV/47 kΩ  
AUX1, AUX2 : 200 mV/47 kΩ  
Réponse en fréquence : 20 Hz à 60 kHz (+1/-3 dB)  
Sortie préampli pour caisson de grave : 10 Hz à 35 kHz

#### Port USB (face avant)

Connecteur USB-A : Conforme USB 2.0  
Formats lisibles : WAV, FLAC, MP3, OGG, WMA  
Réponse en fréquence : 20 Hz à 20 kHz (±2 dB)  
Rapport signal/bruit : Plus de 85 dB  
Alimentation électrique : 500 mA – 2100 mA

#### Connecteur d'entrée audio USB (face arrière)

Connecteur USB-B : Conforme USB 2.0  
Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz  
Résolution de quantification : 16/24 bits

#### Fichiers Audio

Formats : WAV, FLAC, MP3, OGG, WMA

#### Connexion Internet

Prise réseau local (LAN) : 10/100 BASE-T  
Réseau local sans fil : Conforme IEEE 802.11b  
(Méthode de modulation : DSSS) Conforme IEEE 802.11g  
(Méthode de modulation : OFDM)  
Sécurité : WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

#### Entrées audio numériques

Numérique COAXIAL : 1x Prise RCA (0,5 Vc-c/75 Ω)  
Numérique OPTIQUE : 1x Connecteur numérique optique  
(rectangulaire) -24,0 à -14,5 dBm en crête

#### Accessoires inclus

1x Cordon d'alimentation  
1x Télécommande (RC-1308)  
2x Piles (AAA)  
1x Mode d'emploi  
1x Carte de garantie

#### Généralités

Alimentation électrique  
Modèle Europe : CA 230 V, 50 Hz  
Consommation électrique en marche : 120 W  
Consommation électrique en veille : moins de 0,5 W  
Dimensions (L x H x P) : 290 x 113 x 340 mm  
Poids : 5,4 kg

