

PURE

Jongo
A2



Please register your product to receive the following benefits:

- Notification of FREE product software updates
- FREE telephone and e-mail technical support
- 2 year warranty

Veuillez enregistrer votre produit pour bénéficier des avantages suivants :

- Notifications de mises à jour logicielles produit GRATUITES
- Support technique par téléphone et courrier électronique GRATUIT
- 2 ans de garantie (reportez-vous à votre manuel pour plus de détails)



www.pure.com/register

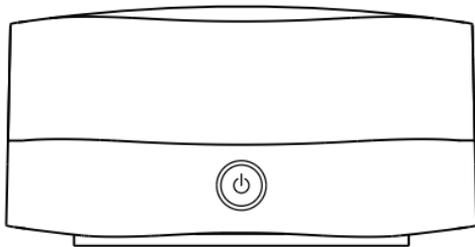
Jongo

A2

ENGLISH

FR

Thank you for choosing Jongo A2. This manual will get you up and running in no time and explains how to make the most of your Jongo. We're constantly improving and adding new features to our products. To take advantage of any enhancements made since your product was shipped, please visit www.pure.com where you can check for any updated versions of software and download the latest version of this user guide in PDF format.





Jongo Safety Instructions

1. Read these instructions – All the safety and operating instructions should be read before this product is operated.
 2. Keep these instructions – The safety and operating instructions should be retained for future reference.
 3. Heed all warnings – All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
 4. Follow all instructions – All operating and use instructions should be followed.
 5. Clean only with dry cloth.
 6. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
 7. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
 8. Unplug the apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
 9. Refer all servicing to qualified personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, does not operate normally, or has been dropped.
 10. To reduce the risk of electric shock, do not Remove plastic cover or screws as there are no user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified personnel.
 11. Avoid liquids getting into Jongo. Should not be immersed in water, or used where this may happen, such as a bathroom.
 12. The equipment's ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspaper, table-cloths, curtains etc.
 13. **WARNING** Please refer to the information on the bottom exterior of the enclosure for electrical and safety information before installing or operating the apparatus.
 14. **WARNING** To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on apparatus.
 15. **WARNING:** The direct plug-in adapter is used as disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
 16.  This equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.
- 
- 

Contents

EN

4 Introduction

- 6 Front panel
- 7 Base
- 8 Rear panel controls and connectors
- 9 Switching between Sleep, On and Off
- 10 Power light states

11 Getting started

- 11 Preparing Jongo to connect to a wireless network
- 13 Manually connecting Jongo to your wireless network

15 Streaming audio to your Hi-Fi

18 Using Jongo Setup Manager

20 Appendix

- 20 Connecting Jongo to your wireless network using Push Button Configuration
- 21 Technical specifications

24 Pure Warranty Statement for Australia



Introduction

Jongo A2 is an easy way to bring all the content available on the Pure Connect app or a Jongo-compatible Pure product* to your existing hi-fi and make it part of your Jongo multiroom system.

Get connected

Immersing yourself in music couldn't be easier. Download the Pure Connect app via your iOS or Android device and connect your Jongo to access a world of music.

Pure Connect is free, and lets you stream all your own music collection, gives you access to over 20,000 live radio stations from around the world, podcasts and a library of your favorite BBC radio programmes.

Subscribe to Pure Music** and you can also choose from a library of over 15 million tracks, with unlimited streaming.

*Visit www.pure.com for more information on Jongo compatible Pure music streaming and radio systems.

**Currently available in the UK and Germany. See www.pure.com/availability



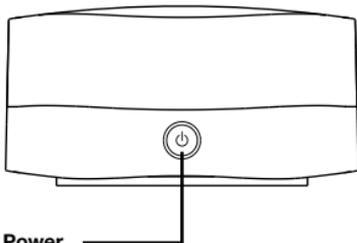
Go multiroom

Jongo makes it easy to expand your system. Add other Jongo products to go multiroom with speakers wherever you like; all streaming synchronised music around your home.

Express yourself

Easy-fit color replacement trims are available for all our Jongo products. Choose from White, Black, Lime green, Burnt Orange or Mango.

Front panel



Power

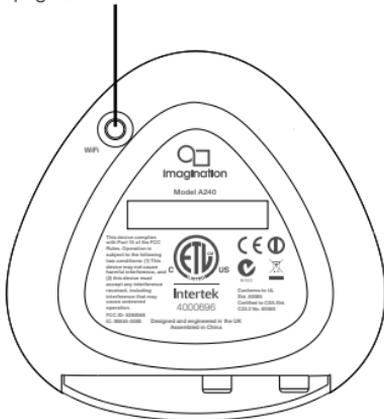
Press to switch between Sleep, On and Off. See page 9 for more information.

Power light also changes color to indicate various states. See page 10 for more information.

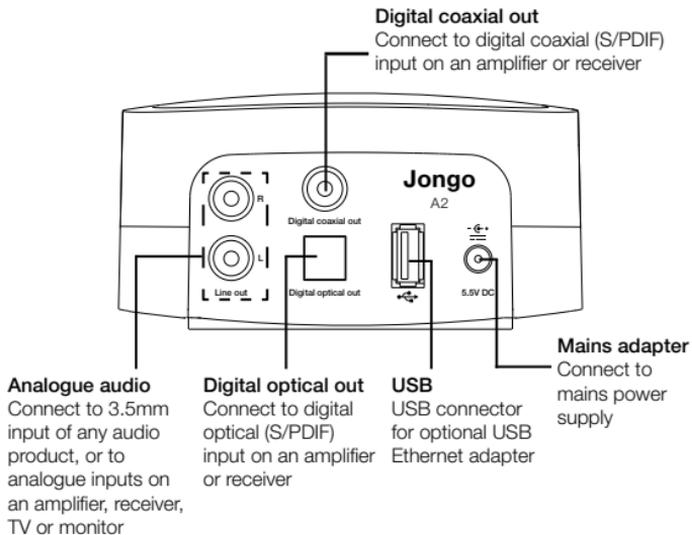
Base

WiFi button

Press to enter Wi-Fi Setup mode. Press and hold to setup Jongo using Push Button Configuration. See page 20 for more information.



Rear panel controls and connectors



Choosing your audio connection

Connector on Jongo	Cable	Output
Analogue audio	Dual phono to 3.5mm, dual phono to dual phono	DAC-processed Hi-Fi audio
Digital coaxial out	Phono to phono	Raw digital audio
Digital optical out	TOSLINK	Raw digital audio

Note: Audio output is dependant on the source file quality.

Switching between Sleep, On and Off

Jongo has three power states, Sleep, On and Off. In Sleep, Jongo remains connected to the wireless network and waits to receive audio.

To enter Sleep, briefly press the **Power** button (Power light turns amber).

Once in Sleep, press the **Power** button to switch to On (Power light turns green).

To turn Jongo off, hold the **Power** button until the Jongo power light turns red, then release.



Power light states

The Power light on Jongo is also used to indicate the various states of Jongo, by color.

Green

(Pulsing three times) Indicates that Jongo is preparing to stream audio.

(Pulsing continuously) Indicates that Jongo is busy connecting to a wireless network.

Red

(Pulsing) Indicates that Jongo is booting up.

Amber

(Flashes continuously (slowly)) Indicates that Jongo is in Wi-Fi Setup mode.

(Flashes continuously (rapidly)) Indicates that Jongo is waiting for a file before carrying out a software update.

Green/Red/Amber

(Flashing color cycle) Indicates that Jongo is carrying out a software update.



Getting started

EN

Jongo can be connected to your network using a wireless or wired connection. We recommend using the wireless connection method, which allows you to position your Jongo anywhere within range of your wireless network. If you want to use the wired connection method, you will need to plug in an optional Pure USB Ethernet adapter. See the Pure website for more information.

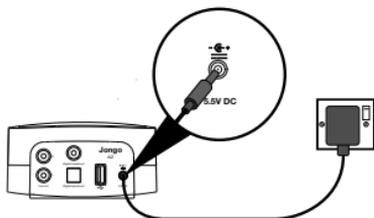
Preparing Jongo to connect to a wireless network



Typical Jongo setup

1. Connect Jongo to your Hi-Fi or microsystem (see page 9 to view the available connection options) and ensure Jongo is in range of your wireless network.

2. Insert the connector of the mains power adapter into the socket on the rear of Jongo and plug in to the mains supply. When Jongo is first plugged in, the Power light will pulse red. When Jongo has finished booting up, the Power light will light green.



Jongo supports two wireless connection methods. See the following page to finish setting up your wireless connection manually. If you have a router that supports WPS, you can use the simpler Push Button Configuration method to connect Jongo to your wireless network. See page 20 for more information.

Manually connecting Jongo to your wireless network

Stage 1: Connecting your setup device to Jongo

In the first setup stage you need to establish a temporary wireless connection between your setup device (iPod touch, iPhone, iPad, laptop or Android device) and Jongo. Your setup device needs to include a web browser and support a Wi-Fi connection.

To create a temporary wireless network:

1. Press the **WiFi** button on Jongo. Jongo's Power light will flash amber.
2. On your setup device, the Jongo A2 ***** wireless network should now be visible. Select this network. No password is required.

Once you have connected to the Jongo A2 ***** wireless network, Jongo's Power light will alternately flash amber and green.

Stage 2: Accessing Jongo Setup Manager

Jongo Setup Manager may be displayed automatically on some devices, if not follow the steps below:

1. On your setup device, start your web browser.
2. Enter the following address: <http://myjongo>
3. The Jongo Setup Manager will be displayed.

Stage 3: Adding Jongo to your wireless network

Jongo will automatically scan for available networks. If you want to enter your wireless network settings manually click **Advanced**.

1. Select the name of your own wireless network from the list of **Available networks**.
2. If required, enter the security key used by your network and click **Connect**.

Jongo's Power light will pulse green while Jongo attempts to connect to your network. When Jongo's Power light is steady green, Jongo has successfully connected to your network. You will now be able to start streaming tracks to Jongo. See the following page.

If the Power light flashes red, there is a problem with Jongo's network connection. Check that you have entered your network settings correctly and repeat the steps outlined on the previous page.

Note: We recommend that you contact your IT department before attempting to connect Jongo to a corporate wireless network.

Streaming audio to your Hi-Fi

Streaming from a smartphone or tablet



iOS Pure Connect App



After connecting Jongo to your Hi-Fi, you can use the Pure Connect app to stream music stored on your smartphone or tablet, internet radio stations, on-demand radio programmes, podcasts and music from the Pure Music subscription service to your Hi-Fi. The Pure Connect app also allows you to select the devices that you want to send your audio to and control their volume individually.

You can download the Pure Connect app on your smartphone or tablet from the Apple App Store or Google Play.



Android Pure Connect App



Streaming is controlled entirely from the Pure Connect app. Please see the help supplied with the app if you need further details of how to use it.



Streaming from a compatible Pure product

You can also stream music and radio from selected Pure products compatible with the Jongo system. Just like using the app you can select the devices you want to send your audio to and control their volume individually. Visit www.pure.com to get more information on Pure products that are compatible with the Jongo system.

Streaming audio to your Hi-Fi using Bluetooth

After connecting Jongo to your Hi-Fi, you can also stream audio to your Hi-Fi from a Bluetooth device.

Note: The way that you add a Bluetooth device varies on different mobile devices. See your Bluetooth device manual for specific information.





Preparing Jongo to stream audio using Bluetooth

1. Enable the Bluetooth option on your mobile device.
2. On your mobile device, select the option to add a new Bluetooth device. On some mobile devices you may need to select the search or scan option.
3. Start the pairing process on your mobile device. Do this by selecting Jongo from the list of available devices that appear on the mobile device's screen. This will connect automatically once paired.*

You will now be able to stream audio to Jongo from your Bluetooth device.



Note: You will need to disconnect any connected Bluetooth devices from Jongo to stream from a different Bluetooth device. Bluetooth will automatically disconnect if you go out of range of Jongo. To manually disconnect you will usually need to go through your Bluetooth settings on your mobile device.



*Some legacy Bluetooth devices may prompt you to enter a passcode when trying to pair with Jongo. If this occurs, enter the code 0000.

Using Jongo Setup Manager

PURE

Jongo A2

Get the Pure Connect app from the Apple App Store (iOS) or Google Play (Android) to stream music and radio to your Jongo A2. Just connect Jongo A2 to your home network and away you go...

Your Jongo's name: Jongo-A2 2FD3A

Software version: v1.0 (4.133.1.53.013)

Current network: TheMacBookFamily

Available networks:

- TheMacBookFamily
- BTTransmit-AD70
- Orange060E1
- BTTON
- SKYD436
- BT-Fusion-0634
- BT-ThunderHub-0306

Network password:

© Inspiration Technologies 2012 UK English

Introduction

The Jongo Setup Manager allows you to change various Jongo settings (such as changing the name of your Jongo) and view the software version. To access Jongo Setup Manager, put Jongo in Wi-Fi Setup mode by pressing the WiFi button on the base of Jongo and connect to the Jongo A2 ***** wireless network. Enter <http://192.168.1.1> into your web browser.

Changing Jongo Setup Manager's language

Use the **Web page language** drop-down menu to select the language that you want to use for Jongo Setup Manager.

Changing Jongo's name

If you prefer, you can change the name that the Pure Connect app, Pure Stream and Bluetooth uses to identify Jongo.

1. Type the name (e.g. 'Jongo Bedroom 1') that you want to assign Jongo in the **Your Jongo's Name** box and click **Change name**. After Jongo's name has changed, the **Change name** button will grey out.
2. Push the **WiFi** button on the rear of Jongo to put Jongo back into Wi-Fi Connected mode (see page 7 for more information).

Wireless network settings

See page 13 for more information on wireless setup.

Clearing all network settings

To clear all network settings, click the **Clear all network settings** button.

Note: You will need to reconnect to Jongo in Wi-Fi Setup mode to re-configure the network settings.



Appendix

Connecting Jongo to your wireless network using Push Button Configuration

You can use Push Button Configuration to connect Jongo to your wireless network if WPS is supported by your router. Refer to your router user guide for more information on WPS.

1. Press and hold the **WiFi** button on Jongo. Jongo's Power light will pulse green while Jongo attempts to connect to your network.
2. When Jongo's Power light is steady green, Jongo has successfully connected to your network using Push Button Configuration. You will now be able to start streaming tracks to Jongo. See page 15.

Note: The WPS function may be disabled by default in some WPS-compatible routers. Consult your router documentation for more information.



Technical specifications

Model	A240.
Input connectors	5.5V DC power adaptor socket (110-230V supplied), USB for product upgrades and Ethernet connectivity (optional adapter available).
Output connectors	Dual phono analogue output, Digital coax (S/PDIF), Digital optical (S/PDIF)
Controls	Power, Wi-Fi setup.
Network	Wi-Fi: 802.11b and 802.11g supported with WEP and WPA/WPA2. Ethernet (requires optional adapter): 10/100 Mbps. Bluetooth: A2DP supported.
Codec support	Includes WMA (Standard V9), AAC, MP3, MP2
Mains power supply	Input 100-240V AC, 50/60Hz, 5.5V DC 1A;
Dimensions	4.25" (108 mm) wide x 4.17" (106 mm) deep x 2.19" (55.5 mm) high
Approvals	  CE marked. Hereby, Pure, declares that this Band II LPD device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The Declaration of Conformity may be consulted at http://www.pure.com/R&TTE-DoC . Australian C-Tick N1600 and Electrical Safety.



Warranty information

Imagination Technologies Limited warrants to the end user that this product will be free from defects in materials and workmanship in the course of normal use for a period of two years from the date of purchase. This guarantee covers breakdowns due to manufacturing or design faults; it does not apply in cases such as accidental damage, however caused, wear and tear, negligence, adjustment, modification or repair not authorised by us. Should you have a problem with your unit please contact your supplier or contact Pure Support at <http://support.pure.com>.

Disclaimer

Imagination Technologies Limited makes no representation or warranties with respect to the content of this document and specifically disclaims any implied warranties of merchantability or fitness for any particular purpose. Further, Imagination Technologies Limited reserves the right to revise this publication and to make changes in it from time to time without obligation of Imagination Technologies Limited to notify any person or organization of such revisions or changes.

Trademarks

Jongo, Pure, the Pure logo, Imagination Technologies, and the Imagination Technologies logo are trademarks or registered trademarks of Imagination Technologies Limited.



Copyright

Copyright © 2013 Imagination Technologies Limited. All rights reserved. No part of this publication may be copied or distributed, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any human or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, manual or otherwise, or disclosed to third parties without the express written permission of Imagination Technologies Limited. Version 1 April 2013.

Acknowledgement of License Agreements

Portions of the code used in Jongo A2 are subject to the GPL, LPGL, BSD, and other open source licenses. For more details please refer to: <http://www.pure.com/licensing>

Disposal of Waste Electrical & Electronic Equipment



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product should not be treated as household waste. Instead it should be handed over to a suitable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.



FCC NOTICE TO A USER IN THE UNITED STATES

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Warning! Any modification or changes to this device, unless explicitly approved by Pure, will invalidate the authorisation of the device. Operation of an unauthorized device is prohibited under Section 302 of the Communications Act of 1934, as amended, and Subpart 1 of Part 2 of Chapter 47 of the Code of Federal Regulations.

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.





IC NOTICE TO A USER IN CANADA

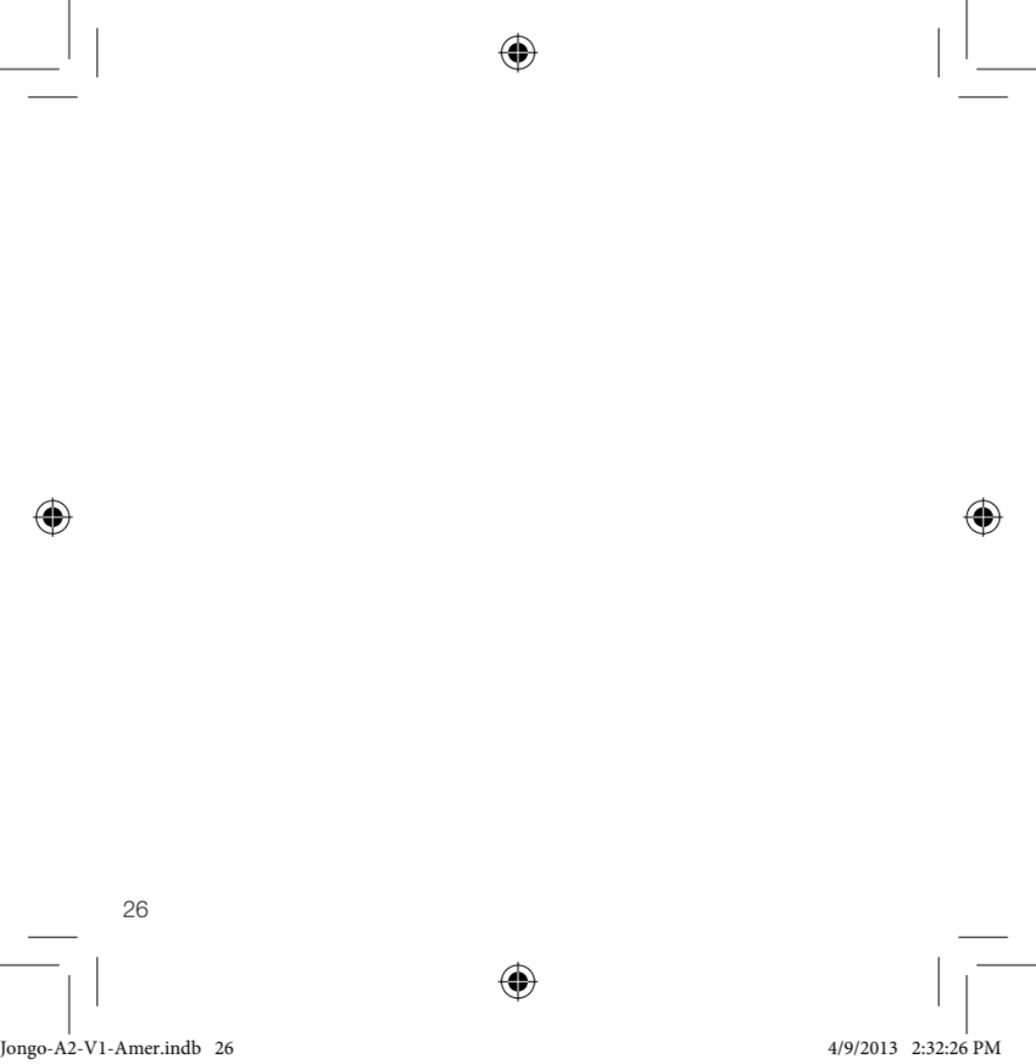
Since digital circuitry may cause interference to other radio or television tuners nearby, switch this unit off when not in use or move it away from the affected radio/television tuner.

NOTE: This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the Radio Interference Regulations of Industry Canada. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television operation (which can be determined by turning the equipment off), the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

EN





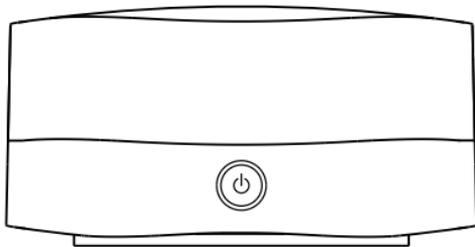
Jongo

A2

EN

FRANÇAIS

Merci d'avoir choisi la passerelle Jongo A2. L'objectif de ce manuel est de vous permettre de mettre en service votre appareil en un rien de temps et de tirer parti de la plupart des fonctionnalités de votre Jongo. Nous améliorons et ajoutons de nouvelles fonctionnalités à nos produits en permanence. Pour tirer parti des améliorations apportées depuis la sortie de notre produit, veuillez visiter le site www.pure.com à partir duquel vous pouvez vérifier la disponibilité de mises à jour logicielles et télécharger la dernière version de ce guide utilisateur au format PDF.





Instructions de sécurité relatives au Jongo

1. Veuillez lire les présentes instructions – vous devez lire toutes les instructions de sécurité et d'utilisation avant d'utiliser cet appareil.
2. Veuillez conserver les présentes instructions – vous devez conserver les instructions de sécurité et d'utilisation en lieu sûr pour toute référence ultérieure.
3. Veuillez respecter tous les avertissements – vous devez respecter tous les avertissements figurant sur l'appareil ou dans le mode d'emploi.
4. Veuillez suivre toutes les instructions – vous devez suivre toutes les instructions d'utilisation.
5. Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon sec.
6. N'installez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur, telles que les radiateurs, bouches de diffusion d'air chaud, poêles, ou tout autre appareil (y compris des amplificateurs) produisant de la chaleur.
7. N'utilisez que des fixations/accessoires spécifiés par le fabricant.
8. Débranchez l'appareil en cas d'orages ou avant toute période d'inutilisation prolongée.
9. Faites exécuter toutes les tâches de service après-vente par des techniciens qualifiés. Le service-après-vente doit être sollicité si l'appareil a été endommagé, par exemple suite à une chute, ou s'il ne fonctionne pas correctement.
10. Afin de réduire le risque de choc électrique, n'ôtez pas le capot plastique ni les vis, car aucune pièce à l'intérieur de l'appareil n'est susceptible de requérir une intervention de la part de l'utilisateur. Faites exécuter toutes les tâches de service après-vente par des techniciens qualifiés.
11. Évitez toute projection de liquide sur le Jongo. L'appareil ne doit pas non plus être plongé dans l'eau, ni utilisé dans une pièce où ce scénario est possible, par exemple la salle de bains.
12. Ne couvrez et n'obstruez pas les orifices de ventilation de l'équipement avec des éléments tels qu'un journal, une nappe ou des rideaux.
13. **AVERTISSEMENT** Veuillez lire les informations indiquées en-dessous de l'appareil concernant les branchements électriques et la sécurité avant d'installer ou de mettre l'appareil en marche.
14. **AVERTISSEMENT** Afin de réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ni à l'humidité. N'exposez pas cet appareil à des éclaboussements ni à des gouttes d'eau ; ne placez aucun objet contenant du liquide (tel qu'un vase) sur l'appareil.
15. **AVERTISSEMENT** : L'adaptateur directement enfichable est utilisé comme dispositif de sectionnement, lequel doit être prêt à fonctionner à tout moment.
16. Cet appareil est de classe 2 ou dispose d'un équipement à double isolation électrique. Il a été conçu de sorte à ne requérir aucune connexion de sécurité pour la mise à la terre.



Table des matières

FR

4 Introduction

- 6 Panneau avant
- 7 Base
- 8 Connectique et commandes du panneau arrière
- 9 Sélection du mode Veille, Marche ou Arrêt
- 10 Les différents états du témoin d'alimentation

11 Pour commencer

- 11 Préparation de votre Jongo pour la connexion à un réseau sans fil
- 13 Connexion de votre Jongo à votre réseau sans fil en utilisant la configuration manuelle

15 Diffusion d'un flux audio vers votre système Hi-Fi

18 Utilisation du gestionnaire de configuration Jongo

20 Annexe

- 20 Connexion de votre Jongo à votre réseau sans fil en utilisant la configuration instantanée
- 21 Caractéristiques techniques



Introduction

Jongo A2 vous permet de transférer sur votre système Hi-Fi existant l'intégralité du contenu accessible via l'application Pure Connect ou un produit Pure compatible avec la gamme Jongo*, et d'intégrer ce système Hi-Fi à votre système multiroom Jongo.

Connectez-vous !



L'immersion musicale ne saurait être plus simple. Téléchargez l'application Pure Connect via votre périphérique mobile sous iOS ou Android, puis connectez-y votre Jongo pour accéder à un univers musical incroyablement riche.

Pure Connect est une application gratuite qui vous permet de diffuser l'intégralité de votre collection musicale, mais aussi d'accéder à plus de 20 000 stations de radio du monde entier, ainsi qu'à d'innombrables podcasts et à une bibliothèque de vos programmes radio favoris du réseau BBC.

En souscrivant au service Pure Music**, vous vous ouvrez également l'accès à une bibliothèque de plus de 15 millions de morceaux, sans limite de diffusion.

*Rendez-vous sur le site www.pure.com pour plus d'informations sur les radios et systèmes de diffusion Pure compatibles avec la gamme Jongo.

**Actuellement disponible au Royaume-Uni et en Allemagne. Consultez la page www.pure.com/availability

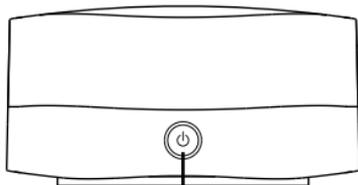
Accédez aux joies du multiroom

Jongo vous permet d'étendre votre système en toute simplicité. Ajoutez d'autres produits Jongo pour définir une configuration multiroom, en déployant vos enceintes où bon vous semble ; vous diffusez ainsi de la musique parfaitement synchronisée sur l'ensemble de votre logement.

Exprimez votre différence

Des coques de couleur interchangeables sont proposées pour l'ensemble de nos produits Jongo, que vous pouvez ainsi harmoniser à votre intérieur en optant pour le blanc, le noir, le vert, l'orange ou le jaune.

Panneau avant



Marche/arrêt

Permet de basculer entre les modes Veille, Marche et Arrêt. Reportez-vous à la page 9 pour obtenir plus d'informations.

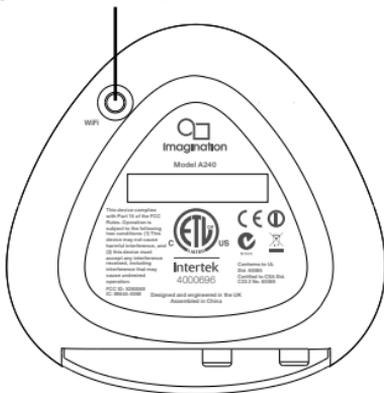
Le témoin lumineux change de couleur afin d'indiquer les différents états de l'appareil. Reportez-vous à la page 10 pour obtenir plus d'informations.

Base

FR

Bouton Wi-Fi

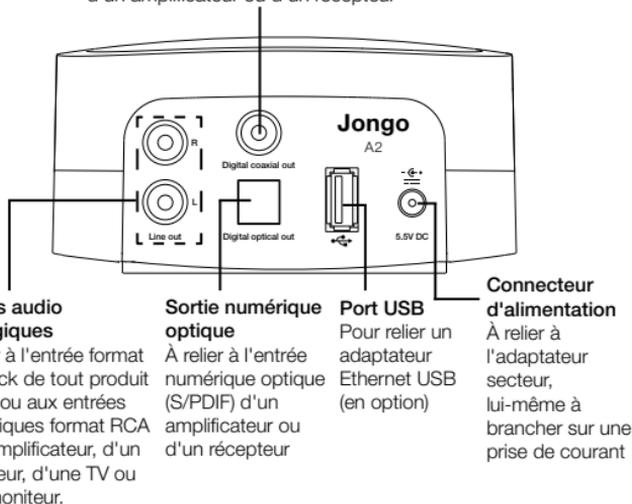
Appuyez sur ce bouton pour passer en mode Configuration Wi-Fi. Maintenez ce bouton enfoncé pour paramétrer automatiquement le Jongo grâce à la configuration instantanée. Reportez-vous à la page 20 pour obtenir plus d'informations.



Connectique et commandes du panneau arrière

Sortie numérique coaxiale

À relier à l'entrée numérique coaxiale (S/PDIF) d'un amplificateur ou d'un récepteur



Sorties audio analogiques

À relier à l'entrée format mini-jack de tout produit audio, ou aux entrées analogiques format RCA d'un amplificateur, d'un récepteur, d'une TV ou d'un moniteur.

Sortie numérique optique

À relier à l'entrée numérique optique (S/PDIF) d'un amplificateur ou d'un récepteur

Port USB

Pour relier un adaptateur Ethernet USB (en option)

Connecteur d'alimentation

À relier à l'adaptateur secteur, lui-même à brancher sur une prise de courant

Sélection du mode de connexion audio

Connecteur sur le Jongo	Câble	Signal de sortie
Sorties audio analogiques	2 RCA/mini-jack ou 2 RCA/2 RCA	Signal Hi-Fi avec traitement DAC
Sortie numérique coaxiale	1 RCA/1 RCA	Audio numérique non compressé
Sortie numérique optique	TOSLINK	Audio numérique non compressé

Remarque : la qualité du signal de sortie va aussi dépendre de la qualité du fichier source.

Sélection du mode Veille, Marche ou Arrêt

Le Jongo peut revêtir trois états vis-à-vis de son alimentation électrique : Veille, Marche ou Arrêt. En Veille, Jongo reste connecté au réseau sans fil et attend la réception d'un flux audio.

Pour passer en mode Veille, appuyez brièvement sur le bouton **Marche/arrêt** (le témoin d'alimentation devient jaune).

Lorsque vous êtes en mode Veille, appuyez normalement sur le bouton **Marche/arrêt** pour passer en mode Marche (le témoin d'alimentation devient vert).

Pour mettre le Jongo hors tension, maintenez le bouton **Marche/arrêt** enfoncé jusqu'à ce que le témoin d'alimentation du Jongo s'allume en rouge, puis relâchez-le.



Les différents états du témoin d'alimentation

Le témoin d'alimentation du Jongo permet d'indiquer ses différents états, grâce à différentes couleurs et différents modes d'allumage.

Vert	(Trois clignotements rapides) Indique que le Jongo se prépare à diffuser un flux audio. (Clignotements permanents) Indique que le Jongo est en train d'établir la connexion à un réseau sans fil.
Rouge	(Clignotements rapides) Indique que le Jongo est en phase d'initialisation.
Jaune	(Clignotements permanents (lents)) Indique que le Jongo est en mode Configuration Wi-Fi. (Clignotements permanents (rapides)) Indique que le Jongo est en attente de réception d'un fichier avant d'effectuer une mise à jour logicielle.
Vert/rouge/jaune	(Défilement cyclique des couleurs) Indique que le Jongo procède à une mise à jour logicielle.



Pour commencer

FR

Le Jongo peut être connecté à votre réseau en utilisant une liaison filaire ou sans fil. Nous vous recommandons d'utiliser la méthode de connexion sans fil, qui vous permet de placer votre Jongo à l'endroit de votre choix, sous réserve de rester dans le périmètre de portée de votre réseau.

Si vous souhaitez utiliser une liaison filaire, vous devrez brancher au Jongo un adaptateur Ethernet USB proposé par Pure (en option). Consultez le site Web Pure pour obtenir plus d'informations.

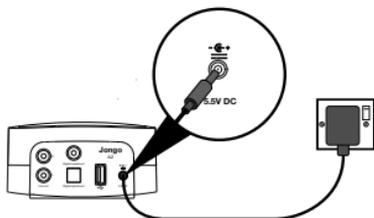
Préparation de votre Jongo pour la connexion à un réseau sans fil



Configuration type avec une passerelle Jongo

1. Reliez votre Jongo à votre chaîne ou micro-chaîne Hi-Fi (reportez-vous à la page 9 pour connaître les différentes possibilités de connexion) et assurez-vous qu'il se situe dans le périmètre de portée de votre réseau sans fil.

2. Insérez le connecteur de l'adaptateur secteur dans le port d'alimentation situé à l'arrière du Jongo et branchez-le à l'alimentation. Au premier branchement du Jongo, le témoin d'alimentation clignote rapidement en rouge. Lorsque la phase d'initialisation du Jongo est terminée, le témoin d'alimentation s'allume en vert clair.



Votre Jongo est compatible avec deux types de liaison sans fil. Reportez-vous à la page suivante pour finaliser la configuration manuelle de votre connexion sans fil. Si votre routeur prend en charge le protocole WPS, vous pouvez utiliser le mode de configuration instantanée pour connecter automatiquement votre Jongo à votre réseau sans fil. Reportez-vous à la page 20 pour obtenir plus d'informations.

Connexion de votre Jongo à votre réseau sans fil en utilisant la configuration manuelle

Étape 1 : connexion de votre Jongo à l'appareil de configuration

La première étape de configuration consiste à établir une connexion sans fil provisoire entre votre appareil de configuration (iPod touch, iPhone, iPad, ordinateur portable ou appareil Android) et votre Jongo. Votre appareil de configuration doit disposer d'un navigateur Web et autoriser une connexion Wi-Fi. Pour créer un réseau sans fil temporaire :

1. Appuyez sur le bouton **WiFi** de votre Jongo. Le témoin d'alimentation du Jongo clignote en orange.
2. Sur votre appareil de configuration, le réseau sans fil Jongo A2 ***** doit à présent apparaître. Sélectionnez ce réseau. Aucun mot de passe n'est requis.

Une fois connecté au réseau sans fil Jongo A2 ***** , le témoin d'alimentation du Jongo va clignoter en jaune et en vert.

Étape 2 : accès au gestionnaire de configuration Jongo

Le gestionnaire de configuration Jongo s'affiche automatiquement sur certains appareils. Procédez comme suit si ce n'est pas le cas :

1. Sur votre appareil de configuration, lancez votre navigateur Web.
2. Saisissez l'adresse suivante : <http://myjongo>
3. Le gestionnaire de configuration Jongo apparaît.



Étape 3 : ajout de votre Jongo à votre réseau sans fil

Votre Jongo va automatiquement rechercher les réseaux disponibles. Si vous souhaitez saisir manuellement les paramètres de votre réseau sans fil, cliquez sur **Advanced (Avancé)**.

1. Sélectionnez le nom de votre réseau sans fil dans la liste **Available networks (Réseaux disponibles)**.
2. Si nécessaire, saisissez la clé de sécurité utilisée par votre réseau et cliquez sur **Connect (Connecter)**.

Le témoin d'alimentation va alors clignoter rapidement en vert, indiquant que votre Jongo tente de se connecter au réseau. Le témoin d'alimentation du Jongo doit ensuite rester allumé en vert, indiquant que la connexion du Jongo à votre réseau a bien été établie. Vous pouvez alors commencer à diffuser des morceaux vers votre Jongo. Reportez-vous à la page suivante.

En revanche, le clignotement en rouge du témoin d'alimentation indique qu'un problème est survenu lors de la connexion réseau du Jongo. Vérifiez que vous avez correctement défini vos paramètres réseau et répétez les étapes décrites sur la page précédente.

Remarque : avant de tenter de connecter votre Jongo à un réseau sans fil d'entreprise, nous vous recommandons de prendre contact avec votre service informatique.



Diffusion d'un flux audio vers votre système Hi-Fi

FR

Diffusion en streaming à partir d'un smartphone ou d'une tablette



L'application Pure Connect sous iOS



L'application Pure Connect sous Android

Après avoir connecté votre Jongo à votre système Hi-Fi, vous pouvez utiliser l'application Pure Connect pour diffuser sur votre système Hi-Fi de la musique en streaming stockée sur votre smartphone ou votre tablette, vos stations radio Internet, des programmes radio à la demande, des podcasts et des flux audio obtenus via le service d'abonnement Pure Music. L'application Pure Connect vous permet également de sélectionner les périphériques vers lesquels vous souhaitez diffuser vos flux audio, et de régler individuellement le volume de ceux-ci.

L'application Pure Connect est téléchargeable sur votre smartphone ou votre tablette à partir de l'Apple App Store ou de Google Play.

La diffusion en streaming est entièrement pilotée à partir de l'application Pure Connect. Veuillez consulter l'aide fournie avec l'application si vous avez besoin de plus amples informations sur son utilisation.



Diffusion à partir d'un produit compatible Pure

Vous pouvez également diffuser de la musique et des programmes radio à partir de certains produits Pure compatibles avec le système Jongo. Ces derniers autorisent exactement les mêmes fonctions que l'application Pure Connect, à savoir sélectionner les périphériques vers lesquels vous souhaitez diffuser vos flux audio, et régler individuellement le volume de ceux-ci. Rendez-vous sur www.pure.com pour obtenir plus d'informations sur les produits Pure pouvant être compatibles avec le système Jongo.



Diffusion d'un flux audio vers votre système Hi-Fi à partir d'un périphérique Bluetooth

Après avoir connecté votre Jongo à votre système Hi-Fi, vous pouvez également y diffuser des flux audio à partir d'un périphérique Bluetooth.

Remarque : les modalités d'ajout d'un appareil Bluetooth varient selon les appareils mobiles. Reportez-vous au manuel de votre appareil Bluetooth pour obtenir des informations spécifiques.



Préparation de votre Jongo pour diffuser des flux audio à partir d'un périphérique Bluetooth

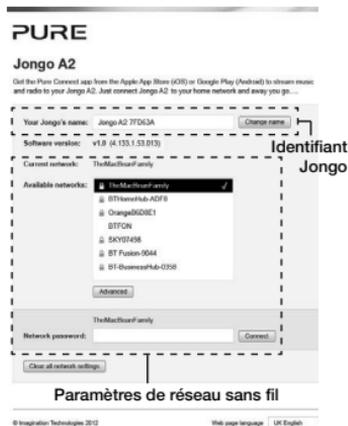
1. Activez l'option Bluetooth sur votre périphérique mobile.
2. Sur ce dernier, sélectionnez l'option permettant d'ajouter un nouveau périphérique Bluetooth. Sur certains périphériques mobiles, vous devrez peut-être sélectionner l'option de recherche ou d'analyse.
3. Démarrez le processus de couplage sur votre périphérique mobile. Pour ce faire, sélectionnez votre Jongo à partir de la liste des appareils disponibles qui s'affiche sur votre périphérique mobile. Ce processus vous connectera automatiquement une fois le couplage réalisé.*

Vous pouvez alors diffuser des flux audio vers votre Jongo à partir de votre périphérique Bluetooth.

Remarque : vous devez déconnecter tout périphérique Bluetooth connecté au Jongo si vous souhaitez définir une diffusion à partir d'un autre périphérique Bluetooth. Le périphérique Bluetooth se déconnecte automatiquement si vous vous trouvez hors de portée de votre Jongo. Pour vous déconnecter manuellement, vous devez en général passer par les paramètres Bluetooth de votre périphérique mobile.

*Certains périphériques Bluetooth existants vous invitent à saisir un mot de passe lorsque vous tentez d'associer votre Jongo. Si tel est le cas, saisissez le code 0000.

Utilisation du gestionnaire de configuration Jongo



Paramètres de réseau sans fil

Introduction

Le gestionnaire de configuration Jongo vous permet de modifier différents paramètres de votre Jongo, tels que le nom sous lequel il est détecté, ainsi que de consulter la version de son firmware. Pour accéder au gestionnaire de configuration Jongo, placez le Jongo en mode Configuration Wi-Fi en appuyant sur le bouton Wi-Fi situé sur sa base et connectez-vous au réseau sans fil Jongo A2 *****. Saisissez l'adresse <http://192.168.1.1> dans votre navigateur Web.

Modification de la langue du gestionnaire de configuration Jongo

Utilisez le menu déroulant **Web page language (Langue de l'interface)** pour sélectionner la langue dans laquelle vous souhaitez afficher le gestionnaire de configuration Jongo.

Modification de l'identifiant de votre Jongo

Vous pouvez si vous le souhaitez modifier le nom sous lequel votre Jongo est identifié par l'application Pure Connect, par Pure Stream ou par le périphérique Bluetooth éventuellement connecté.

1. Saisissez le nom (ex. : « Jongo - Chambre 1 ») que vous souhaitez attribuer à votre Jongo dans le champ **Your Jongo's Name (Nom de votre Jongo)**, puis cliquez sur **Change name (Valider le changement de nom)**. Une fois le nom du Jongo modifié, le bouton **Change name (Valider le changement de nom)** est grisé.
2. Appuyez sur le bouton **WiFi** à l'arrière du Jongo pour repasser le Jongo en mode Connexion Wi-Fi (voir page 7 pour plus d'informations).

Paramètres de réseau sans fil

Reportez-vous à la page 13 pour obtenir plus d'informations sur la configuration sans fil.

Réinitialisation des paramètres réseau

Pour supprimer l'intégralité des paramètres réseau, cliquez sur le bouton **Clear all network settings (Effacer tous les paramètres réseau)**.

Remarque : vous devrez vous reconnecter à votre Jongo en mode Configuration Wi-Fi pour reconfigurer les paramètres réseau.



Annexe

Connexion de votre Jongo à votre réseau sans fil en utilisant la configuration instantanée

La configuration instantanée vous permet de connecter automatiquement votre Jongo à votre réseau sans fil, sous réserve que votre routeur prenne en charge le protocole WPS. Pour plus d'informations sur le protocole WPS, reportez-vous à la documentation de votre routeur.

1. Maintenez enfoncé le bouton **Wi-Fi** de votre Jongo. Le témoin d'alimentation va alors clignoter rapidement en vert, indiquant que votre Jongo essaie de se connecter au réseau.
2. Le témoin d'alimentation du Jongo doit ensuite rester allumé en vert, indiquant que la connexion du Jongo à votre réseau a bien été établie via la configuration instantanée. Vous pouvez dès lors commencer à diffuser des morceaux vers votre Jongo. Voir page 15

Remarque : la fonction WPS peut être désactivée par défaut sur certains routeurs compatibles WPS. Consultez la documentation de votre routeur pour obtenir plus d'informations.

Caractéristiques techniques

Modèle	A240.
Connectique d'entrée	Fiche 5,5 V CC (pour branchement d'un adaptateur secteur acceptant 110-230 V en entrée), port USB pour les mises à jour du produit et la connectivité Ethernet (adaptateur Ethernet USB proposé en option).
Connectique de sortie	Deux sorties analogiques RCA, une sortie numérique coaxiale (S/PDIF), une sortie numérique optique (S/PDIF). Bouton marche/arrêt, bouton de configuration Wi-Fi.
Commandes	Wi-Fi : prise en charge des normes 802.11b et 802.11g, avec cryptage WEP et WPA/WPA2.
Réseau	Ethernet (nécessite un adaptateur en option) : 10/100 Mbit/s Bluetooth : prise en charge des profils A2DP.
Codecs supportés	WMA V9, AAC, MP3, MP2.
Alimentation secteur	Entrée 100-240 V CA, 50/60 Hz ; sortie 5,5 V CC 1 A.
Dimensions	4,25" (108 mm) x 4,17" (106 mm) x 2,19" (55,5 mm) (largeur x profondeur x hauteur).
Homologations	 Certifié CE. Pure déclare par la présente que cet appareil LPD bande II est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions applicables de la directive 1999/5/CE. La déclaration de conformité est consultable à cette adresse : http://www.pure.com/R&TTE-DoC . Marquage C-Tick et de sécurité électrique pour l'Australie.

Informations sur la garantie

Imagination Technologies Limited garantit à l'utilisateur final que le présent produit est exempt de défauts de matière et de main-d'œuvre dans le cadre d'une utilisation normale, pour une période de deux ans à compter de la date d'achat. La présente garantie couvre les pannes dues à un défaut de conception ou de fabrication ; elle n'est pas applicable aux dommages accidentels, quelle qu'en soit la cause, à l'usage normale du produit, ainsi qu'à tous les dommages dus à la négligence et aux interventions, modifications ou réparations effectuées sans notre autorisation. Si vous rencontrez un problème avec votre appareil, veuillez contacter votre fournisseur ou l'assistance technique de Pure à l'adresse <http://support.pure.com>.

Avis de non-responsabilité

Imagination Technologies Limited décline toute responsabilité et n'accorde aucune garantie quant au contenu du présent document, notamment en ce qui concerne les garanties implicites de valeur marchande ou d'adéquation à un usage spécifique. En outre, Imagination Technologies Limited se réserve le droit de réviser la présente publication et d'y apporter des modifications, quand elle le souhaite, sans obligation de sa part d'aviser les personnes physiques ou morales desdites révisions ou modifications.

Marques déposées

Jongo, Pure, le logo Pure, Imagination Technologies et le logo Imagination Technologies sont des marques ou des marques déposées de Imagination Technologies Limited.

Copyright

© 2013 Imagination Technologies Limited. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être copiée, distribuée, transmise, transcrite, stockée dans un système de restauration ou traduite dans un langage humain ou informatique, en tout ou partie, sous quelque forme et par quelque procédé que ce soit, électronique, mécanique, magnétique, manuel ou autre, ni divulguée à des tiers, sans le consentement écrit préalable d'Imagination Technologies Limited. Version 1 - Avril 2013.

Déclaration des accords de licence

Des parties du code utilisé dans Jongo A2 sont soumises à des licences GPL, LPGL, BSD et d'autres licences open source. Pour plus de détails, veuillez consulter la page : <http://www.pure.com/licensing>

Élimination en fin de vie des appareils électriques et électroniques



Ce symbole, apposé directement sur le produit ou sur son emballage, indique que le produit ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En veillant à éliminer comme il se doit ce produit en fin de vie, vous contribuez à prévenir les conséquences potentiellement négatives pour l'environnement et la santé. Le recyclage des matériaux contribue à la préservation des ressources naturelles. Pour tout complément d'information sur le recyclage de ce produit, n'hésitez pas à contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin dans lequel vous avez acheté le produit.



NOTIFICATION DE LA COMMISSION FÉDÉRALE DES COMMUNICATIONS (FCC) À TOUT UTILISATEUR AUX ÉTATS-UNIS

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites établies pour les appareils numériques de la classe B, conformément à la partie 15 des règlements FCC. Ces limites ont été établies pour fournir une protection raisonnable contre toute interférence nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut irradier une énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles pour les radiocommunications. Cependant, il n'y a aucune garantie qu'il ne produira pas d'interférences dans une installation particulière. Si cet appareil provoque une interférence nuisible à la réception radio ou télévision, laquelle peut être déterminée en allumant et en éteignant l'appareil, il est recommandé que l'utilisateur tente de corriger l'interférence à l'aide d'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise de courant ou un circuit autre que celui utilisé pour le récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien compétent en radio/TV pour obtenir de l'aide.

Avertissement ! Tous changements ou modifications apportés à cet appareil sans l'autorisation expresse de Pure annuleront le droit de faire fonctionner l'appareil. L'utilisation d'un appareil non autorisé est interdite conformément à la section 302 du Communications Act de 1934, tel que modifié, et à la sous-partie 1 de la partie 2 du titre 47 du Code des règlements fédéraux.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence pouvant provoquer un fonctionnement non voulu.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003.





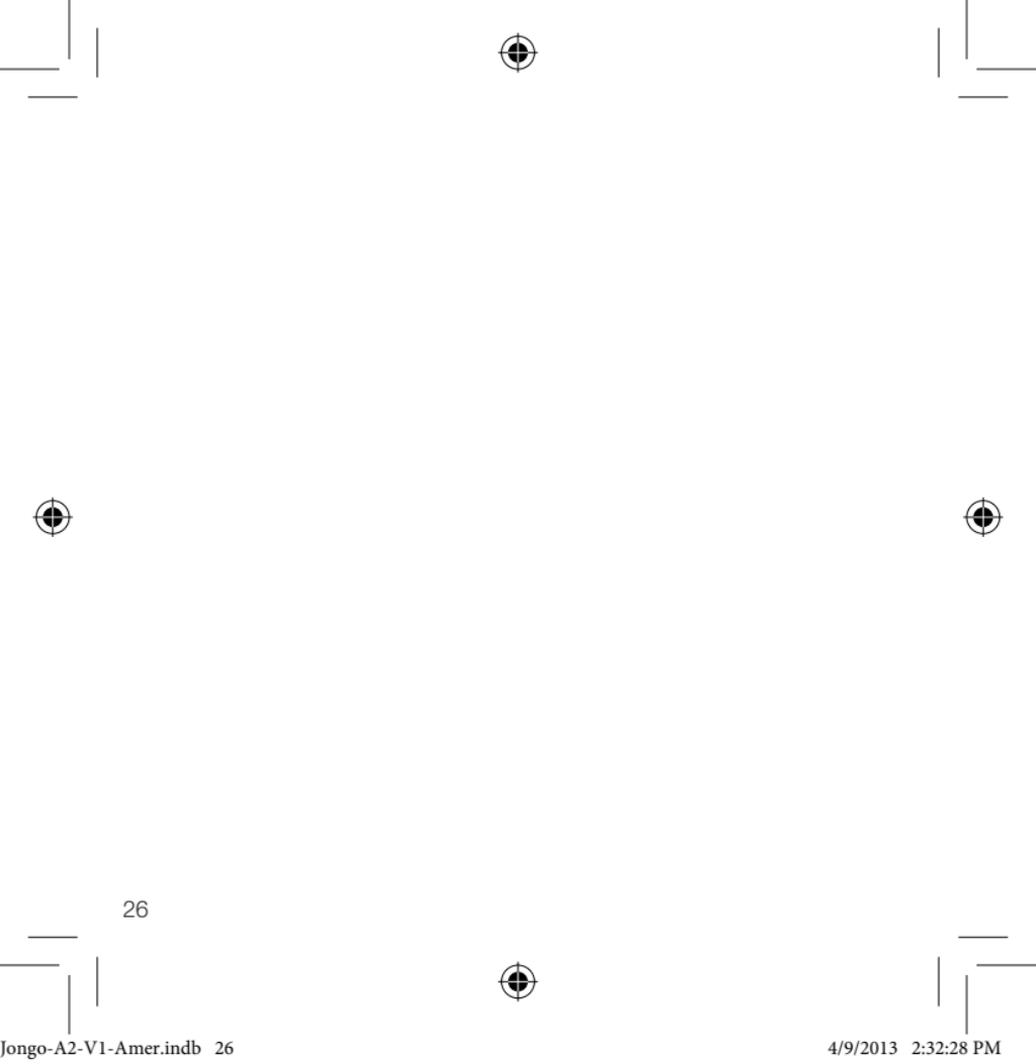
NOTICE IC POUR UN UTILISATEUR AU CANADA

Les circuits numériques pouvant occasionner des interférences avec d'autres syntoniseurs radio ou de télévision placés à proximité, éteignez cette unité lorsque vous ne l'utilisez pas et éloignez-la des syntoniseurs radio ou de télévision concernés.

FR

REMARQUE : le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Ces limites ont été établies pour fournir une protection raisonnable contre toute interférence nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut irradier une énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles pour les radiocommunications. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'il ne produira pas d'interférences dans une installation particulière. Si cet appareil provoque une interférence nuisible au fonctionnement de la radio ou de la télévision, laquelle peut être déterminée en allumant et en éteignant l'appareil, il est recommandé que l'utilisateur tente de corriger l'interférence à l'aide d'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise de courant ou un circuit autre que celui utilisé pour le récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien compétent en radio/TV pour obtenir de l'aide.







PURE

www.pure.com
connect.pure.com
www.facebook.com/pure



Pure North America

2269 Chestnut Street
Suite 455
San Francisco CA 94123-2600
USA
www.pure.com/us
<http://support.pure.com/us>

Pure UK Headquarters

Imagination Technologies Limited
Home Park Estate
Kings Langley
Herts, WD4 8LZ
United Kingdom
www.pure.com
<http://support.pure.com>

104MP