Paradigm®

Owners Manual

The Official Sound of **YOU**™









Made for:

iPod touch (1st, 2nd, 3rd, and 4th generation)

iPod nano (6th generation)

iPhone 4S

iPhone 4

iPhone 3GS

iPhone 3G

iPad 2

iPad



HARDWARE REQUIREMENTS

Requires a MAC or PC running iTunes (version 10.0 or later) or an iPod touch, iPad or iPhone running version 4.3 or later.

NETWORK REQUIREMENTS

A wired or wireless TCP/IP network connection.

Wired Networks require:

A minimum of 100BaseT connection

Wireless Networks Require:

802.11b/g or 802.11n

RECYCLING AND REUSE GUIDELINES FOR EUROPE



In accordance with the European Union WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) directive effective August 13, 2005, we would like to notify you that this product may contain regulated materials which, upon disposal, according to the WEEE directive, require special reuse and recycling processing. For this reason Paradigm Electronics Inc. (manufacturers of Paradigm speakers and Anthem Electronics) has arranged with our distributors in European Union member nations to collect and recycle this product at no cost to you. To find your local distributor please contact the dealer from whom you purchased this product or go to our website at www.paradigm.com/shift. Please note that the product only falls under the WEEE directive. When disposing of packing and other shipping material we encourage you to recycle through the normal channels.

FCC ID: XCO-AERA IC: 7756A-AERA.

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 information that may cause undesired operation. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

WIRELESS TRANSMITTER COMPLIANCE INFORMATION

The term "IC" before the radio certification number only signifies that Industry Canada technical specifications were met.

This equipment complies with FCC and IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that permitted for successful communication.

AirPlay, iPod and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iPad is a trademark of Apple Inc. AERA is a trademark of Paradigm Electronics Inc.

TABLE OF CONTENTS

| SAFETY PRECAUTIONS | .1 |
|-------------------------------|----|
| IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS | .2 |
| SERIAL NUMBER | .3 |
| ABOUT PARADIGM | .3 |
| ABOUT YOUR AERA | .3 |
| BREAK-IN | .4 |
| CARE | .4 |
| FEATURES OF YOUR AERA | .4 |
| WHAT'S REQUIRED | .4 |
| PLACEMENT | .4 |
| OPERATION | |
| Onboard Interace | |
| | |

| QUICK SETUP |
|---|
| AUTOMATIC OR MANUAL CONNECTION Connecting your AERA to a Wi-Fi Network for AirPlay Automatic Connection: Wireless Set-Up Using a Wi-Fi Protected Set-Up (WPS) Manual Connection: Wireless Set-Up for iPhone, iPod Touch or iPad |
| PLAYBACK OPTIONS. AirPlay (iPod Touch / iPhone / iPad). PC or Mac. Dock/USB/3.5-mm Connections. |
| TROUBLESHOOTING |
| TECHNICAL SPECIFICATIONS |
| LIMITED WARRANTY |

SAFETY PRECAUTIONS

READ THIS SECTION CAREFULLY BEFORE PROCEEDING!



WARNING!

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN



WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE, AND OBJECTS FILLED WITH LIQUIDS, SUCH AS VASES, SHOULD NOT BE PLACED ON THIS APPARATUS.

CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.



The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "Dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



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.

CAUTION: FOR CONTINUED PROTECTION AGAINST RISK OF FIRE, REPLACE THE FUSE ONLY WITH THE SAME AMPERAGE AND VOLTAGE TYPE. REFER REPLACEMENT TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

WARNING: UNIT MAY BECOME HOT. ALWAYS PROVIDE ADEQUATE VENTILATION TO ALLOW FOR COOLING. DO NOT PLACE NEAR A HEAT SOURCE, OR IN SPACES THAT CAN RESTRICT VENTILATION. WARNING!

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Read these instructions.
- 2. Keep these instructions.
- 3. Heed all warnings.
- 4. Follow all instructions.
- 5. Do not use this apparatus near water.
- 6. Clean only with dry a cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10. Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at plugs, convenience receptacles and the point where they exit from the apparatus.

- 11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 13. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- 14. Use the mains plug to disconnect the apparatus from the mains or "TO COMPLETELY DISCONNECT THIS APPARATUS FROM THE AC MAINS, DISCONNECT THE POWER SUPPLY CORD PLUG FROM THE AC RECEPTACLE.
- 15. "WARNING TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE"
- 16. "DO NOT EXPOSE THIS EQUIPMENT TO DRIPPING OR SPLASHING AND ENSURE THAT NO OBJECTS FILLED WITH LIQUIDS, SUCH AS VASES, ARE PLACED ON THE EQUIPMENT."
- 17. "THE MAINS PLUG OF THE POWER SUPPLY CORD SHALL REMAIN READILY OPERABLE."



IMPORTANT! To prevent damage to equipment from voltage variations and power spikes use a safety-agency-approved surge protector.

SERIAL NUMBER

The serial number for your AERA is located on the bottom of the unit. We suggest you record the following information in the manual in the event you need to contact Paradigm about your system:

Serial Number:

Retail Outlet or Website where product was purchased:

Retail Outlet Phone Number:

Purchase Date:

Retain sales receipt and Owners Manual for warranty purposes.

ABOUT PARADIGM

In the early 1980s Paradigm was just an idea in the minds of a couple of twenty somethings who loved music and wanted to share the love. Unlike today, there was no 225,000-square-foot factory, no 36,000-cu.-ft. on-site anechoic measurement chamber, just a desire to make really

good sounding speakers and sell them at a down to earth price. Today, Paradigm speakers are sold on six continents. We've been voted the #1 Speaker Brand 22 times* and fans scour the web to buy used versions of our original speakers. That should tell you something about the quality of our products. In our Paradigm SHIFT™ Series we've taken everything we've learned about sound reproduction and adapted it for wireless digital media. For more info visit www.paradigm.com/shift.

*Rated #1 Best Price/Value. Inside Track Dealer Survey. An annual independent nationwide survey of consumer electronics specialist retailers and custom installers.

ABOUT YOUR AERA

Your AERA is a high-performance design that takes audio quality to a higher level. For those who salivate over technical details we've included Technical Specifications in the back of this manual to give you the skinny on why your AERA sounds so good!

The difference the AERA will make to your music can't be put into words, but you'll hear it and you'll feel it. It's an experience that takes you beyond an AirPlay speaker system to a place where you're absolutely lost in the audio experience. That's the Paradigm Difference. We guarantee you won't be able to keep that difference a secret and we hope you don't. Spread the word. Talk about your AERA. BRAG about it. Play your AERA and let others listen.

Music, movies, gaming. We're all different and our sound should reflect that. No matter **who** you are or **where** you live, **what** you like or what you **do**, we want to be **The Official Sound of YOU**.

Read this manual and follow all instructions. If you still have questions visit the Q&A page on our website at www.paradigm.com/shift.

BREAK-IN

As with all high-performance audio products, a preliminary break-in will result in improved performance. Allow a full 48 hours for break-in at moderate listening levels before doing any critical listening.

CARE

Wipe only the surface of the AERA with a soft, damp cloth when required.

FEATURES OF YOUR AERA

- Stream music with Apple AirPlay wireless connectivity: iTunes,
 Spotify, Pandora, Slacker, Songza, Turntable, AOL, Last.fm, RDIO, etc.[†]
- Proprietary DSP-controlled amplifier for rich, articulate sound, even when the AERA is playing at loud levels.
- Top-loading 30-pin connector fits Apple products (see list of versions in beginning of manual).
- USB 2.0 input allows you to simultaneously play and charge your Apple device.
- 3.5-mm auxiliary input for connecting external portable media.
- Convenient operation via onboard controls or through the fullfunction remote.
- · Remote control with long-life lithium battery.

†Access to streaming services will depend upon geographic location and/or your Internet Service Provider's network capabilities.

WHAT'S REQUIRED?

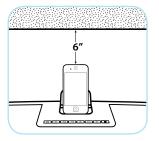
To stream audio wirelessly you will need:

- The AERA and supplied power cable.
- A Wi-Fi capable router.
- A host for your iTunes Music Library iPod Touch, iPhone, iPad with version 4.3 or later installed or a Wi-Fi enabled PC or Mac with iTunes version 10.0 (or later) installed.

For a wired connection you will need (not supplied):

- · 30-pin/USB cable.
- 3.5-mm cable.

PLACEMENT

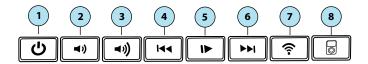


Place the AERA on a flat surface. If you plan on using your AERA with a music device docked on top, allow a minimum of 6" (15 cm) clearance between the docked device and any cupboard or cabinet above.

OPERATION

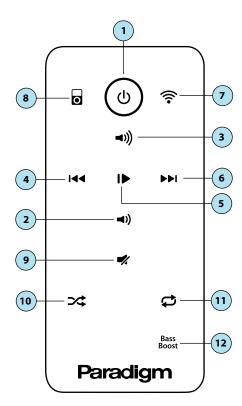
Your AERA has two primary methods of operation: the **On-Board Interface** (below) and the **Remote Control** (at right).

Onboard Interface



- 1 Press to turn system On/Off
- 2 Press to decrease volume
- **3** Press to increase volume
- 4 Press to play previous selection
- 5 Press to Play/Pause
- 6 Press to play next selection
- **7** Press to enable AirPlay
- **8** Press to enable Dock/USB / Press twice to enable Analog 3.5-mm connection
- **9** Press for Mute
- 10 Press for Shuffle
- 11 Press to Repeat
- 12 Press for Bass Boost

Remote Control



QUICK SETUP

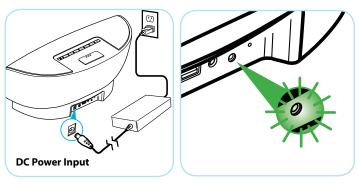
Connecting Your AERA to the same Wi-Fi Network as Your iPhone, iPad, or iPod Touch

After the power cord is inserted it will take approximately 35 seconds for your AERA to boot up. During boot-up the LED indicator on the back of your AERA will begin quickly blinking green (see below).

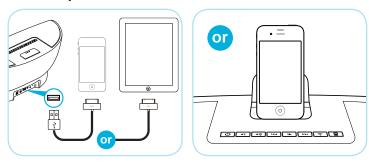
Before you begin, make sure your AERA is powered on and has successfully booted-up (the Green status indicator should blink slowly). Make sure your Wi-Fi router is powered on and functioning.

The Quick Setup method will allow your AERA to connect to the same network as your iPhone, iPad, or iPod Touch.

To use the Quick Setup method, connect your iPhone, iPad or iPod Touch via the USB connection on the rear of your AERA or via the 30-pin connector on top of your AERA.



Quick Setup



1. Plug in iPhone/iPad/iPod Touch via methods pictured above



2. Press and hold for 5 seconds. The STATUS indicator will blink green. Your iPhone/iPad/iPod Touch will ask if you would like to share the Wi-Fi settings with your AERA, tap ALLOW. The STATUS indicator will turn solid green. AERA is now connected to your network.

Problems?

If the STATUS indicator continues to blink green, connection has failed. Wait at least two minutes then try connecting again. If the problem persists, use the Automatic or Manual Connection methods that follow.

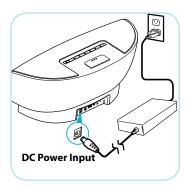
AUTOMATIC OR MANUAL CONNECTION

Connecting Your AERA to a Wi-Fi Network for AirPlay

After the power cord is inserted it will take approximately 35 seconds for your AERA to boot up. During boot-up the LED indicator on the back of your AERA will begin quickly blinking green (see below).

Before you begin, make sure your AERA is powered on and has successfully booted-up (the Green status indicator should blink slowly). Make sure your Wi-Fi router is powered on and functioning.

There are two ways to connect your AERA to a home Wi-Fi network: **Automatic Connection** or **Manual Connection**. To use the WPS method, your Wi-Fi router must support both WPS (Wi-Fi-Protected Setup) and PBC (Push-Button Connection). Check your router's Owners Manual to see if it supports WPS <u>and</u> PBC. If it does, use the 'Automatic Wi-Fi Connection' steps that follow. If your router **DOES NOT** support WPS and PBC, skip to the 'Manual Wi-Fi Connection' instructions later in this section. Once you have successfully connected, AERA will remember your settings allowing you to enjoy the convenience of AirPlay.





WPS Connection



 Press and release the Wireless Network Setup button on the AERA's back panel.



2. Press the WPS button on your Wi-Fi router.

The indicator light should alternately blink between red and green. The Wi-Fi status indicator light will stop blinking within two minutes and change to solid green.

You have now successfully connected AERA to your wireless network.

Problems?

If the Wi-Fi Status indicator continues to blink green, connection has failed. Wait at least two minutes then try connecting again. If the problem persists, use the Manual Connection method that follows.

Manual Connection

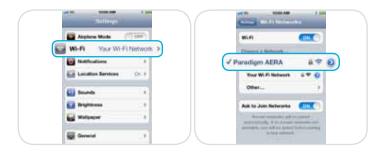
NOTE: Before connecting manually, you must access the AERA web page. To do this you will need a Wi-Fi-enabled device with an Internet browser. This will allow a temporary connection to your AERA for initial configuration.

- 1. Open your web browser and type 192.168.1.1 into the address field.
- Check your current settings and jot down the following items for use later:
 - a. Your network name (SSID)
 - b. Wi-Fi security (normally a choice of either 'None', 'WEP,' WPA' or 'WPA2'). One of these options will have a checkmark beside it. Note that item.
 - c. If any security is enabled, jot down your Wi-Fi password

Keep the above information handy for use in the following steps.



Press and hold the Wireless Network Setup button on the back of your AERA for at least five seconds. The status indicator should blink alternately between orange and green. You are now in the Manual Setup Mode. AERA will appear in the list of available networks — it may take up to a minute for it to appear on the screen. **NOTE:** The network will only allow connection to **one** Wi-Fi device.



- After connecting to the Paradigm AERA network, launch your browser and type 192.168.1.1 into the address bar. Your AERA's setup page will now be displayed.
- Follow the on-screen instructions to change and save your AERA's
 Wi-Fi settings. Once complete, the status indicator on the rear of your
 AERA will glow solid green to show that the manual connection was
 successful.

Once setup is successfully completed, return your Wi-Fi-enabled device to the Wi-Fi network to which it is normally connected.

Problems? If the indicator light does not change to solid green, connection has failed. Turn off your router and the AERA, wait 10 seconds, turn them both back on again and follow the Manual Connection steps again.

PLAYBACK OPTIONS

AirPlay

iPod Touch / iPhone / iPad



1. Launch the Music app on device.



2. Press the AirPlay icon.



3. Select Paradigm AERA from the Airplay list.



4. Select a song and press play.

Enjoy your music!

Problems? If you do not hear music after a successful Wi-Fi setup, using your iPod Touch / iPhone / iPad follow the Troubleshooting Tips later in this manual.

PC or Mac



1. Launch iTunes.

Must be iTunes version 10 or later.



3. Select AERA from the list.



2. Click the AirPlay icon in the lower right of your screen.



4. Select a song and begin playback.

Enjoy your music!

Problems? If you do not hear music after a successful Wi-Fi setup, follow the Troubleshooting directions later in this manual.

Controlling Music Playback from your AERA via iTunes



To control playback from your AERA, go to the iTunes Preferences and choose Edit, select "Allow iTunes audio control from remote speakers".

Dock/USB/3.5-mm Connections

The Dock and USB connector on your AERA supports Charge and Playback on the following models:

| iPod touch (1st, 2nd, 3rd, and 4th generation) | iPhone 3GS |
|--|------------|
| iPod nano (6th generation) | iPhone 3G |
| iPhone 4S | iPad 2 |
| iPhone 4 | iPad |

Your AERA can charge and play your Apple device using the 30-pin Connector on its top section or the USB socket on the rear panel. In order to use the USB socket on the rear panel you need to use the Apple USB cable that was supplied with your Apple device.

To begin playback via the Dock connector jack or USB socket,

- 1. Stop playback from any device using the AirPlay connection.
- Carefully connect your Apple device to the AERA's 30-Pin Dock Connector or connect the Apple USB cable to your AERA's USB socket and then to your Apple device.

3.5-mm Stereo Connections

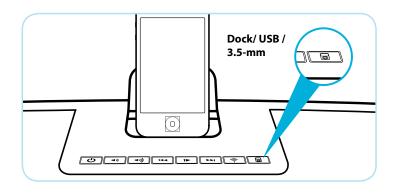
Your AERA can also be used with any analog portable media device that supports a 3.5-mm connection. Simply connect a 3.5mm cable to your AERA's 3.5mm Stereo Connector and then to the device (cable not included).

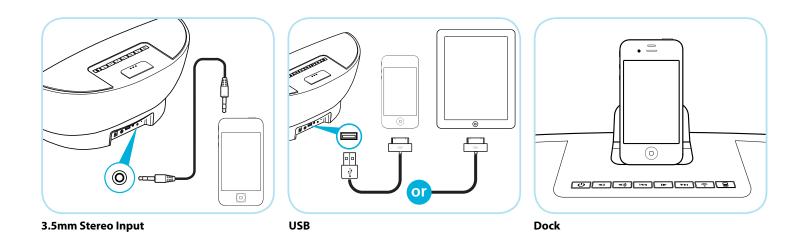
To enable the Dock or USB Socket

Press the Dock/USB button on the onboard user interface, the LED indicator on the front of your AERA will flash Red.

To Enable the 3.5mm Stereo Connector

Press the Dock/USB button on the onboard user interface again to access the 3.5mm connector. When in 3.5mm mode the LED indicator on the front of AERA will flash Purple.





TROUBLESHOOTING

PROBLEM SOLUTION

If you do not hear music after a successful Wi-Fi setup, please follow these steps:

- 1. Disconnect and reconnect the Wi-Fi network.
- 2. Remove any Apps running in the background
- 3. Turn the device off, wait 10 seconds and then turn it back on.
- 4. Make sure your AERA is on the correct input.
- 5. Follow the steps for your choice of playback again.

LIMITED WARRANTY

Paradigm warrants this product against defects in materials and workmanship under normal use and operation for a period of **one (1) year** from the date of retail purchase by the original end-user purchaser. Maintain your original sales receipt for proof of purchase. For additional product support, call Paradigm at **905-696-2868** or email **service@paradigm.com**

TECHNICAL SPECIFICATIONS

| Design | . 4 driver AirPlay Speaker System |
|-------------------------------|--|
| Amplifier Power | . 2 x 30 – watts Continuous RMS / 2 x 50 – watts Dynamic Peak Power |
| High-Frequency Drivers | . 2 x 1" (25-mm) mylar balanced dome tweeters |
| Bass / Midrange Drivers | . 2 x $4^{\prime\prime}$ (105-mm) composite cone woofers with rubber surrounds |
| Low-Frequency Extension* | . 39 Hz |
| Frequency Response | . 67 – 20 kHz ± 2 dB |
| Sensitivity – Room / Anechoic | . 85 dB spl for 0.1Vrms input (anechoic) |
| HxWxD | . 18.2 cm x 44.0 cm x 19.7 cm / 7.16 in x 17.3 in x 7.75 in |
| Weight (unpacked) | . 9.03 lb / 4.1 kg est |
| Finish | . Black |

NOTES

NOTES



THE ULTIMATE IN SOUND FOR MUSIC AND HOME THEATER™

C€1588

Paradigm, AERA™ and their associated proprietary and patented designs and technologies are registered trademarks of Paradigm Electronics Inc. Copyright © Paradigm Electronics Inc. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owner(s). Paradigm Electronics reserves the right to change specifications and/or features without notice as design improvements are incorporated.

Paradigm Electronics Inc.

205 Annagem Blvd., Mississauga, ON Canada L5T 2V1



Paradigm®

Manuel de l'utilisateur

VOTRE son officiel[™]







Potentiel de lecture en continu illimité via AirPlay



Conçu pour:

iPod touch (1st, 2nd, 3rd, and 4th generation)

iPod nano (6th generation)

iPhone 4S

iPhone 4

iPhone 3GS

iPhone 3G

iPad 2

iPad



MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Nécessite un MAC ou un PC exécutant iTunes (version 10.0 ou ultérieure) ou un iPod touch, iPad ou iPhone exécutant la version 4.3 ou une version ultérieure.

EXIGENCES DU RÉSEAU

Une connexion réseau TCP/IP câblée ou sans fil.

Exigences des réseaux câblés :

Une connexion minimale de 100BaseT

Exigences des réseaux sans fil :

802.11b/g ou 802.11n



DIRECTIVES SUR LE RECYCLAGE ET LA RÉUTILISATION POUR L'EUROPE

En vertu de la directive WEEE de l'Union européenne (directive sur les déchets électriques et électroniques) entrée en vigueur le 13 août 2005, nous vous avisons que ce produit pourrait renfermer des matériaux réglementés dont l'élimination doit faire l'objet de procédures de réutilisation et de recyclage particulières. Pour cette raison, Paradigm Electronics Inc. (fabricant des enceintes Paradigm et des produits électroniques Anthem) a demandé à ses distributeurs dans les pays membres de l'Union européenne de reprendre et de recycler ce produit gratuitement. Pour trouver le distributeur le plus près, communiquez avec le revendeur du produit ou consultez le site web **www.paradigm.com**.

FCC ID : XCO-AERA IC: 7756A-AERA.

Cet appareil est conforme à la Partie 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit supporter les interférences reçues, y compris celles susceptibles de nuire à son bon fonctionnement. Les changements ou modifications non expressément approuvés par les autorités compétentes en matière de conformité peuvent priver l'utilisateur du droit d'utiliser l'équipement en question.

RENSEIGNEMENTS SUR LA CONFORMITÉ DU TRANSMETTEUR SANS FIL

L'expression « IC » apparaissant avant le numéro d'homologation radio signifie simplement que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées

Ce dispositif répond aux limites de la FCC et d'IC sur l'exposition aux rayonnements établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et mis en fonctionnement à une distance minimale de 20 cm de l'appareil et de votre corps. Ce transmetteur ne doit pas être installé au même endroit qu'une autre antenne ou transmetteur ou utilisé conjointement à une autre antenne ou transmetteur.

Pour éviter que les interférences radio éventuelles affectent d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis afin que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne soit pas supérieure aux limites permises pour une communication réussie.

AirPlay, iPod et iPhone sont des marques de commerce d'Apple Inc., enregistrées aux É.-U. et dans les autres pays. iPad est une marque de commerce d'Apple Inc. AERA est une marque de commerce de Paradigm Electronics Inc.

TABLES DES MATIÈRES

| DÉMARRAGE RAPIDE6 |
|---|
| CONNEXION AUTOMATIQUE OU MANUELLE |
| Connecter le AERA à un réseau Wi-Fi pour AirPlay |
| configuration Wi-Fi protégée (WPS)7 Connexion manuelle : configuration sans fil pour iPhone, |
| iPod Touch ou iPad |
| OPTIONS DE LECTURE9 |
| AirPlay (iPod Touch/iPhone/iPad) |
| Connexions station d'accueil/USB/3,5 mm |
| DÉPANNAGE |
| SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES |
| GARANTIE LIMITÉE |
| |
| |

MESURES DE SÉCURITÉ

VEUILLEZ LIRE CETTE SECTION ATTENTIVEMENT AVANT DE CONTINUER!



MISE EN GARDE!

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR



MISE EN GARDE: POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE (OU LA PARTIE ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. L'ENTRETIEN DOIT ÊTRE FAIT PAR UN TECHNICIEN COMPÉTENT.

MISE EN GARDE: POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE PAS EXPOSER CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ, ET LES OBJETS REMPLIS DE LIQUIDES, COMME LES VASES, NE DOIVENT PAS ÊTRE PLACÉS SUR CET APPAREIL.

MISE EN GARDE: POUR PRÉVENIR LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, FAIRE CORRESPONDRE LA LAME LARGE À LA FENTE LARGE; INSÉRER ENTIÈREMENT.



Le symbole de l'éclair avec une pointe en forme de flèche, dans un triangle équilatéral, avertit l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse » non isolée près du produit qui peut être suffisante pour constituer un risque de décharge électrique.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral avertit l'utilisateur de la présence de directives importantes en matière de fonctionnement et d'entretien (service) dans les documents qui accompagnent l'appareil.

MISE EN GARDE: POUR OBTENIR UNE PROTECTION CONTINUE CONTRE LES RISQUES D'INCENDIE, REMPLACER LE FUSIBLE UNIQUEMENT PAR UN FUSIBLE AVEC LE MÊME AMPÉRAGE ET LA MÊME TENSION. LE REMPLACEMENT DOIT ÊTRE EFFECTUÉ PAR UN TECHNICIEN COMPÉTENT.

MISE EN GARDE: L'APPAREIL PEUT DEVENIR CHAUD. TOUJOURS ASSURER UNE VENTILATION ADÉQUATE POUR PERMETTRE À L'APPAREIL DE REFROIDIR. NE PAS PLACER L'APPAREIL PRÈS D'UNE SOURCE DE CHALEUR OU DANS DES ESPACES QUI N'OFFRENT PAS UNE BONNE VENTILATION.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Lisez les consignes.
- 2. Conservez les consignes.
- 3. Respectez toutes les mises en garde.
- 4. Suivez toutes les consignes.
- 5. N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.
- 6. Utilisez uniquement un linge sec pour nettoyer l'appareil.
- Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
- N'installez pas le produit près de sources de chaleur, telles que les radiateurs, les registres de chaleur, les poêles ou les autres appareils qui produisent de la chaleur (y compris les amplificateurs).
- 9. Ne contournez pas la caractéristique de sécurité de la fiche polarisée ou de type mise à la terre. Une fiche polarisée comporte deux lames dont une est plus large que l'autre. Une fiche de type mise à la terre a deux lames et une troisième qui agit à titre de broche de masse. La lame large ou la broche de masse est fournie pour votre sécurité. Si la fiche fournie n'entre pas dans la prise murale, consultez un électricien pour qu'il remplace la prise obsolète.
- 10. Protégez le cordon d'alimentation pour qu'il ne soit pas piétiné ou écrasé, en prêtant particulièrement attention à la fiche des cordons, aux réceptacles d'utilité et à l'endroit où ils sortent de l'appareil.

- 11. Utilisez uniquement les pièces ou les accessoires recommandés par le fabricant.
- 12. Débranchez l'appareil lors des orages électriques ou lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.
- 13. L'entretien doit être fait par un technicien compétent. Des réparations sont nécessaires lorsque l'appareil a été endommagé de quelque façon que ce soit, par exemple, lorsque la prise ou le cordon d'alimentation est endommagé, que du liquide ou des objets sont tombés dans l'appareil, que l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, qu'il ne fonctionne pas normalement ou qu'il est tombé sur le sol.
- 14. Utilisez la prise de secteur pour débrancher l'appareil du réseau ou « POUR DÉBRANCHER COMPLÈTEMENT CET APPAREIL DE L'ALIMENTATION CA SECTEUR, DÉBRANCHEZ LA PRISE DU CORDON D'ALIMENTATION DE LA PRISE CA ».
- 15. « MISE EN GARDE AFIN DE DIMINUER LE RISQUE D'INCENDIE OU DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ ».
- 16. « N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL AUX GOUTTES ET AUX ÉCLABOUSSURES ET ASSUREZ-VOUS QU'AUCUN OBJET CONTENANT DES LIQUIDES, COMME UN VASE, N'EST PLACÉ SUR L'APPAREIL. »
- 17. « LA PRISE DE SECTEUR DU CORDON D'ALIMENTATION DOIT ÊTRE FACII EMENT ACCESSIBI E.»



IMPORTANT! Pour éviter les dommages à l'équipement dus aux variations de tension et aux crêtes de puissance, utilisez un limiteur de surtension approuvé par un organisme de sécurité.

NUMÉRO DE SÉRIE

Le numéro de série de votre AREA est situé sous l'appareil. Nous vous recommandons de noter les renseignements suivants dans le manuel au cas où vous auriez besoin de communiquer avec Paradigm à propos de votre système :

Numéro de série :

Magasin ou site Web où le produit a été acheté :

Numéro de téléphone du magasin :

Date d'achat:

Reçu de caisse du magasin et manuel de l'utilisateur aux fins de la garantie.

À PROPOS DE PARADIGM

Au début des années 80, Paradigm n'était qu'une idée dans la tête de deux jeunes dans la vingtaine qui aimaient la musique et qui souhaitaient partager cet amour. Contrairement à aujourd'hui, ils n'avaient pas d'usine de 225 000 pieds carrés et pas de chambre de mesure anéchoïque de 36 000 pieds ¿cubes; ils avaient juste la volonté de fabriquer des enceintes avec un très

bon son et de les vendre à un prix raisonnable. Aujourd'hui, les enceintes Paradigm sont vendues sur six continents. Nous avons reçu le titre de *meilleur fabricant d'enceintes 22 fois** et nos fans parcourent le Web pour acheter des versions usagées de nos enceintes d'origine. Cela en dit long sur la qualité de nos produits. Pour la série **Paradigm SHIFT**^{MC}, nous avons pris tout ce que nous avons appris au sujet de la reproduction sonore et l'avons adapté au monde du numérique sans fil. Pour obtenir de plus amples renseignements, consultez le site Web www.paradigm.com/shift.

*Classé no 1 pour le meilleur rapport qualité/prix. Inside Track Dealer Survey. Un sondage annuel indépendant à l'échelle du pays auprès des revendeurs et des installateurs spécialisés dans l'électronique grand public.

À PROPOS DU AERA

Le AERA est un appareil haute performance qui fait passer la qualité sonore au niveau supérieur. Pour ceux qui raffolent des détails techniques, nous avons inclus une section sur les spécifications techniques à l'endos de ce manuel qui vous indiquera pourquoi votre AERA offre un son aussi exceptionnel!

La différence que le AERA fera pour votre musique ne se traduit pas en mots, mais vous l'entendrez et la sentirez. Il s'agit d'une expérience qui va au-delà du système d'enceinte Airplay et qui vous submergera totalement. C'est la différence Paradigm. Nous vous garantissons que vous ne pourrez pas garder le secret et nous espérons que vous ne le ferez pas. Passez le mot. Parlez de votre AERA. VENTEZ-VOUS-EN Utilisez-le et faites-le écouter à ceux qui vous entourent.

Musique, films, jeux. Nous sommes différents et notre son vous le prouvera. Peu importe **qui** vous êtes, l'**endroit** où vous vivez, ce que vous aimez ou ce que vous faites, nous voulons vous offrir **Votre son officiel**^{MC}. Lisez ce manuel et suivez toutes les instructions. Si vous avez encore des questions, consultez la page Questions et réponses sur notre site Web t **www. paradigm.com/shift**.

RODAGE

Comme la plupart des appareils audio de haute performance, une période de rodage préliminaire améliorera le rendement. Allouez 48 heures de rodage à un volume d'écoute modéré avant toute écoute critique.

ENTRETIEN

Essuyez uniquement la surface du AERA avec un linge doux et humide.

CARACTÉRISTIQUES DU AERA

- Lecture de musique en continu avec la connectivité sans fil Apple Airplay: iTunes, Spotify, Pandora, Slacker, Songza, Turntable, AOL, Last. fm, RDIO, etc.[†]
- Amplificateur commandé par DSP exclusif pour un son riche et articulé, même lorsque le AERA est utilisé à des niveaux d'écoute élevés.
- Connecteur à 30 tiges à chargement sur le dessus adapté aux produits Apple (voir la liste des versions au début de ce manuel).
- L'entrée USB 2.0 vous permet de lire de la musique et de charger simultanément votre appareil Apple.
- Entrée auxiliaire de 3,5 mm pour brancher un média portatif externe.
- Fonctionnement pratique grâce aux commandes intégrées ou à la télécommande entièrement fonctionnelle.
- Télécommande dotée d'une pile au lithium à durée de vie prolongée.

†L'accès aux services de lecture en continu dépend de la région géographique ou des capacités du réseau de votre fournisseur de service Internet.

CE QUI EST NÉCESSAIRE?

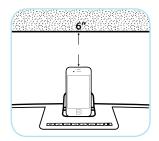
Pour lire de la musique en continu sans fil, vous aurez besoin de ce qui suit :

- Le AERA et le câble d'alimentation fourni.
- Un routeur doté de la fonction Wi-Fi.
- Un hôte pour votre Bibliothèque de musique iTunes iPod Touch, iPhone, iPad qui exécute la version 4.3 ou une version ultérieure ou un PC ou un MAC doté de la fonction Wi-Fi qui exécute iTunes version 10.0 (ou ultérieure).

Pour une connexion câblée, vous aurez besoin de ce qui suit (non compris) :

- · câble 30 tiges/USB.
- câble 3,5 mm.

POSITIONNEMENT

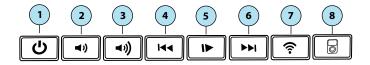


Placez le AERA sur une surface plane. Si vous prévoyez d'utiliser votre AERA avec un appareil audio posé sur une station d'accueil située sur le dessus d'un autre appareil, laissez un espace de dégagement de 6 po (15 cm) entre l'appareil placé dans la station d'accueil et toute armoire ou tout boîtier situé au-dessus.

FONCTIONNEMENT

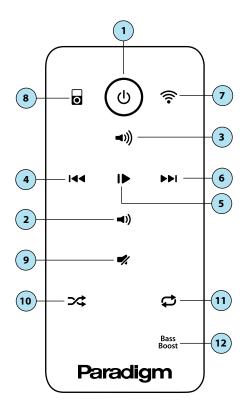
Le AERA offre deux méthodes principales d'utilisation : L'interface intégrée (ci-dessous) et la télécommande (à droite).

Interface intégrée



- 1 Appuyez sur ce bouton pour allumer/éteindre le système
- 2 Appuyez sur ce bouton pour diminuer le volume
- 3 Appuyez sur ce bouton pour augmenter le volume
- 4 Appuyez sur ce bouton pour lire la sélection précédente
- 5 Appuyez sur ce bouton pour passer en mode lecture/pause
- 6 Appuyez sur ce bouton pour lire la sélection suivante
- 7 Appuyez sur ce bouton pour activer la fonction AirPlay
- **8** Appuyez sur ce bouton pour activer la station d'accueil/USB /appuyez deux fois pour activer la connexion analogue 3,5 mm
- **9** Appuyez sur ce bouton pour passer en mode sourdine (mute)
- 10 Appuyez sur ce bouton pour passer en mode aléatoire (shuffle)
- 11 Appuyez sur ce bouton pour répéter
- 12 Appuyer sur ce bouton pour augmenter les graves (Bass Boost)

Télécommande



DÉMARRAGE RAPIDE

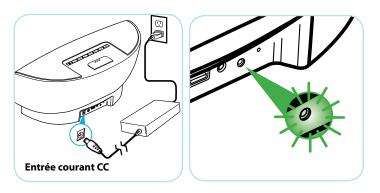
Connectez votre AERA au même réseau Wi-Fi que votre iPhone, iPad, ou iPod Touch

Après avoir inséré le câble d'alimentation, le chargement de votre AERA prendra environ 35 secondes. Pendant le chargement, l'indicateur DEL situé derrière le AERA commencera à clignoter rapidement en vert (voir ci-dessous).

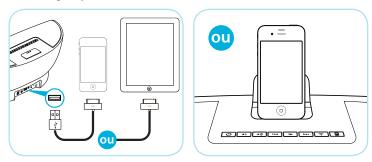
Avant de commencer, assurez-vous que le AERA est allumé et que le chargement est complété (*l'indicateur de statut vert devrait clignoter lentement*). Assurez-vous que votre routeur Wi-Fi est allumé et qu'il fonctionne.

La méthode de démarrage rapide permettra au AERA de se connecter au même réseau que votre iPhone, iPad, ou iPod Touch.

Pour utiliser la méthode de démarrage rapide, connectez votre iPhone, iPad ou iPod Touch via la connexion USB située derrière le AERA ou via le connecteur à 30 tiges situé sur le dessus du AERA.



Démarrage rapide



 Branchez votre iPhone/iPad/iPod Touch via les méthodes illustrées cidessus



 Appuyez et maintenez enfoncé pendant 5 secondes. L'indicateur STATUS clignotera en vert. Votre iPhone/iPod Touch/iPad vous demandera si vous souhaitez partager les paramètres Wi-Fi avec votre AERA, tapez sur ALLOW (AUTORISER). L'indicateur STATUS passera en vert continu. Le AERA est maintenant connecté à votre réseau.

Problèmes?

Si l'indicateur STATUS continue à clignoter en vert, la connexion a échoué. Attendez au moins deux minutes et réessayez. Si le problème persiste, utilisez les méthodes de connexion automatique ou manuelle qui suivent.

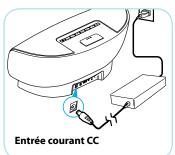
CONNEXION AUTOMATIQUE OU MANUELLE

Connecter le AERA à un réseau Wi-Fi pour AirPlay

Après avoir inséré le câble d'alimentation, le chargement de votre AERA prendra environ 35 secondes. Pendant le chargement, l'indicateur DEL situé derrière le AERA commencera à clignoter rapidement en vert (voir ci-dessous).

Avant de commencer, assurez-vous que le AERA est allumé et que le chargement est complété (*l'indicateur de statut vert devrait clignoter lentement*). Assurez-vous que votre routeur Wi-Fi est allumé et qu'il fonctionne.

Il existe deux façons de connecter votre AERA à un réseau Wi-Fi maison : **Connexion automatique** ou **connexion manuelle**. Pour utiliser la méthode WPS, votre routeur Wi-Fi doit prendre en charge le WPS (configuration Wi-Fi protégée) et PBC (connexion par bouton-poussoir). Vérifiez le manuel de l'utilisateur de votre routeur pour savoir s'il prend en charge le WPS et le PBC. Le cas échéant, utilisez les étapes de la section « Connexion Wi-Fi automatique » qui suivent. Si votre routeur NE prend PAS en charge le WPS et le PBC, passez aux instructions « Connexion Wi-Fi manuelle » plus loin dans cette section. Une fois connecté, le AERA se souviendra de cos paramètres, ce qui vous permettra de profiter de la commodité de la fonction AirPlay.





Connexion WPS



 Appuyez et relâchez le bouton de configuration du réseau sans fil situé derrière le AERA.



2. Appuyez sur le bouton WPS sur votre routeur Wi-Fi.

L'indicateur lumineux devrait clignoter en passant du vert au rouge. L'indicateur lumineux Wi-Fi devrait arrêter de clignoter dans les 2 minutes qui suivent et passer au vert continu.

Vous avez connecté votre AERA à votre réseau sans fil.

Problèmes?

Si l'indicateur de statut Wi-Fi continue à clignoter en vert, la connexion a échoué. Attendez au moins deux minutes et réessayez. Si le problème persiste, utilisez la méthode de connexion manuelle qui suit.

Connexion manuelle

REMARQUE: Avant d'effectuer une connexion manuelle, vous devez accéder à la page Web du AERA. Pour le faire, vous avez besoin d'un appareil Wi-Fi avec un navigateur Internet. Cela vous permettra d'obtenir une connexion temporaire pour effectuer la configuration initiale du AERA.

- Ouvrez votre navigateur Web et tapez 192.168.1.1 dans le champ d'adresse.
- 2. Vérifiez vos paramètres actuels et notez les éléments suivants que vous utiliserez plus tard :
 - a. Votre nom de réseau (SSID)
 - Sécurité Wi-Fi (normalement un choix entre « aucune », « WEP », « WPA » ou « WPA2 »). Un crochet sera à présent à côté d'une de ces options. Notez cet élément.
 - c. Si une sécurité est activée, notez votre mot de passe Wi-Fi.

Gardez les renseignements ci-dessus à portée de main; ils seront nécessaires pour les étapes suivantes.



 Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de configuration du réseau sans fil situé derrière le AERA pendant au moins cinq secondes. L'indicateur de statut devrait clignoter en passant du orange au vert. Vous êtes maintenant en mode configuration manuelle. AERA apparaîtra dans la liste des réseaux disponibles - cela peut prendre jusqu'à une minute avant qu'il apparaisse à l'écran. **REMARQUE**: Le réseau permettra uniquement une connexion à **un** appareil Wi-Fi.



- Après à connexion au réseau Paradigm AERA, lancez votre navigateur et tapez 192.168.1.1 dans la barre d'adresse. La page de configuration du AERA sera maintenant affichée.
- 5. Suivez les instructions à l'écran pour modifier et changer les paramètres Wi-Fi du AERA. Une fois terminé, l'indicateur de statut situé derrière le AERA passera au vert continu pour indiquer que la connexion manuelle est complétée avec succès.

Une fois la configuration complétée avec succès, retournez votre appareil Wi-Fi au réseau Wi-Fi auquel il est normalement connecté.

Problèmes? Si l'indicateur lumineux ne passe pas au vert continu, la connexion a échoué. Éteignez votre routeur et le AERA, attendez 10 secondes, puis rallumez les deux appareils et suivez à nouveau les étapes de la section Connexion manuelle.

OPTIONS DE LECTURE

AirPlay

iPod Touch / iPhone / iPad



1. Lancez l'application Musique de l'appareil.



2. Press the AirPlay icon.



3. Select Paradigm AERA from the Airplay list.



4. Select a song and press play.

Enjoy your music!

Problèmes? Si vous n'entendez pas de musique après une configuration Wi-Fi réussie à l'aide de votre iPod Touch/iPhone/iPad, suivez les conseils de dépannage plus loin dans ce manuel.

PC ou Mac



1. Lancez iTunes.
Il faut iTunes version 10 ou ultérieure.



3. Choisissez AERA dans la liste.



2. Cliquez sur l'icône AirPlay dans le coin inférieur droit de votre écran.



4. Choisissez une chanson et commencez la lecture.

Profitez de la musique!

Problèmes? Si vous n'entendez pas de musique après une configuration Wi-Fi réussie, suivez les conseils de dépannage plus loin dans ce manuel.

Gestion de la lecture de musique à partir de votre AERA via iTunes



Pour commander la lecture à partir de votre AERA, allez dans Préférences iTunes et choisissez Edit (modifier), puis « Allow iTunes audio control from remote speakers » (Autoriser la commande audio d'iTunes à partir d'enceintes à distance).

Connexions station d'accueil/USB/3,5 mm

Le connecteur de station d'accueil et USB de votre AERA permet le chargement et la lecture pour les modèles suivants :

| iPod touch (1ère, 2e, 3e et 4e génération) | iPhone 3GS |
|--|------------|
| iPod nano (6e génération) | iPhone 3G |
| iPhone 4S | iPad 2 |
| iPhone 4 | iPad |

Votre AERA peut charger et lire votre appareil Apple à l'aide du connecteur 30 tiges situé sur sa partie supérieure ou de la prise USB située sur le panneau arrière. Pour utiliser la prise USB du panneau arrière, vous devez utiliser le câble USB Apple fourni avec votre appareil Apple.

Pour commencer la lecture visa la prise de la station d'accueil ou la prise USB.

- 1. Arrêtez la lecture de tout appareil qui utilise la connexion AirPlay.
- Branchez délicatement votre appareil Apple au connecteur 30 tiges de la station d'accueil du AERA ou branchez le câble USB Apple à la prise USB du AERA, puis à l'appareil Apple.

Connexions stéréo 3,5 mm

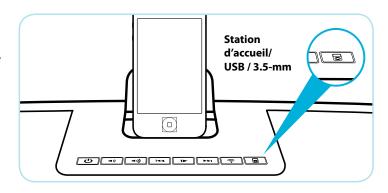
Votre AERA peut également être utilisé avec un appareil analogue portatif qui accepte une connexion 3,5 mm. Il suffit de brancher un câble 3,5mm au connecteur stéréo 3,5 mm du AERA, puis à l'appareil (câble non compris).

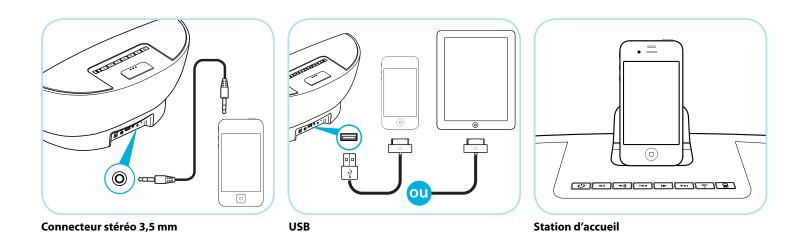
Pour activer la prise de la station d'accueil ou USB

Appuyez sur le bouton Dock/USB sur l'interface utilisateur intégrée; l'indicateur sur le devant du AERA clignotera en rouge.

Pour activer le connecteur stéréo 3,5 mm

Appuyez encore une fois sur le bouton Dock/USB sur l'interface utilisateur intégrée pour accéder au connecteur 3,5 mm. En mode 3,5 mm, l'indicateur DEL sur le devant du AERA clignotera en mauve.





DÉPANNAGE

PROBLÈME

suivantes:

Si vous n'entendez pas de musique après une configuration Wi-Fi réussie, veuillez suivre les étapes

SOLUTION

- 1. Déconnectez et reconnectez le réseau Wi-Fi.
- 2. Enlevez toutes les applications exécutées en arrière-plan.
- 3. Éteignez l'appareil, attendez 10 secondes, et rallumez-le.
- 4. Assurez-vous que le AERA est sur la bonne entrée.
- 5. Suivez les étapes pour votre choix de lecture à nouveau.

GARANTIE LIMITÉE

Paradigm garantit ce produit contre les défauts de matériaux et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation pendant une période **d'un (1)** an à compter de la date d'achat par l'acheteur original. Conservez le présent manuel et le reçu comme preuves d'achat et de garantie. Pour un soutien additionnel concernant le produit, appelez Paradigm au **905-696-2868** ou envoyez un courriel au **service@paradigm.com**

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| Conception | . Système d'enceinte AirPlay à 4 haut-parleurs |
|---|---|
| Puissance de l'amplificateur | . 2 x 30 – watts RMS continu / 2 x 50 – watts |
| Haut-parleurs de haute fréquence | . 2 x haut-parleurs d'aigus de 1 po (25 mm) équilibrés au mylar |
| Haut-parleurs de graves/moyenne fréquence | . 2 x haut-parleurs de graves coniques en composite |
| | de 4 po (105 mm) avec ambiophoniques en caoutchouc |
| Extension de basse fréquence* | . 39 Hz |
| Réponse de fréquence | . $67 - 20 \text{ kHz} \pm 2 \text{ dB}$ |
| Sensibilité – pièce / chambre anéchoïque | . 85 dB spl pour entrée 0.1Vrms (anéchoïque) |
| HxIxP | . 18,2 cm x 44,0 cm x 19,7 cm / 7,16 po x 17,3 po x 7,75 po |
| Poids (déballé) | . 8,7 lb / 3,95 kg est |
| Fini | . Noir |

REMARQUES

REMARQUES

Paradigm®

Manual del propietario

Su sonido oficial







Potencial de streaming ilimitado con AirPlay



Hecho para:

iPod touch (1ra, 2da, 3ra y 4ta generación)

iPod nano (6ta generación)

iPhone 4S

iPhone 4

iPhone 3GS

iPhone 3G

iPad 2

iPad

BiPod DiPhone iPad

REQUISITOS DE EQUIPOS

Requiere una a MAC o PC que ejecute iTunes (versión 10.0 o posterior, o un iPod touch, iPad o iPhone que ejecute la versión 4.3 o posterior).

REQUISITOS DE RED

Una conexión de red TCP/IP cableada o inalámbrica.

Las redes cableadas requieren:

Una conexión 100BaseT como mínimo

Las redes inalámbricas requieren:

802.11b/g o 802.11n

PAUTAS DE RECICLADO Y REUTILIZACIÓN PARA EUROPA



De acuerdo con la directiva WEEE (Desechos de Equipos Eléctricos y Electrónicos) de la Unión Europea, vigente desde el 13 de agosto de 2005, deseamos notificarle que este producto puede contener materiales regulados que, al desecharlos, de acuerdo a la directiva WEEE, requieren un procesamiento de reutilización y reciclado especial. Por esta razón, Paradigm Electronics, Inc. (fabricante de los altavoces Paradigm y Anthem Electronics) ha coordinado con nuestros distribuidores de las naciones miembros de la Unión Europea recoger y reciclar este producto sin costo para usted. Para encontrar su distribuidor local, comuníquese con el concesionario donde compró este producto o visite nuestro sitio web www.paradigm.com/shift. Tenga en cuenta que sólo el producto está alcanzado por la directiva WEEE. Cuando deseche el embalaje y otros materiales de envío, recíclelos por los canales normales.

FCC ID:XCO-AERA

Este dispositivo cumple lo estipulado en la Parte 15 de las reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) Debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la información que puede causar un funcionamiento indeseable. Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el responsable del cumplimiento regulatorio pueden invalidar la autorización del usuario para operar el equipo.

INFORMACIÓN SOBRE CUMPLIMIENTO DE NORMAS DEL TRANSMISOR INALÁMBRICO

El término "IC" antepuesto al número de certificación de radio sólo significa que se satisfacen las especificaciones técnicas Industry Canada.

Este equipo cumple los límites de exposición a la radiación establecidos por la FCC e IC para un ambiente no controlado. Este equipo debe instalarse y hacerse funcionar a una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y el cuerpo del usuario. Este transmisor no debe colocarse en el mismo lugar ni operarse en conjunto con ninguna otra antena o transmisor.

Para reducir el potencial de interferencia a otros usuarios, el tipo de antena y su ganancia deben elegirse de modo tal que la potencia radiada isotrópicamente equivalente (e.i.r.p.) no sea superior a la que se permite para una comunicación satisfactoria.

AirPlay, iPod e iPhone son marcas comerciales of Apple Inc., registradas en EE.UU. y otros países. iPad es una marca comercial de Apple Inc. AERA es una marca comercial de Paradiam Electronics Inc.

ÍNDICE

| PRECAUCIONES PARA LA SEGURIDAD | INSTALACIÓN RÁPIDA |
|--|---|
| NSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA SEGURIDAD | CONEXIÓN AUTOMÁTICA O MANUAL |
| NÚMERO DE SERIE3 | Cómo conectar su AERA a una red Wi-Fi para AirPlay |
| | configuración con protección Wi-Fi (WPS) Instalación (WPS)7 |
| ACERCA DE PARADIGM3 | Conexión Manual: Configuración inalámbrica para iPhone, |
| ACEDCA DE CILAEDA | iPod Touch o iPad |
| ACERCA DE SU AERA3 | OPCIONES DE REPRODUCCIÓN9 |
| PERÍODO DE ASENTAMIENTO | AirPlay (iPod Touch / iPhone / iPad)9 |
| | PC o Mac |
| CUIDADO4 | Conexiones mediante estación de acoplamiento/USB/3.5 mm10 |
| CARACTERÍSTICAS DE SU AERA4 | SOLUCIÓN DE PROBLEMAS |
| | |
| QUÉ SE REQUIERE4 | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |
| JBICACIÓN4 | GARANTÍA LIMITADA13 |
| DPERACIÓN 5 | |
| Interfaz integrada | |
| Control remoto 5 | |

PRECAUCIONES PARA LA SEGURIDAD

¡LEA ATENTAMENTE ESTA SECCIÓN ANTES DE CONTINUAR!



ADVERTENCIA

RIESGO DE ELECTROCUCIÓN NO ABRIR



ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE ELECTROCUCIÓN, NO RETIRE LA CUBIERTA (O PARTE POSTERIOR). NO HAY PIEZAS REPARABLES POR EL USUARIO EN SU INTERIOR. SOLICITE EL SERVICIO A PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O ELECTROCUCIÓN, NO EXPONGA ESTE EQUIPO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD, Y NO COLOQUE SOBRE ÉL OBJETOS LLENOS DE LÍQUIDOS, TALES COMO FLOREROS.

PRECAUCIÓN: PARA PREVENIR LA ELECTROCUCIÓN, HAGA COINCIDIR LA PATILLA ANCHA DEL ENCHUFE CON LA RANURA ANCHA E INTRODÚZCALA COMPLETAMENTE.



El símbolo del rayo con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero tiene la finalidad de alertar al usuario acerca de la presencia de un "voltaje peligroso" sin aislamiento dentro de la envuelta del producto, que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de electrocución para las personas.



El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero tiene la finalidad de alertar al usuario acerca de la presencia de instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) importantes en la literatura que acompaña al producto.

PRECAUCIÓN: PARA LOGRAR UNA PROTECCIÓN CONTINUA CONTRA EL RIESGO DE INCENDIO, REEMPLACE EL FUSIBLE ÚNICAMENTE POR OTRO DEL MISMO TIPO Y DEL MISMO AMPERAJE Y VOLTAJE. SOLICITE EL REEMPLAZO A PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.

ADVERTENCIA: LA UNIDAD PUEDE CALENTARSE. PROVEA SIEMPRE UNA VENTILACIÓN ADECUADA PARA PERMITIR QUE SE ENFRÍE. NO LA COLOQUE CERCA DE UNA FUENTE DE CALOR O EN ESPACIOS DONDE LA VENTILACIÓN PUEDA ESTAR RESTRINGIDA.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA SEGURIDAD

- 1. Lea estas instrucciones.
- 2. Conserve estas instrucciones.
- 3. Preste atención a todas las advertencias.
- 4. Siga todas las instrucciones.
- 5. No utilice este equipo cerca de agua.
- 6. Límpielo sólo con un paño seco.
- 7. No bloquee las aberturas de ventilación. Instale el equipo de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- No instale el equipo cerca de fuentes de calor tales como radiadores, aberturas de entrada de calefacción, calefactores u otros aparatos (incluidos amplificadores) que generen calor.
- 9. No anule la función de seguridad del enchufe tipo polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos patillas, una más ancha que la otra. Un enchufe de tipo de conexión a tierra tiene dos patillas y una tercera clavija de puesta a tierra. La patilla ancha o la tercera clavija son para su seguridad. Si el enchufe provisto no entra en su tomacorriente, consulte a un electricista y solicítele el reemplazo del tomacorriente obsoleto.
- Proteja el cable de alimentación de modo que no lo pisen ni quede estrangulado, particularmente en los enchufes, tomacorrientes y el punto donde sale del equipo.

- 11. Use sólo agregados y accesorios especificados por el fabricante.
- 12. Desenchufe este equipo durante las tormentas eléctricas o cuando no lo use por períodos prolongados.
- 13. Solicite todo servicio a personal de servicio calificado. Se requiere servicio cuando el equipo se dañó de cualquier manera, por ejemplo si se dañaron el cable o el enchufe de alimentación, si se derramó líquido o cayeron objetos dentro del equipo, si el mismo estuvo expuesto a la lluvia o la humedad, si no funciona normalmente o se dejó caer.
- 14. Utilice el enchufe de alimentación eléctrica para desconectar este equipo de la red de suministro eléctrico o "PARA DESCONECTAR COMPLETAMENTE ESTE EQUIPO DE LA RED DE SUMINISTRO ELÉCTRICO DE CA, DESCONECTE EL ENCHUFE DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN DEL RECEPTÁCULO DE CA".
- 15. "ADVERTENCIA PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O ELECTROCUCIÓN, NO EXPONGA ESTE EQUIPO A LA LLUVIA O A LA HUMEDAD"
- 16. "NO EXPONGA EL EQUIPO A GOTEOS O SALPICADURAS DE LÍQUIDOS Y NO COLOQUE SOBRE ÉL OBJETOS QUE CONTENGAN LÍQUIDOS, TALES COMO FLOREROS".
- 17. "EL ENCHUFE DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEBE ESTAR EN UN LUGAR EN OUE SE PUEDA MANEJAR FÁCILMENTE".



¡IMPORTANTE! Para evitar daños al equipo producidos por las variaciones y picos de voltaje, use un protector contra sobrevoltajes transitorios aprobado por las agencias de seguridad.

NÚMERO DE SERIE

El número de serie de su AERA está ubicado en la parte inferior de la unidad. Sugerimos que anote la siguiente información del manual para el caso en que necesite contactar a Paradigm acerca de su sistema:

Número de serie:

Tienda minorista o sitio web donde se adquirió el producto:

Número telefónico de la tienda minorista:

Fecha de compra:

Conserve el recibo de venta y el Manual del propietario a los fines de la garantía.

ACERCA DE PARADIGM

A principio de la década de los 80, Paradigm era sólo una idea en las cabezas de un par de veinteañeros amantes de la música que querían compartir ese amor. A diferencia de hoy, no existía una fábrica de 20.250 metros cuadrados, ni una cámara de medición anecoica de 970 metros

cúbicos. Nada más que el deseo de hacer altavoces que realmente sonaran bien y venderlos a precios sensato. Hoy, los altavoces Paradigm se venden en seis continentes. Nos han votado 22 veces* como la marca de altavoces № 1 y los fanáticos barren la web para comprar versiones usadas de nuestros altavoces originales. Esto debe decirle algo acerca de la calidad de nuestros productos. En nuestra serie Paradigm SHIFT™ hemos tomado en cuenta todo lo que aprendimos acerca de la reproducción del sonido y lo adaptamos para los medios digitales inalámbricos. Para más información, visite www.paradigm.com/shift.

*Calificada como N° 1 en mejor relación precio/valor. Inside Track Dealer Survey. Una encuesta anual independiente de nivel nacional de minoristas instaladores personalizados especializados en electrónica del consumidor.

ACERCA DE SU AERA

Su AERA es un diseño de alto rendimiento que lleva la calidad del audio a un nivel superior. ¡Para los ansiosos por los detalles técnicos, hemos incluido las Especificaciones Técnicas al final de este manual a fin de darles las razones por las que su AERA suena tan bien!

La diferencia que el AERA hará en su música no puede ponerse en palabras, pero la escuchará y la sentirá. Es una experiencia que le transporta más allá del sistema de altavoces AirPlay a un mundo fascinante de audio que le sorprenderá. Esa es la Diferencia de Paradigm.

Música, películas y juegos. Somos totalmente diferentes, y nuestro sonido lo refleja. **No importa** quién **sea usted**, dónde **viva**, qué **le guste o qué** haga, **queremos ser** The Official Sound of **You™ (Su Sonido Oficial**).

ASENTAMIENTO

Como todos los productos de audio de alto rendimiento, un período de asentamiento es útil para mejorar ese rendimiento. Permita un período de asentamiento de 48 horas a niveles de escucha moderados antes de realizar cualquier escucha crítica.

CUIDADO

Limpie únicamente la superficie del AERA con un paño suave húmedo cuando sea necesario.

CARACTERÍSTICAS DE SU AERA

- Transmite música con conectividad inalámbrica Apple Airplay: iTunes, Spotify, Pandora, Slacker, Songza, Turntable, AOL, Last.fm, RDIO, etc.†
- Amplificador propietario, controlado por DSP, que brinda un sonido rico y articulado aun cuando el AERA está funcionando con alto volumen.
- Conector de 30 pines de carga superior que se adapta a los productos de Apple (consulte la lista de versiones al comienzo del manual).
- Entrada USB 2.0 que le permite reproducir y cargar simultáneamente su dispositivo Apple.
- Entrada auxiliar de 3.5-mm para conectar medios portátiles externos.
- Operación conveniente con controles integrados o mediante el control remoto de funciones completas.
- Control remoto con pila de litio de larga vida.

¿QUÉ SE REQUIERE?

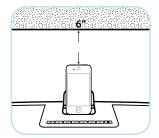
Para transmitir audio inalámbricamente, necesita lo siguiente:

- El AERA y el cable de alimentación provisto.
- · Un router con capacidad para Wi-Fi.
- Un anfitrión para su biblioteca musical iTunes iPod Touch, iPhone, iPad con versión 4.3 o posterior instalada o una PC o Mac habilitada para Wi-Fi con iTunes versión 10.0 (o posterior) instalada.

Para la conexión cableada, necesita lo siguiente (no provisto):

- · Cable de 30 pines/USB.
- Cable de 3.5 mm.

UBICACIÓN



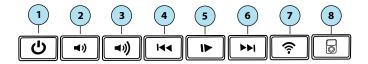
Coloque el AERA sobre una superficie plana. Si piensa usar su AERA con un dispositivo musical acoplado en la parte superior, deje una separación mínima de 15 cm (6 pulg.) entre el dispositivo acoplado y cualquier armario o gabinete ubicado arriba del mismo.

[†]El acceso a los servicios de transmisión (streaming) depende de la ubicación geográfica y/o las capacidades de la red de su proveedor de servicio de Internet

OPERACIÓN

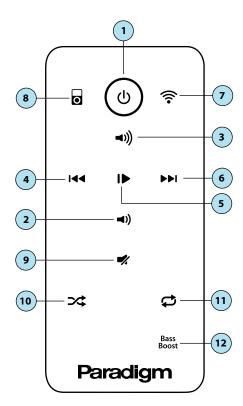
Su AERA tiene dos métodos de operación primarios: la **interfaz integrada** (ver abajo) y el **control remoto** (ver a la derecha).

Interfaz integrada



- 1 Pulse este botón para encender y apagar el sistema
- 2 Pulse este botón para disminuir el volumen
- 3 Pulse este botón para aumentar el volumen
- 4 Pulse este botón para reproducir la selección anterior
- 5 Pulse este botón para reproducir/poner en pausa
- 6 Pulse este botón para reproducir la selección siguiente
- 7 Pulse este botón para habilitar AirPlay
- **8** Pulse este botón para habilitar la conexión de la estación de acoplamiento/ USB/Púlselo dos veces para habilitar la conexión analógica de 3.5 mm
- 9 Pulse este botón para silenciar el sistema
- 10 Pulse este botón para reproducción entremezclada
- 11 Pulse este botón para repetir la reproducción
- 12 Pulse este botón para reforzar los graves

Control remoto



INSTALACIÓN RÁPIDA

Cómo conectar su AERA a la misma red Wi-Fi que su iPhone, iPad o iPod Touch

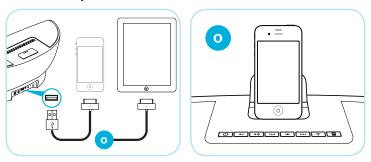
Después de insertar el cable de alimentación, el AERA demora aproximadamente 35 segundos para arrancar. Durante el arranque, el LED indicador de la parte trasera de su AERA comienza a parpadear rápidamente con luz verde (consulte más abajo).

Antes de comenzar, asegúrese de que su AERA esté encendido y que haya arrancado exitosamente (el indicador de estado STATUS debe parpadear lentamente con luz verde).

Asegúrese de que su router de Wi-Fi esté encendido y en funcionamiento. El método Instalación rápida permitirá que su AERA se conecte a la misma red que su iPhone, iPad o iPod Touch.



Instalación rápida



 Enchufe el iPhone/iPad/iPod Touch según los métodos ilustrados arriba



 Mantenga pulsado el botón 5 segundos. El indicador STATUS parpadea con luz verde. Su iPhone/iPad/iPod Touch le preguntará si desearía compartir la configuración de Wi-Fi con su AERA. Toque ALLOW (Permitir). El indicador STATUS se ilumina con luz verde permanente. El AERA queda así conectado a su red.

¿Problemas?

Si el indicador STATUS continúa parpadeando con luz verde, la conexión falló. Espere dos minutos como mínimo e intente nuevamente la conexión. Si el problema persiste, use los métodos de conexión automática o manual que se explican a continuación.

CONEXIÓN AUTOMÁTICA O MANUAL

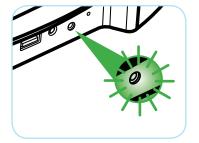
Cómo conectar su AERA a una red Wi-Fi para AirPlay

Después de insertar el cable de alimentación, el AERA demora aproximadamente 35 segundos para arrancar. Durante el arranque, el LED indicador de la parte trasera de su AERA comienza a parpadear rápidamente con luz verde (consulte más abajo).

Antes de comenzar, asegúrese de que su AERA esté encendido y que haya arrancado exitosamente (el indicador de estado STATUS debe parpadear lentamente con luz verde).

Hay dos maneras para conectar su AERA a una red Wi-Fi hogareña: **Conexión automática** o **conexión manual**. Para usar el método WPS, su router Wi-Fi debe ser compatible con WPS (Configuración con protección Wi-Fi) y con PBC (Configuración pulsador). Compruebe en el Manual del propietario de su router si es compatible con WPS y PBC. En caso afirmativo, lleve a cabo los pasos de 'Conexión automática a Wi-Fi' que se explican a continuación. Si su router **NO ES COMPATIBLE** con WPS y PBC, salte a las instrucciones 'Conexión manual a Wi-Fi' que se explican más adelante en esta sección. Una vez que se haya conectado exitosamente, el AERA recordará su configuración que le permite disfrutar la conveniencia de AirPlay.





Conexión WPS



 Pulse y suelte el botón de instalación en red inalámbrica del panel trasero del AERA.



2. Pulse el botón WPS en su router de Wi-Fi.

La luz indicadora debe alternar entre luz roja y verde. El indicador de estado de Wi-Fi debe dejar de parpadear e iluminarse con luz verde permanente.

De esta forma ha conectado exitosamente el AERA a su red inalámbrica.

¿Problemas?

Si el indicador STATUS de Wi-Fi continúa parpadeando con luz verde, la conexión falló. Espere dos minutos como mínimo e intente nuevamente la conexión. Si el problema persiste, use el método de conexión manual que se explica a continuación.

Conexión manual

NOTA: Antes de realizar la conexión manual, debe acceder a la página web de AERA. Para hacerlo, necesita un dispositivo habilitado para Wi-Fi con un navegador de Internet. Esto permitirá una conexión temporal a su AERA para la configuración inicial.

- Abra su navegador web y escriba 192.168.1.1 en el campo de dirección.
- Compruebe su configuración actual y anote los ítems siguientes para usarlos más tarde:
 - a. El nombre de su red (SSID)
 - La seguridad de Wi-Fi (normalmente una selección de 'None' (Ninguna), 'WEP,' WPA' o 'WPA2'). Una de esta opciones tendrá una marca de selección al lado.
 - c. Si hay alguna seguridad habilitada, anote su contraseña de Wi-Fi

Tenga a mano la información arriba indicada para usarla en los pasos siguientes.



 Mantenga pulsado el botón de instalación en red inalámbrica de la parte trasera del AERA durante cinco segundos como mínimo. El indicador de estado debe parpadear alternando entre luz naranja y verde. Está ahora en el modo de instalación manual. El AERA aparece en la lista de redes disponibles —puede demorar hasta un minuto en aparecer en la pantalla. **NOTA:** La red sólo permite la conexión a **un** dispositivo Wi-Fi.



- Después de conectarse a la red de Paradigm AERA, abra su navegador y escriba 192.168.1.1 en la barra de dirección. Aparece ahora la página de instalación de su AERA.
- 5. Siga las instrucciones de la pantalla para cambiar y guardar la configuración de Wi-Fi de su AERA. Una vez que termine, el indicador de estado de la parte trasera del AERA se ilumina con luz verde permanente para indicar que la conexión manual fue exitosa.

Una vez terminada exitosamente la instalación, devuelva su dispositivo habilitado para Wi-Fi a la red Wi-Fi a la que está conectado normalmente.

¿Problemas? Si la luz indicadora no cambia color verde permanente, la conexión falló. Apague el router y el AERA, espere 10 segundos, enciéndalos nuevamente y siga otra vez los pasos de Conexión manual.

OPCIONES DE REPRODUCCIÓN

AirPlay

iPod Touch / iPhone / iPad



1. Abra la aplicación Music (Música) en el dispositivo.



2. Pulse el icono de AirPlay



3. Seleccione Paradigm AERA en la lista de AirPlay.



4. Seleccione un tema y pulse el botón de reproducir.

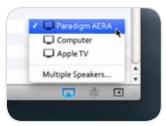
¡Disfrute su música!

¿Problemas? Si no oye música después de una exitosa instalación de Wi-Fi, usando su iPod Touch / iPhone / iPad siga los Consejos para la lesolución de problemas que se dan más adelante en este manual.

PC o Mac



Abra iTunes.
 Debe ser iTunes versión 10 o posterior.



3. Seleccione AERA en la lista.



2. Haga clic en el icono de AirPlay de la parte inferior derecha de la pantalla.



4. Seleccione un tema y comience a reproducirlo.

¡Disfrute su música!

¿Problemas? Si no oye música después de una exitosa instalación de Wi-Fi, usando su iPod Touch / iPhone / iPad siga las instrucciones para la resolución de problemas que se dan más adelante en este manual.

Cómo controlar la reproducción de música con su AERA mediante iTunes



Para controlar la reproducción desde su AERA, vaya a Preferences (Preferencias) de iTunes y elija Edit (Editar) y seleccione "Allow iTunes audio control from remote speakers" (Permitir control de audio de iTunes desde altavoces remotos).

Conexiones mediante estación de acoplamiento/USB/3.5 mm

Los conectores de la estación de acoplamiento y USB de su AERA son compatibles con Charge (Carga) y Playback (Reproducción) en los siguientes modelos:

iPod touch (1ra, 2da, 3ra y 4ta generación)iPhone 3GSiPod nano (6ta generación)iPhone 3GiPhone 4SiPad 2iPhone 4iPad

Su AERA puede cargar y reproducir desde su dispositivo Apple usando el conector de 30 pines de su sección superior o el zócalo USB del panel trasero. A fin de usar el zócalo USB del panel trasero, debe usar el cable USB Apple que se proveyó con su dispositivo Apple.

Para comenzar a reproducir por el conector hembra de la estación de acoplamiento o el zócalo USB,

1. Detenga la reproducción de cualquier dispositivo que esté usando la conexión de AirPlay.

 Conecte cuidadosamente su dispositivo Apple al conector de la estación de acoplamiento de 30 pines del AERA, o conecte el cable USB Apple al zócalo USB del AERA y luego a su dispositivo Apple.

Conexiones estéreo de 3.5 mm

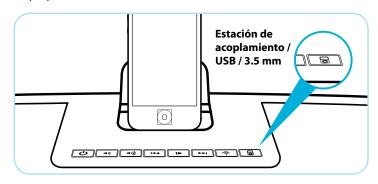
Su AERA se puede usar también con cualquier dispositivo de medio portátil analógico compatible con una conexión de 3.5 mm. Conecte simplemente un cable de 3.5 mm al conector estéreo de 3.5 mm del AERA y luego al dispositivo (cable no incluido).

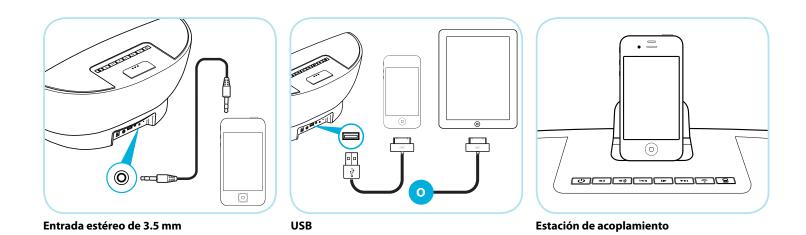
Para habilitar la estación de acoplamiento o el zócalo USB

Pulse el botón Dock/USB de la interfaz de usuario integrada. El LED indicador del frente del AERA destellará con luz roja.

Para habilitar el conector estéreo de 3.5 mm

Pulse nuevamente el botón Dock/USB de la interfaz de usuario integrada para acceder al conector de 3.5 mm. Cuando se active el modo de 3.5 mm, el LED indicador del frente del AERA destellará con luz púrpura.





SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA SOLUCIÓN

Si no oye música después de una instalación de Wi-Fi exitosa, siga estos pasos:

- 1. Desconecte y vuelva a conectar la red Wi-Fi.
- 2. Elimine las aplicaciones que se estén ejecutando como programas secundarios
- 3. Apague el dispositivo, espere 10 segundos y vuelva a encenderlo.
- 4. Asegúrese de que el AERA esté en la entrada correcta.
- 5. Siga otra vez los pasos de la selección de reproducción.

GARANTÍA LIMITADA

Paradigm garantiza este producto contra defectos de material y mano de obra en condiciones de uso y operación normales por un período de **un (1) año** a partir de la compra en la tienda minorista realizada por el comprador usuario final original. Conserve su recibo original de ventas como comprobante de compra. Para soporte adicional del producto, llame a Paradigm al **905-696 2868** o envíe un correo electrónico a **service@paradigm.com**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Diseño | Sistema de altavoces AirPlay de 4 drivers |
|---------------------------------------|---|
| Potencia del amplificador | 2 x 30 vatios continuos RMS / 2 x 50 vatios de potencia pico dinámica |
| Drivers de alta frecuencia | 2 x tweeters con domo balanceado de mylar de 25 mm (1 pulg.) |
| Drivers de graves/gama media | . 2 x woofers con cono de material compuesto de 105 mm (4 pulg.) |
| | con surrounds de goma |
| Extensión de frecuencias bajas* | 39 Hz |
| Respuesta en frecuencia | 67 – 20 kHz ± 2 dB |
| Sensibilidad – Sala / cámara anecoica | spl de 85 dB para entrada de 0.1V rms (cámara anecoica) |
| ANCHO X ALT. X PROF | 18.2 x 44.0 x 19.7 cm / 7.16 x 17.3 x 7.75 pulg. |
| Peso (sin embalar) | 3.95 kg / 8.7 lb est. |
| Acabado | Negro |

NOTA

NOTA

Paradigm

LE SUMMUM EN QUALITÉ SONORE POUR LA MUSIQUE ET LE CINÉMA MAISON™ / EL ÚLTIMO EN EL SONIDO PARA LA MÚSICA Y EL TEATRO CASERO™

C€1588

Paradigm, AERA^{MC} et les conceptions et technologies connexes exclusives et brevetées sont des marques de commerce déposées de Paradigm Electronics Inc. Droits d'auteur © Paradigm Electronics Inc. Tous droits réservés. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Paradigm Electronics se réserve le droit de modifier les spécifications ou les caractéristiques sans préavis, au fur et à mesure que des améliorations du design sont incluses.

Paradigm, AERA™ y sus diseños y tecnologías propietarias y patentadas asociadas son marcas registradas de Paradigm Electronics Inc. Copyright © Paradigm Electronics Inc. Todos los derechos reservados. Todas las demás marcas comerciales son de propiedad de sus respectivos titulares. Paradigm Electronics se reserva el derecho de modificar las especificaciones y/o características sin aviso cuando se incorporan mejoras del diseño.

Paradigm Electronics Inc.

205 Annagem Blvd., Mississauga, ON Canada L5T 2V1

