B4

Owner's Manual Livret d'utilisation

Heritage CD100 CD Player





Warnings and Precautions



CAUTION: To reduce the risk of electric shock, do not try to open the device. No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel only.



The lightning flash with an arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of un-insulated dangerous voltage within the product's enclosure which may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

This product is designed and manufactured to meet strict quality and safety standards. You should read all the safety and operating instructions before using the product. Retain the manual for future reference and adhere to all warnings in the manual or on the product.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product to rain or moisture.

The presence of electricity near water can be dangerous. Do not use the product outdoors or near any source of water for example next to a bathtub, washbowl, kitchen sink, in a wet basement or near a swimming pool, etc. Take care that objects do not fall and liquids are not spilled into the enclosure through any openings.

Do not place this product on a bed, sofa, rug or similar soft surface, or in an enclosed bookcase or cabinet, where ventilation may be impeded. We recommend a minimum distance of 100 mm (4 inches) around all sides and top of the product to provide adequate ventilation. Be sure that the ventilation holes below and on the top cover of your product are neither covered nor obscured by any object or dust.

Locate the product away from naked flames or heat producing equipment such as radiators, stoves or other appliances (including other electronic devices) that produce heat. The amplifier has been designed for use in moderate climates.

You should never attempt to service the product beyond that described in this manual. All other servicing should be referred to qualified service personnel. The only fuse used in this device is on the AC socket. Always use exactly the same fuse as the one provided with your unit.

If an abnormal smell or smoke is detected from the product, turn the power off at once and unplug the unit from the wall outlet. Contact your dealer immediately.

The product should be referred to qualified service personnel when:

The power supply cord or plug is damaged

The product has been dropped or the enclosure has been damaged

Objects have fallen, or liquid has been spilled, into the product

The product has been exposed to moisture

The product does not appear to function normally or exhibits a marked change in performance



We thank you for your purchase of our YBA Heritage product. We are confident that it will provide you with many years of listening pleasure.

YBA Heritage products have been manufactured with the same pride and attention to detail as every other product made since our creation in 1981. Your new product will give you the very best audio quality.

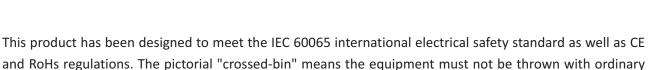
This user manual has been designed to give you all the information you need to install, connect, setup and use your product. For your own safety and to ensure that no damage occurs, we strongly recommend that you read the safety guidelines carefully before installation.

It is our recommendation that you use a rack or stand that is recommended for use with audio equipment. If your equipment is on a portable rack it should be moved with great care, to avoid any accident.

It is always advisable to unplug the unit from the mains supply before cleaning. The casework should normally only require a wipe with a soft, damp, lint-free cloth. Do not use paint thinners or other chemical solvents for cleaning or furniture cleaning sprays or polishes as they can cause indelible white marks.

Only connect the product to a power supply of the type described in the operating instructions or as marked on the rear panel. Be sure to check the noted voltage. Power supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them. Only use the power supply cord supplied with your product.

Unplug the power cord or switch it off if left unused for a long period of time.



wastes but must be collected for reuse, recycling and other forms of recovery. If no longer required it must therefore be deposited in an appropriate collection point.

YBA is a registered trademark of YBA SAS and is restricted for use by YBA, its subsidiaries and authorized agents. All other brands and product names quoted in this manual are registered trademarks and the property of their respective owners.

Disclaimer: All the information contained in this manual was correct at the time of publication. However, as our engineers are always updating and striving to improve our products, your amplifier may have slightly different appearance, performance, or modified functionality than presented in this manual.

www.ybahifi.com



YBA Warranty Policy Information

YBA warrants this product to be free from defects in materials and workmanship subject to the following:

The warranty period may vary from country to country and according to local regulations. Consult your dealer or distributor to confirm the warranty duration in your country.

YBA will repair or replace this product (at YBA's sole option) or any defective parts in this product within the terms of the warranty.

YBA warranty applies to the original purchaser only. **Always** ensure that you retain a valid proof of purchase.

YBA shall not be liable for any incidental or consequential damages for breach of any express or implied warranty in this product.

Except to the extent prohibited by law, this warranty is exclusive and in lieu of all other express and implied warranties.

YBA warranty does not affect your statutory rights.

Warranty Procedure

To obtain warranty service, please contact the YBA authorized dealer from whom you purchased this product. Your dealer will deliver the product to the registered YBA service centre.

Shipping to the service centre is at your cost and your amplifier must be packed in either its original carton or packaging affording an equal degree of protection.

Proof of purchase in the form of a bill of sale or receipted invoice, which is evidence that this product is within the warranty period, must be presented to obtain warranty service.

This warranty is invalid if

- (a) the factory-applied serial number has been modified, altered or removed from this product
- (b) this product was not purchased from a YBA authorized dealer
- (c) the product shows any evidence of repair or attempt to repair not performed by a YBA authorized service centre.

Warranty Exclusions

Maintenance and service or replacement of parts due to normal wear and tear

Problems arising from the misuse of the product or use of this product for non-domestic use

Damage to the outer chassis due to normal or abnormal wear and tear

Faults caused by extreme situations (such as damage due to lightning, floods, moisture, fire...)

Faults caused as a result of a short-circuit on the loudspeaker outputs

Faults caused by shock or the result of the product being dropped

Damage or defects caused by the use of inadequate packing during return to an authorized service centre

Faults caused by other devices or accessories such as power cords, power filters, loudspeakers

Damages due to repairs, modifications or cleaning by non-approved technicians or due to the use of non-YBA parts

Faults due to unauthorised opening or tampering with the unit

Any complete or partial loss of data/files

CAUTION

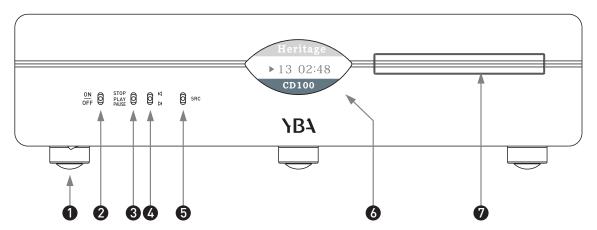
Before connecting any input or output.....

Always make sure your CD100 is in the OFF position. If you have any doubt, unplug the AC power cable from the wall.

Make sure any components connected to your CD Player are off.

Neatly arrange and organize wiring to and from your CD100 and to and from all your components. Separate AC wires from audio cables to prevent hum or other unwanted noise from being introduced into the system.

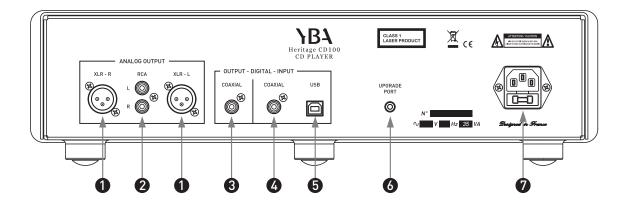
Discovering your CD 100: Front view



- ON/OFF switch: Use this button to switch ON or switch OFF your CD100.
- ON/OFF: Press this button to switch the CD On/Standby.
- STOP/PLAY PAUSE: To open or close the drawer push the key to the Stop position. If you push the key up while a disc is playing, reading will Stop. Push the key up when the disc is stopped and it will be ejected. Push the key down to start reading the disc. If you push the key down while a disc is playing, it will Pause. Push the key down again to resume playing.
- SRC: Use this button to increase the sampling rate.
- **6** DISPLAY and IR sensor: Any information concerning your CD100 will be indicated here. Point the remote control to this zone to control your CD100 from a distance.
- © CD DRIVE: Push the Stop/ Play Pause button up to the stop position to open the CD drawer. Place the CD in the space provided. Push the Stop/ Play Pause button up to the Stop position to close the drawer. Push the same key down to start reading the disc.



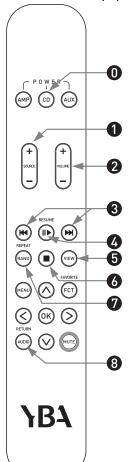
Discovering your CD 100: Rear view



- Balanced Audio output: This is a higher quality output that can reject noise and interference in the cable when used with equipment with balanced inputs. XLR connectors should be wired: Pin 1 Ground; Pin 2 Hot (in-phase); Pin 3 Cold (phase-inverted).
- **2** RCA Audio output: Connect your amplifier (or any other suitable device such as powered speakers, receiver, etc) to the RCA outputs of your CD100.
- 3 Coaxial digital output: The digital coaxial output allows you to connect an external DAC or a digital recorder.
- Coaxial digital input: Connect here any digital source with a high quality COAXIAL interconnect cable (75Ω) designed specifically for digital audio use.
- USB input (type B): The USB input allows a direct connection to a PC/Mac; The CD100 operation is fully independent of your computer built-in soundcard and will operate whether your computer has a soundcard or not.
- 6 Upgrade port: For service and future improvements. Not for use by end-users.
- Power inlet: Use the mains cable provided with your CD100. Be sure the switch is in OFF position before plugging or unplugging the mains cable.

Using your YBA Remote Control

Note: **PRESS** means a short press on a key while **HOLD** means to keep the key pressed for more than 3 seconds. Always point the remote towards the IR window of your CD100



- ① Select the device you want to control between AMP, CD and AUX. To control the CD100, you need to select CD button. Note that the CD will remain the active function until you select another device.
- 1 SOURCE+/SOURCE-: Use the key to cycle between the 3 inputs of your CD100. (CD > COAX > USB > CD)
- **2** VOLUME+/VOLUME-: Press + to increase volume, or to decrease volume.
- ③ PREVIOUS/NEXT TRACK (►): Press to play previous track or to play next track. Hold >3 seconds for fast forward or fast back.
- PLAY/PAUSE: Press to toggle between play (►) and pause (Ⅱ).
- **5** VIEW: Press to change the track timing information (time from the beginning/time until the end). Hold (>3 seconds), the display brightness dims. Hold again, the display turns off. Hold again, the display turns on.
- **6** STOP (■): Press to stop playback. Note open and closing of drawer can only be operated from the front panel control.
- **7** RANDOM (RAND): Press to toggle between enable/disable random play. Hold to enable/disable the CD repeat function and toggle between repeat current track and repeat all tracks.
- **3** AUDIO: Press or hold to disable/enable volume control (toggle between fixed and variable output).

SPECIFICATIONS

SNR (XLR)

Audio Outputs Gold plated RCA, S/PDIF (coaxial), Balanced

113 dB

Unbalanced output level 2V
Balanced output level 4V
SNR (RCA) 108 dB

Frequency response 20Hz - 20kHz (-0.5 dB)

THS+N (20Hz - 20kHz) 0.001%

Drive compatibility CD CD-R CD-RW

D/A converter Wolfson WM8740 (24 bits / 192kHz capable)

Power Supply Linear power supply with high performance R-Core transformer

Dimensions W x D x H 430 mm x 372 mm x 118 mm

Weight 5.7 Kg



Mises en garde et précautions



ATTENTION: Pour réduire le risque de choc électrique, n'essayez pas d'ouvrir l'appareil. Pas réparable par l'utilisateur. Confiez l'entretien à un personnel qualifié seulement.



L'éclair avec une pointe de flèche dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence de non-isolé une tension dangereuse à l'intérieur du boîtier du produit qui peut être d'une ampleur suffisante pour constituer un risque de choc électrique.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes et de maintenance (entretien) dans la documentation accompagnant le produit.

Ce produit est conçu et fabriqué pour répondre aux strictes de qualité et les normes de sécurité. Vous devriez lire toute la sécurité et les instructions de fonctionnement avant d'utiliser le produit. Conservez le manuel pour référence future et respectez tous les avertissements dans le manuel ou sur le produit.

AVERTISSEMENT: Pour réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, ne pas exposer ce produit à la pluie ou l'humidité.

La présence d'électricité près de l'eau peut être dangereux. Ne pas utiliser les produit à l'extérieur ou près d'une source d'eau, par exemple à côté d'une baignoire, un lavabo, un évier, dans une cave humide ou près d'une piscine, etc Veillez à ce que les objets ne tombent pas et les liquides ne sont pas déversés dans le enceinte à travers les ouvertures.

Ne pas placer ce produit sur un lit, un canapé, un tapis ou une surface similaire instable, ou dans une bibliothèque fermée ou une armoire, où la ventilation pourrait être entravée. Nous recommandons une distance minimale de 100 mm (4 pouces) autour de tous les côtés et le dessus du produit à fournir une ventilation adéquate. Assurez-vous que les orifices de ventilation ci-dessous et sur le couvercle supérieur de votre produit ne sont ni couverts, ni masqué par un objet ou de la poussière.

Localisez le produit à l'écart des flammes nues ou de l'équipement produisant de la chaleur tels que radiateurs, poêles ou autres appareils (y compris d'autres appareils électroniques) qui produisent de la chaleur. L'amplificateur a été conçu pour une utilisation dans des climats modérés.

Vous ne devriez jamais tenter de réparer le produit au-delà de celle décrite dans ce manuel. Toutes les autres réparations doivent être confiées à du personnel qualifié. Le fusible utilisé dans ce dispositif se trouve sur la prise secteur. Toujours utiliser exactement le même fusible que celui fourni avec votre appareil.

Si une odeur anormale ou de la fumée est détectée à partir du produit, éteignez-le immédiatement et débranchez l'appareil de la prise murale. Contactez immédiatement votre revendeur.

Le produit doit être confiée à du personnel qualifié dans les cas:

Le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé

Le produit est tombé ou le boîtier a été endommagé

Des objets sont tombés ou du liquide a été renversé, dans le produit

Le produit a été exposé à l'humidité

Le produit ne semble pas fonctionner normalement ou manifeste un changement marqué dans la performance



Nous vous remercions pour votre achat de notre produit du YBA. Nous sommes confiants que cela vous procurera de nombreuses années de plaisir d'écoute.

Produits YBA ont été fabriqués avec la même fierté et l'attention aux détails comme tous les autres produits réalisés depuis notre création en 1981. Votre nouveau produit vous donnera la meilleure qualité audio.

Ce manuel a été conçu pour vous donner toutes les informations dont vous avez besoin pour installer, raccorder, configurer et utiliser votre produit. Pour votre propre sécurité et pour s'assurer qu'aucun dommage se produit, nous vous recommandons fortement de lire attentivement les consignes de sécurité avant l'installation.

Il est de notre recommandation que vous utilisez un support ou un stand est recommandé pour une utilisation avec l'équipement audio. Si votre équipement est sur une grille portable, il doit être manipulé avec grand soin, pour éviter tout accident.

Il est toujours conseillé de débrancher l'appareil de l'alimentation secteur avant de le nettoyer. Le traitement des dossiers ne devrait normalement besoin d'un essuyer avec un chiffon doux, humide, non pelucheux. Ne pas utiliser de diluants de peinture ou de solvants chimiques autres produits de nettoyage pour le nettoyage ou les meubles ou les polit, car ils peuvent causer des taches blanches indélébiles.

Ne branchez le produit à une alimentation du type décrit dans les instructions de fonctionnement ou indiqué sur le panneau arrière. Soyez sûr de vérifier la tension noté. Les cordons électriques doivent être installés de sorte qu'ils ne sont pas susceptibles d'être piétinés ou pincés par des objets placés sur ou contre eux. Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec votre produit.

Débranchez le cordon d'alimentation ou de l'éteindre s'il reste inutilisé pendant une longue période de temps.

Ce produit a été conçu pour répondre à la norme IEC 60065 norme internationale de sécurité électrique ainsi que des règlements CE et RoHS. Le picturale "poubelle barrée" signifie que l'équipement ne doit pas être jeté avec les déchets ordinaires, mais doivent être collectées pour des formes de réutilisation, de recyclage et d'autres de la récupération. S'il n'est plus requis, il doit donc être déposés dans un point de collecte approprié.

YBA est une marque déposée de YBA SAS et l'usage est restreint par YBA, ses filiales et agents agréés. Toutes les autres marques et noms de produits cités dans ce manuel sont des marques déposées et la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Avertissement: Toutes les informations contenues dans ce manuel étaient correctes au moment de la publication. Cependant, comme nos ingénieurs mettent à jour et en s'efforçant d'améliorer nos produits, votre amplificateur peut avoir l'apparence légèrement différente, la performance ou de fonctionnalité par rapport à ce manuel.



Information sur YBA Politique de garantie

YBA garantit que ce produit est exempt de défauts dans les matériaux de fabrication et sous réserve de ce qui suit:

La période de garantie peut varier d'un pays à l'autre et selon les réglementations locales. Consultez votre revendeur ou distributeur pour confirmer la durée de la garantie dans votre pays.

YBA s'engage à réparer ou remplacer ce produit (à la seule discrétion de YBA) ou toute pièce défectueuse de ce produit dans les termes de la garantie.

Garantie YBA s'applique à l'acheteur d'origine seulement. Toujours veiller à ce que vous conserviez une preuve d'achat valide.

YBA ne doit pas être tenue responsable des dommages directs ou indirects pour la violation de toute garantie expresse ou implicite dans ce produit. Sauf dans la mesure interdite par la loi, cette garantie est exclusive et remplace toute autre garantie expresse ou tacite.

Garantie YBA n'affecte pas vos droits statutaires.

Procédure pour la Garantie

Pour obtenir un service de garantie, s'il vous plaît contacter le revendeur local agréé auprès duquel vous avez acheté ce produit. Votre revendeur vous livrer le produit au centre social YBA service.

Expédition au centre de service est à vos frais et votre amplificateur doit être emballé dans son carton d'origine soit ou un emballage offrant un degré de protection équivalent.

Une preuve d'achat sous la forme d'un acte de vente ou de la facture acquittée, qui est la preuve que ce produit est dans la période de garantie, doit être présentée pour obtenir le service de garantie.

Cette garantie n'est pas valable si

- (a) de l'usine-appliquée numéro de série a été modifié, altéré ou supprimé de ce produit
- (b) ce produit n'a pas été acheté auprès d'un distributeur local agréé
- (c) le produit montre des signes de réparation ou de tentative de réparation n'est pas effectuée par un centre de service agréé YBA.

Exclusions de garantie

Entretien et réparation ou remplacement de pièces suite à une usure normale

Problèmes découlant de l'utilisation abusive du produit ou de l'utilisation de ce produit pour un usage non domestique

Les dommages au châssis externe due à l'usure normale ou anormale et à la déchirure

Les défauts engendrés par des situations extrêmes (tels que les dommages dus à la foudre, les inondations, humidité, au feu ...)

Les défauts engendrés à la suite d'un court-circuit sur les sorties haut-parleur

Les défauts engendrés par le choc ou le résultat du produit étant tombé

Les dégâts ou pannes causés par l'utilisation d'un emballage inadéquat lors du retour à un centre de service autorisé

Défauts causés par d'autres appareils ou accessoires tels que les cordons d'alimentation, filtres électriques, haut-parleurs

Les dommages dus à des réparations, des modifications ou de nettoyage par des non-techniciens certifiés ou en raison de l'utilisation de pièces non YBA

Défauts dus à l'ouverture non autorisée ou l'altération de l'unité

Toute perte complète ou partielle des données et des fichiers

ATTENTION

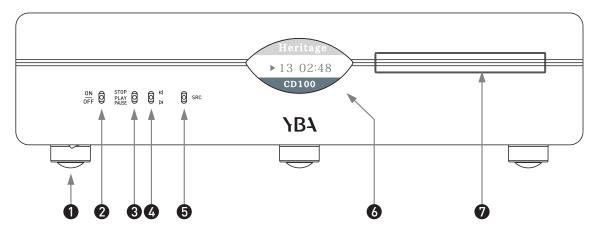
Avant de connecter n'importe quelle entrée ou de sortie

Assurez-vous toujours de votre CD100 est en position OFF. Si vous avez le moindre doute, débranchez le câble d'alimentation du mur.

Assurez-vous que tous les composants connectés à votre lecteur de CD sont éteints.

Soigneusement et d'organiser le câblage vers et depuis votre CD100 et de et de tous vos composants. Séparez les câbles AC de câbles audio pour éviter les bourdonnements ou autres bruits non désirés d'être introduit dans le système.

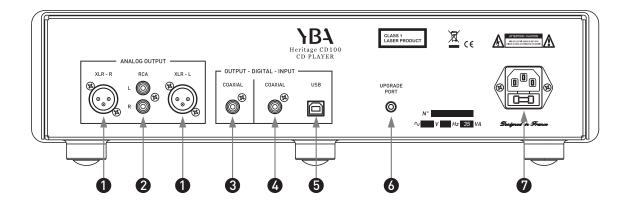
Découvrir votre CD100: Vue de face



- 1 Interrupteur ON / OFF: Utilisez ce bouton pour activer ou éteindre votre CD100.
- ON / OFF: Appuyez sur ce bouton pour basculer le CD Marche / Veille
- STOP / PLAY PAUSE: Pour ouvrir ou fermer le tiroir appuyer sur la touche à la position d'arrêt. Si vous appuyez sur la touche jusqu'à alors qu'un disque est en lecture, la lecture s'arrête. Appuyez sur la touche quand le disque est arrêté et il sera éjecté. Appuyez sur la touche bas pour commencer la lecture du disque. Si vous appuyez sur la touche vers le bas tandis qu'un disque est en lecture, il se met en pause. Appuyez sur la touche à nouveau pour reprendre la lecture.
- SRC: Utilisez ce bouton pour augmenter le taux d'échantillonnage.
- **6** AFFICHAGE et le capteur IR: Toute information relative à votre CD100 sera indiqué ici. Pointez la télécommande vers cette zone pour contrôler votre CD100 à distance.
- DECTEUR CD: Appuyez sur le bouton Arrêt Pause / Jouer jusqu'à la position d'arrêt pour ouvrir le tiroir CD. Placez le CD dans l'espace prévu. Appuyez sur le bouton Arrêt Pause / Jouer jusqu'à la position d'arrêt pour fermer le tiroir. Appuyez sur la touche vers le bas même de commencer à lire le disque.



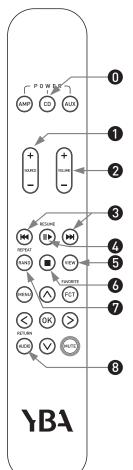
Découvrir votre CD100: Vue arrière



- Équilibré de sortie audio: Il s'agit d'une sortie de qualité supérieure qui peut rejeter le bruit et les interférences dans le câble lorsqu'il est utilisé avec un équipement avec des entrées symétriques. Les connecteurs XLR doivent être câblés: Pin 1 Terre; Pin 2 Hot (en phase); Broche 3 Cold (phase inversée).
- **2** RCA Sortie audio: Connectez votre amplificateur (ou tout autre dispositif approprié tel que hautparleurs, récepteur, etc) aux sorties RCA de votre CD100.
- Sortie numérique coaxiale: La sortie numérique coaxiale permet de connecter un DAC externe ou un enregistreur numérique.
- Entrée numérique coaxiale: Connectez-vous ici de n'importe quelle source numérique avec un câble d'interconnexion de haute qualité COAXIAL (75 Ohm) con u sp cifiquement pour une utilisation audio num rique.
- Entrée USB (type B): L'entrée USB permet une connexion directe à un PC / Mac; L'opération CD100 est totalement indépendant de votre ordinateur intégré dans la carte son et fonctionne si votre ordinateur possède une carte son ou non.
- Mise à jour port: Pour l'amélioration des services et de l'avenir. Ne pas utiliser par les utilisateurs finaux.
- Tentrée de l'alimentation: Utilisez le câble d'alimentation fourni avec votre CD100. Vérifiez que l'interrupteur est en position OFF avant de brancher ou de débrancher le câble d'alimentation.

Utilisation de votre télécommande YBA

Remarque: PRESSE: un appui court sur une touche alors que moyen de maintien pour maintenir la touche enfoncée pendant plus de 3 secondes. Toujours pointer la télécommande vers la fenêtre infrarouge de votre CD100.



- O Sélectionnez le périphérique que vous souhaitez contrôler entre AMP, CD et AUX. Pour contrôler le CD100, vous devez sélectionner le bouton CD. Notez que le CD restera la fonction active jusqu'à ce que vous sélectionnez un autre périphérique.
- 1 SOURCE+/SOURCE-: Utilisez la touche pour basculer entre les 3 entrées de votre CD100. (CD> COAX> USB> CD)
- **2** VOLUME+/VOLUME-: Appuyez sur + pour augmenter le volume, ou pour diminuer le volume.
- 3 PREVIOUS/NEXT TRACK (►): Appuyez sur ← pour lire la piste précédente ou → pour lire la piste suivante. Tenez plus de 3 secondes pour revenir vers l'avant ou fast.
- ◆ PLAY/PAUSE: Appuyez sur pour basculer entre les play (►) et pause (Ⅱ).
- 5 VIEW: Appuyez sur pour modifier les informations de synchronisation piste (temps écoulé entre le début/heure jusqu'à la fin). Tenez (> 3 secondes), l'obscurcissement de luminosité de l'affichage. Maintenez à nouveau, l'écran s'éteint. Maintenez à nouveau, l'écran s'allume.
- **6** STOP: (■): Appuyez sur pour arrêter la lecture. Notez ouverture et fermeture du tiroir ne peut être actionné à partir du panneau de commande avant.
- RANDOM (RAND): Appuyez sur pour basculer entre les activer / désactiver la lecture aléatoire. Maintenez pour activer / désactiver la fonction de répétition de CD et de basculer entre répétition d'une piste en cours et répéter toutes les pistes.
- **8** AUDIO: Appuyez sur ou maintenez appuyé pour activer / désactiver le contrôle du volume (bascule entre la production fixe et variable).

SPÉCIFICATIONS

Audio Outputs Gold plated RCA, S/PDIF (coaxial), Balanced

Unbalanced output level 2V
Balanced output level 4V

 SNR (RCA)
 108 dB

 SNR (XLR)
 113 dB

Frequency response 20Hz - 20kHz (-0.5 dB)

THS+N (20Hz - 20kHz) 0.001%

Drive compatibility CD CD-R CD-RW

D/A converter Wolfson WM8740 (24 bits / 192kHz capable)

Power Supply Linear power supply with high performance R-Core transformer

Dimensions W x D x H 430 mm x 372 mm x 118 mm

Weight 5.7 Kg

B4

www.ybahifi.com

info@ybahifi.com