NC-50DAB-B

Amplificateur audiophile avec lecteur réseau intégré, CD, Tuner DAB+/FM, Wi-Fi Dual Band, Bluetooth, Google Cast, Airplay, Web Radios, Spotify/Deezer/Tidal, Multiroom audio.

Novembre 2016

- **Amplification Class D Direct Energy HD**
- **2x50W RMS (4Ω)**
- **Wi-Fi Dual Band & Bluetooth intégrés**
- **Airplay / Google Cast**
- **Web Radios (TuneIn) / Spotify / Tidal / Deezer**
- **Fireconnect pour Multiroom audio sans fil**
- **Sortie Subwoofer / Entrée Phono**
- **CD / 2 ports USB / Entrée auxiliaire / Entrée optique**
- **Tuner DAB / DAB+ / FM RDS**
- **Streaming audio Hi-Res :**
  DSD 11.2 MHz /WAV/FLAC/AIFF/Apple Loseless
- **Horloge / Timer / Alarme**
- **Nouvelle app de contrôle Pioneer (iOS/Androïd)**
- **Façade aluminium & écran LCD couleur 3,5"**

Avec le **NC-50DAB**, la haute-fidélité entre dans une nouvelle ère en concentrant en un seul point tout ce dont l'audiophile moderne est en droit d'attendre d'un système haut de gamme. Derrière sa **façade aluminium** et son **large écran LCD** couleur se trouve notre **concept d'amplification Direct Energy HD Class D** délivrant 50W par canal ainsi qu'un **lecteur CD**. **La passerelle réseau certifiée Hi-Res** accepte les formats de fichiers les plus usités et les plus ambitieux comme le DSD et s'appuie sur un traitement de qualité basé sur un **convertisseur ESS Sabre³² ES9016** réputé pour sa musicalité et son faible taux de distorsion. **Modèle ultra connecté, le NC50DAB** permet le **streaming sans-fil** en intégrant les technologies **Wi-Fi Dual Band** ainsi que le **Bluetooth** ou via ses **2 ports USB acceptant les disques durs**. Les services de streaming **Deezer, Tidal, Spotify** ainsi que l'accès aux **radios Web via TuneIn** sont intégrés pour permettre des heures d'écoute sans interruption. Un **tuner DAB/DAB+/FM RDS** ainsi qu'une **connectique riche** (2 entrées numériques, 2 analogiques dont 1 phono) complètent le **NC-50DAB** pour le transformer en un **HUB musical complet**. Mieux encore, la **technologie FireConnect** intégrée autorise le **multiroom audio** vers des enceintes compatibles de toutes ses sources, qu'elles soient physiques ou dématérialisées. Une **nouvelle application de contrôle Remote App** (Androïd/iOS) à l'ergonomie épurée permet un accès simplifié à toutes ces fonctionnalités. A n'en pas douter, le **NC-50DAB** représente le mariage réussi de la haute-fidélité du 20ème siècle et du 21ème siècle avec un rapport qualité/prix incroyable.

Technologies intégrées

AirPlay · Made for iPod iPhone iPad · Bluetooth · Wi Fi Certified · FireConnect Powered by BLACKFIRE · Google Cast · Spotify · TIDAL High Fidelity Music Streaming · DEEZER · tunein · DAB+ · Compact Disc Digital Audio · RDS · flac · DSD Direct Stream Digital · Hi-Res Audio · SABRE32 DAC

Gamme Tentation

NC-50DAB-B : 4573211151404

Caractéristiques techniques

AMPLIFICATION

- Amplification Class D Direct Energy HD
- 50W + 50W (I kHz, 0,02% T.H.D., 4 ohms)
- Réponse en fréquence : 10 – 60 000Hz
- Impédance d'enceintes pris en charge : 4 à 16Ω

AUDIO

- Convertisseur N/A ESS SABRE^{32} ES9016
- Contrôle des timbres Bass / Treble (-10 / +10dB)
- Mode Power Bass

MULTIMEDIA

- Bluetooth intégré (ver. 4.1) avec :
  - Bluetooth Auto Reconnect & Wake-up mode
  - Codec : SBC/AAC – Profile A2DP/AVRCP
- Wi-Fi Dual Band (5GHz / 2.4 GHz) intégré
- 2 Ports USB (frontal / arrière) compatibles HDD (FAT 32)
- Web Radios (TuneIn)
- Compatibilité Spotify Connect / Tidal / Deezer*
- Certification Airplay et Google Cast***
- Multiroom audio sans fil via technologie Fireconnect***
- Made for iPod / iPhone / iPad
  - Contrôle, charge de l'appareil
- Transfert des musiques 100% numérique
- Formats audio compatibles (réseau/USB) :
  - DSD 11.2MHz**/ WAV / FLAC / AIFF / Apple Loseless MP3 / WMA / AAC / LPCM
  - 192kHz/24bit (WAV/FLAC/AIFF)**
- Network Standby mode
- Compatible Pioneer ControlApp (iOS/Androïd)

TUNER

- FM RDS avec 40 stations mémorisables
- DAB / DAB+

CONNECTIQUE

- Prise casque jack 3,5
- Sortie enceintes (borniers à vis plaqué or)
- 2 Port USB 2.0 (frontal / arrière) (fat 16/32)
- 1 entrée optique
- 1 entrée coaxiale (plaqué or)
- 1 entrée auxiliaire (RCA, plaqué or)
- 1 entrée Phono (MM)
- Prise antenne FM / DAB
- 1 sortie subwoofer pré amplifiée (plaqué or)
- 1 port RJ45
- Double antenne Wi-Fi

AFFICHAGE

- Ecran LCD couleur 3,5 pouces
- Interface graphique en français
- Affichage des tags (artiste/Chanson/playlist) et pochettes
- Horloge / Timer / Alarme
- Mise à jour firmware via USB/Réseau

GENERALITES

- Télécommande
- Alimentation : 220 – 230 V, 50/60Hz
- Consommation électrique en marche : 50W
- Consommation électrique en veille : 0,3W / Mode Network Standby On (2.5W)
- Dimensions unité principale (LxHxP) / Poids :
  - 435 x 103 x 333 mm / 6,4 kg

* Nécessite un abonnement / ** Non accessible via Wi-Fi / *** via maj firmware ultérieure

Pour plus d'informations: pioneer-audiovisual.fr

Les spécifications et photos peuvent être modifiées sans préavis. Pioneer et le logo Pioneer sont des marques déposées de Pioneer Corporation. Les impédances indiquées correspondent aux mesures effectuées sur l'amplificateur en sortie. Elles ne réfèrent pas à l'impédance nominale des haut-parleurs utilisés. DTS est une marque déposée et le symbole et le logo DTS sont des marques commerciales de DTS Inc. Dolby et le symbole double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories. X.V. Colour est une marque commerciale de Sony Corporation. HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC. La connexion HDMI peut ne pas autoriser le transfert du signal en fonction du copyright protégeant le signal et de la capacité de la source utilisée pour le retranscrire.Wndows et le logo Windows sont des marques déposées du groupe Microsoft. Made for iPod, Made for iPhone, Made for iPad signifie signifie que le produit a été conçu pour se connecter à un iPod, iPhone, iPad et a été certifié par le constructeur comme respectant les standards Apple. Apple n'est pas responsable d fonctionement de cet appareil ni du respect des normes de sécurité. L'utilisation de cet appareil avec un iPod, iPhone ou iPad peut affecter les performances sans fil. Apple, Airplay, le logo Airplay iPhone, iPad, iPod et iPod Touch sont des marques déposées d'Apple Inc aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Aiplay fonctionne avec iPhone 4S, 4, 3GS, iPod Touch (2è à 4è Gén.), iPad, iPad2 avec iOS4.2 ou + et iTunes 10.1 (Mac ou PC) ou +. DLNA, le logo DLNA et DLNA Certified sont des marques déposées, services, certifications de la Digital Living Network Alliance. Blu-Ray Disc est une parque déposée de la Blu-Ray Disc Association.