

XR601-1

**CLASS D MONO POWER AMPLIFIER
INSTRUCTION MANUAL
AMPLIFICATEUR MONO CLASSE D
MODE D'EMPLOI
AMPLIFICADOR DE POTENCIA CLASE D MONOFÓNICO
MANUAL DE INSTRUCCIONES**

JVC KENWOOD Corporation

■ Accessories / Accessoires / Accesorios

①	Self-tapping screws Vis toradouées Tornillo autorroscantes	4	⑤	Remote cable Câble de la télécommande Cable del mando a distancia	1
②	Hexagon wrench Clé polygonale Llave hexagonal	1	⑥	Washer Rondelle Arandela	1
③	Hexagon wrench Clé polygonale Llave hexagonal	1	⑦	Hex nut Ecrou hexagonal Tuerca hexagonal	1
④	Remote controller Télécommande Controlador remoto	1			

Take the time to read through this instruction manual.

Familiarity with installation and operation procedures will help you obtain the best performance from your new power amplifier.

For your records

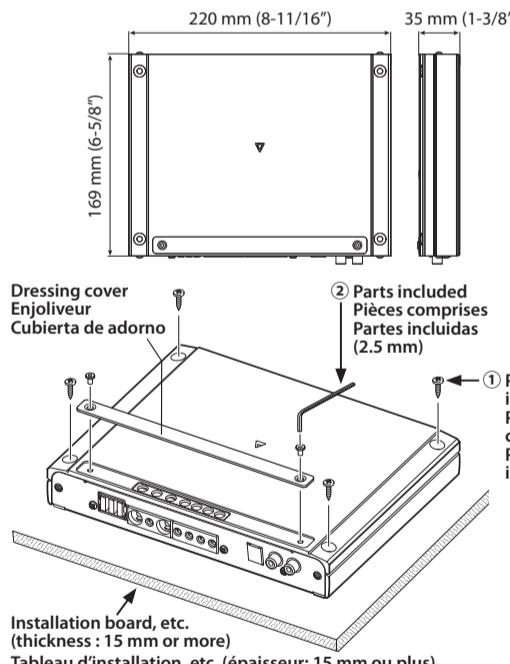
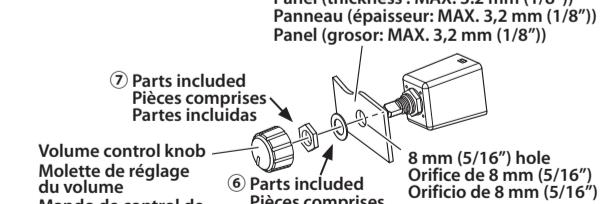
Record the serial number, found on the back of the unit, in the spaces designated on the warranty card, and in the space provided below. Refer to the model and serial numbers whenever you call upon your KENWOOD dealer for information or service on the product.

Model XR601-1 Serial number _____

US Residence Only**Register Online**Register your KENWOOD product at www.Kenwoodusa.com

© 2017 JVC KENWOOD Corporation

BSA-2347-00/00 (KV)

Installation / Installation / Instalación**■ Installing the remote controller (④ Parts included)****■ Installation de la télécommande (④ Pièces comprises)****■ Instalación del controlador remoto (④ Partes incluidas)**

- Remove the panel of the vehicle.
- Drill a 8 mm (5/16") hole.
- Remove the knob, then insert the shaft through the drilled hole. Place the nut and washer and fix them.
- Place the knob on the shaft.
- Attach the panel.
- Démonter le pare-soleil du véhicule.
- Percer un orifice de 8 mm (5/16").
- Déposer la molette, puis insérer l'axe à travers l'orifice percé. Mettre en place et serrer l'écrou et la rondelle.
- Placer la molette sur l'axe, et la fixer.
- Coloque el mando en el eje.
- Monte el panel.

■ Installation procedure

Since there are large variety of settings and connections possible according to applications, read the instruction manual well to select the proper setting and connection.

- Remove the ignition key and disconnect the negative \ominus terminal of the battery to prevent short circuits.
- Set the unit according to the intended usage.
- Remove the Dressing cover.
- Connect the input and output wires of the units.
- Connect the speaker wires.
- Connect the power wire, power control wire and grounding wire following this order.
- Install the installation fittings in the unit.
- Relay in the order, the cable d'alimentation, le câble de commande d'alimentation et le câble de masse.
- Mettre en place les accessoires d'installation sur l'unité.
- Brancher l'unité.
- Coloque la unidad.
- Brancher l'unité.
- Raccorder la borne négative \ominus de la batterie.

■ ATTENTION

- Do not install in the below locations; (Unstable location, In a location that interferes with driving, In a location that gets wet, In a dusty location, In a place that gets hot, In a place that gets direct sunlight, In a location that gets hit by hot air)
- Do not install the unit under the carpet. Otherwise heat build-up occurs and the unit may be damaged.
- Install this unit in a location which allows heat to easily dissipate. Once installed, do not place any object on top of the unit.
- Installez cet appareil à un emplacement tel que la chaleur puisse se dissiper aisément. Après l'installation, ne placer aucun objet sur l'appareil.
- La surface de l'amplificateur va chauffer pendant l'utilisation. Installez l'amplificateur à un endroit où des passagers, de la résine ou d'autres substances sensibles à la chaleur n'entreront pas en contact avec lui.
- Lors du forage d'un trou sous le siège, à l'intérieur du coffre ou partout ailleurs dans le véhicule, vérifiez s'il n'y a pas d'élément dangereux de l'autre côté, tel qu'un réservoir à carburant, une conduite de frein, une gaine de câbles, et faire attention de ne pas faire de trous ou d'autres dégâts.
- Ne pas installer près du tableau de bord, de la plaque arrière ou d'élement de sécurité de l'airbag. Lors de l'installation dans un véhicule, l'appareil doit être fermement fixé à un endroit où il ne gênera pas la conduite. Si l'appareil se détache suite à un choc et heurt quelqu'un ou un élément de sécurité, il peut occasionner des blessures ou un accident.
- After installing the unit, check to make sure that electrical equipment such as the brake lamps, signal lamps and windshield wipers operate normally.

- Retire le pare-soleil du véhicule.
- Percer un orifice de 8 mm (5/16").
- Déposer la molette, puis insérer l'axe à travers l'orifice percé. Mettre en place et serrer l'écrou et la rondelle.
- Placer la molette sur l'axe, et la fixer.
- Coloque el mando en el eje.
- Monte el panel.

■ Procédure d'installation

Como se puede hacer una gran variedad de ajustes y conexiones según las aplicaciones, lea atentamente el manual de instrucciones para seleccionar el ajuste y la conexión apropiados.

- Retirar la clé de contacto y desconectar el terminal negativo \ominus de la batería para evitar cortocircuitos.
- Preparar el aparato según el uso que vaya a hacer de él.
- Quite la cubierta de adorno.
- Conecte los cables de entrada y salida de las unidades.
- Conecte los cables del altavoz.
- Conecte el cable de alimentación, el cable de control de alimentación y el cable de tierra en este orden.
- Conecte los elementos de instalación en la unidad.
- Coloque la unidad.
- Coloque la cubierta de adorno.
- Conecte la terminal negativa \ominus de la batería.

■ ATTENTION

- Ne pas procéder à l'installation de l'appareil si vous trouvez dans l'un des lieux suivants: (Lieu instable, Lieu où la conduite du véhicule peut être gênée, Lieu exposé à l'humidité, Lieu exposé à la poussière, Lieu surchauffé, Lieu exposé directement à la lumière du jour, Lieu exposé à l'air chaud)
- Ne pas recouvrir l'appareil d'une nappe, tapis, etc.; la chaleur qui s'accumulerait risque d'en-dommager l'appareil.
- Installez cet appareil à un emplacement tel que la chaleur puisse se dissiper aisément. Après l'installation, ne placer aucun objet sur l'appareil.
- La température de la surface de l'amplificateur va chauffer pendant l'utilisation. Installez l'amplificateur à un endroit où des passagers, de la résine ou d'autres substances sensibles à la chaleur n'entreront pas en contact avec lui.
- La surface de l'amplificateur va chauffer pendant l'utilisation. Installez l'amplificateur à un endroit où des passagers, de la résine ou d'autres substances sensibles à la chaleur n'entreront pas en contact avec lui.
- Ne pas installer près du tableau de bord, de la plaque arrière ou d'élement de sécurité de l'airbag. Lors de l'installation dans un véhicule, vérifiez s'il n'y a pas d'élément dangereux de l'autre côté, tel qu'un réservoir à carburant, une conduite de frein, une gaine de câbles, et faire attention de ne pas faire de trous ou d'autres dégâts.
- Ne pas installer près du tableau de bord, de la plaque arrière ou d'élement de sécurité de l'airbag. Lors de l'installation dans un véhicule, vérifiez s'il n'y a pas d'élément dangereux de l'autre côté, tel qu'un réservoir à carburant, une conduite de frein, une gaine de câbles, et faire attention de ne pas faire de trous ou d'autres dégâts.
- Après l'installation de l'appareil, assurez-vous que les différents équipements électriques tels que lampes frein et les clignotants de direction fonctionnent normalement.

■ Protection function

The protection function is activated in the following situations:

- Mounting and wiring this product requires skills and experience. For safety's sake, leave the mounting and wiring work to professionals.
- When extending the ignition, battery, or ground wires, make sure to use automotive-grade wires or other wires with the range of 14 mm² (AWG 6) to 21 mm² (AWG 4) to prevent wire deterioration and damage to the wire coating.
- When a speaker wire may be short-circuited.
- When a speaker output contacts ground.
- When the unit malfunctions and a DC signal is sent to the speaker output.
- When the internal temperature is high and unit won't operate.

■ Wiring

- Take the battery wire for this unit directly from the battery. If it's connected to the vehicle's wiring harness, it can cause blown fuses etc.
- If a buzzing noise is heard from the speakers when the engine is running, connect a line noise filter (optional) to each of the battery wire.
- Do not allow the wire to directly contact the edge of the iron plate by using Grommets.

- Connect the ground wire to a metal part of the car chassis that acts as an electrical ground passing electricity to the battery's negative \ominus terminal. Do not turn the power on if the ground wire is not connected.

- Be sure to install a protective fuse in the power cord near the battery. The protective fuse should be the same capacity as the unit's fuse capacity or somewhat larger.

- For the power cord and ground, use a vehicle type (fireproof) power wiring cord. (Use a power wiring cord with the range of 14 mm² (AWG 6) to 21 mm² (AWG 4)).

- When more than one power amplifier are going to be used, use a power supply wiring wire and protective fuse of greater current-handling capacity than the total maximum current drawn by each amplifier.

- To prevent a short circuit when replacing a fuse, first disconnect the wiring harness.

- If you experience problems during installation, consult your KENWOOD dealer.

- If the unit does not seem to be working right, consult your KENWOOD dealer.

■ Cleaning the unit

If the front panel gets dirty, turn off the power and wipe the panel with a dry silicon cloth or soft cloth.

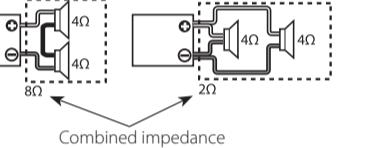
■ CAUTION

- Do not wipe the panel with a hard cloth or a cloth dampened by volatile solvents such as paint thinner and alcohol. They can scratch the surface of the panel and/or cause the indicator letters to peel off.
- To prevent battery rise**
When the unit is used in the ACC ON position without turning the engine ON, it depletes the battery. Use it after starting the engine.

■ Speaker selection

- Using speakers with smaller input ratings than the amplifier's output power would result in smoke generation or equipment failure.
- Use speakers that have an impedance of 2Ω or greater. When more than one set of speakers are going to be used, calculate the combined impedance of the speakers and then connect suitable speakers to the amplifier.

<Example>



Combined impedance

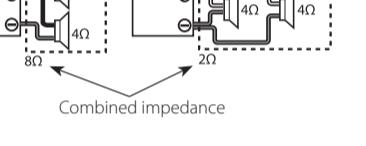
■ REMARQUE

- Si vous rencontrez des problèmes pendant l'installation, consultez votre revendeur KENWOOD.
- Si l'appareil semble ne pas fonctionner correctement, consultez votre revendeur KENWOOD.

■ Sélection des haut-parleur

- L'utilisation de haut-parleurs d'une puissance d'entrée inférieure à la puissance de sortie de l'amplificateur peut provoquer un dégagement de fumée ou une panne de l'équipement.
- Utiliser des haut-parleur dont l'impédance est de minimum 2Ω. Lorsque plus d'un jeu d'haut-parleur va être utilisé, calculer l'impédance combinée des haut-parleur et connecter ensuite les haut-parleur appropriées à l'amplificateur.

<Exemple>



Impédance combinée

■ Nettoyage de l'appareil

Si la surface de l'appareil sale, l'essuyer avec un chiffon au silicone ou un chiffon doux et sec après avoir éteint l'appareil.

■ ATTENTION

- N'essuyez pas le panneau avec un tissu rugueux ou imprégné de dissolvant volatil comme un diluant à peinture ou de l'alcool. Il pourrait rayer la surface du panneau et/ou faire que des déseguen les lettres indiquées.
- Comment éviter une élévation de la batterie**
Lorsque l'unité est utilisée avec l'ACC ON, sans que le moteur ne soit allumé, cela décharge la batterie. Il est préférable de l'utiliser après avoir allumé le moteur.

Précautions de sécurité**AVERTISSEMENT**

Pour éviter toute blessure et/ou incendie, veuillez prendre les précautions suivantes:

- Le montage et le câblage de ce produit nécessite des compétences et de l'expérience. Pour des raisons de sécurité, laissez un professionnel effectuer le travail de montage et de câblage.
- Si vous prolongez un câble de batterie ou de masse, assurez-vous d'utiliser un câble pour automobile ou un câble compris entre 14 mm² (AWG 6) et 21 mm² (AWG 4) afin d'éviter tout risque de détérioration ou d'endommagement du revêtement des câbles.
- Pour éviter les courts-circuits, ne jamais mettre à la masse les haut-parleurs en raison d'un défaut de fonctionnement de l'appareil.
- Si l'appareil commence à émettre de la fumée ou une odeur bizarre, mettez immédiatement l'appareil hors tension et consultez un revendeur KENWOOD.
- Ne pas toucher l'appareil quand il est en service car la température de sa surface est suffisamment élevée pour provoquer des brûlures.

Câblage

Pour cette unité brancher le cordon de la batterie directement à la batterie. Si celui-ci est connecté à l'installation électrique du véhicule, l'installation peut disjoncter etc.

- Si un ronronnement se fait entendre dans les haut-parleurs lorsque le moteur tourne, fixer un filtre antiparasite de ligne (en option) au câble de la batterie.

- Utiliser un passe-câble de manière que le cordon ne soit pas en contact avec le tablier.

- Relier les fils de masse à une partie métallique du châssis du véhicule qui soit en mesure de jouer le rôle de masse négative.

- N'oubliez pas le couvercle supérieur ou inférieur de l'appareil.

- N'installez pas l'appareil dans un endroit exposé directement à la lumière du soleil, à une chaleur excessive ou à l'humidité. Évitez aussi les endroits trop poussiéreux et où l'appareil risque d'être éclaboussé.

- Assurez-vous de mettre en place un fusible protégeant le cordon d'alimentation situé près de la batterie. Ce fusible doit avoir un pouvoir de coupe égal ou légèrement supérieur à celui de l'unité.

- En ce qui concerne le cordon d'alimentation et la terre, il est conseillé d'utiliser un cordon d'alimentation électrique pour éviter l'inflammabilité. Utiliser un cordon d'alimentation d'un diamètre câble compris entre 14 mm² (AWG 6) et 21 mm² (AWG 4).

- Lorsque plus d'un amplificateur de puissance doivent être utilisés, utiliser un câble de câblage d'alimentation et un fusible sécurisé dont la limite de tension est supérieure au courant total maximum tiré par chaque amplificateur.

- Ne touchez pas l'appareil pendant le remplacement d'un fusible, déconnectez d'abord le faisceau de câbles.

REMARQUE

- Si vous rencontrez des problèmes pendant l'installation, consultez votre revendeur KENWOOD.

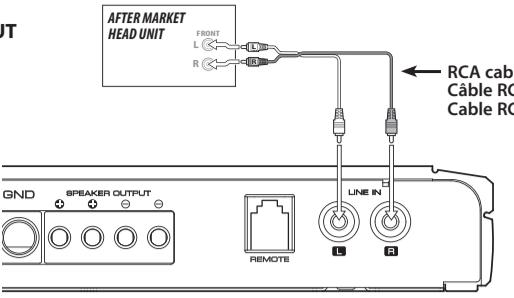
- Si l'appareil semble ne pas fonctionner correctement, consultez votre revendeur KENWOOD.

■ Sélection des haut-parleur

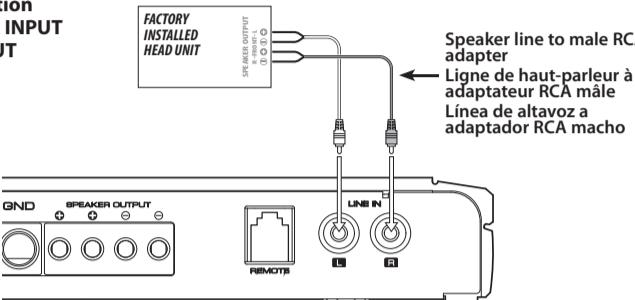
- L'utilisation de haut-parleurs d'une puissance d'entrée inférie

Connection / Raccordements / Conexiones

- RCA INPUT connection
- Raccordement RCA INPUT
- Conexión RCA INPUT



- SPEAKER INPUT connection
- Raccordement SPEAKER INPUT
- Conexión SPEAKER INPUT



About the Lead Terminals

1. Wire Thicknesses

You can use wires with the following thicknesses:

Battery wire and ground wire	AWG 4 – AWG 6
Speaker wire	AWG 8 – AWG 16

2. Strip the wire

Make a cut in the wire sheath (insulator made from vinyl, etc.) at the position 10–13 mm (3/8"–1/2") from the end of the wire, and then remove the unnecessary portion of the sheath by twisting it.

3. Install the cable

Loosen the screw using the supplied hexagon wrench. Insert the conductor of the wire in the terminal hole, and then tighten the screw.

À propos des bornes de câble

1. Épaisseurs des câbles

Vous pouvez utiliser des câbles aux épaisseurs suivantes:

Câble de batterie	AWG 4 – AWG 6
Câble de terre	AWG 4 – AWG 6
Câble d'enceinte	AWG 8 – AWG 16

2. Dénuder le câble

Realice un corte en el revestimiento del cable (aislante de vinilo, etc.) a 10–13 mm (3/8"–1/2") de la extremidad del cable, puis enleve la porción de gaine inútil en la fáscia girando los doigts.

3. Instalar el cable

Desserrez la vis à l'aide de la clé hexagonal fournie. Insérez le fil conducteur du câble dans l'orifice de la borne, puis serrez la vis.

Acerca de los terminales conductores

1. Grosores de cables.

Puede utilizar cables con las siguientes grosores:

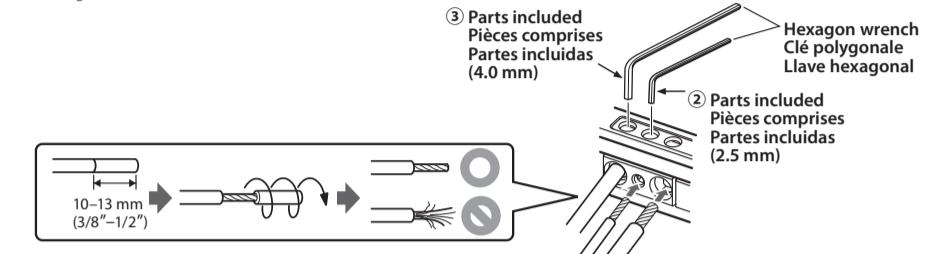
Cable de batería	AWG 4 – AWG 6
Cable de tierra	AWG 4 – AWG 6
Cable de altavoz	AWG 8 – AWG 16

2. Pele el cable.

Realice un corte en el revestimiento del cable (aislante de vinilo, etc.) a 10–13 mm (3/8"–1/2") del extremo del cable, puis enleve la porción de gaine inútil en la fáscia girando los doigts.

3. Instalar el cable.

Aloje el tornillo con la llave hexagonal suministrada. Inserte el conductor del cable en el orificio del terminal y apriete el tornillo.



For U.S.A.

FCC WARNING

This equipment may generate or use radio frequency energy. Changes or modifications to this equipment may cause harmful interference unless the modifications are expressly approved in the instruction manual. The user could lose the authority to operate this equipment if an unauthorized change or modification is made.

FCC NOTE

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 may 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.

Troubleshooting Guide

What might appear to be a malfunction in your unit may just be the result of slight misoperation or miswiring. Before calling service, first check the following table for possible problems.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
No sound. (No sound from one side.) (Blown fuse.)	<ul style="list-style-type: none"> Input (or output) cables are disconnected. Protection circuit may be activated. Volume is too high. The speaker cord is shorted. 	<ul style="list-style-type: none"> Connect the input (or output) cables. Check connections by referring to <Protection function>. Replace the fuse and use lower volume. After check the speaker cord and fixing the cause of the short, replace the fuse.
The output level is too small (or too large).	The input sensitivity adjusting control is not set to the correct position.	Adjust the control correctly referring to <Controls>.
The sound quality is bad. (The sound is distorted.)	<ul style="list-style-type: none"> The speakers wire are connected with wrong \oplus/\ominus polarity. A speaker wire is pinched by a screw in the car body. The switches may be set improperly. 	<ul style="list-style-type: none"> Connect them properly checking the \oplus/\ominus of the terminals and wires well. Connect the speaker wire again so that it is not pinched by anything. Set switches properly by referring to <Controls>.

Guide de dépannage

Ce qui peut apparaître comme un mauvais fonctionnement de votre appareil n'est peut-être que le résultat d'une mauvaise opération ou d'une mauvaise connexion. Avant d'appeler un centre de service, vérifiez d'abord dans le tableau suivant les problèmes possibles.

PROBLEME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Absence de sons. (Pas de son d'un côté) (Fusible grillé)	<ul style="list-style-type: none"> Les câbles d'entrée (ou de sortie) sont débranchés. Le circuit de protection peut être actionné. Le volume est trop fort. 	<ul style="list-style-type: none"> Brancher les câbles d'entrée (ou de sortie). Vérifier les raccordements en se reportant au paragraphe <Fonction de protection>. Remplacez le fusible et utilisez un niveau de volume plus faible.
Niveau de sortie trop faible (ou trop fort).	Les produits avec le symbole d'un conteneur avec roues tachado no podrán ser desecharados como residuos domésticos.	<ul style="list-style-type: none"> Los equipos eléctricos y electrónicos al final de la vida útil, deberán ser reciclados en instalaciones que puedan dar el tratamiento adecuado a estos productos y a sus subproductos residuales correspondientes. Póngase en contacto con su administración local para obtener información sobre el punto de recogida más cercano. Un tratamiento correcto del reciclaje y la eliminación de residuos ayuda a conservar los recursos y evita al mismo tiempo efectos perjudiciales en la salud y el medio ambiente.
La qualité sonore est manuvasive. (Le son est distordu.)	<ul style="list-style-type: none"> Les câbles de haut-parleur ont été raccordés en inversant la polarité \oplus/\ominus. Un câble de haut-parleur est pinçé par une vis dans le châssis de la voiture. Les commutateurs ne sont peut-être pas positionnés comme il convient. 	<ul style="list-style-type: none"> Raccorder correctement en respectant les indications \oplus/\ominus des bornes et des câbles. Rebrancher le câble de haut-parleur en évitant tout pinçement de la voiture. Positionner les commutateurs en tenant compte des indications fournies aux paragraphes <Contrôles>.

Guía sobre localización de averías

Lo que podría parecer una falla de funcionamiento de su unidad podría ser simplemente el resultado de un pequeño error de operación o de un defecto de conexión. Antes de acudir al servicio, verifique primero el siguiente cuadro sobre los problemas que se podrían presentar.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCION
No hay sonido. (No hay sonido de un lado.) (Fusible fundido)	<ul style="list-style-type: none"> Los cables de entrada (o salida) están desconectados. El circuito de protección puede estar activado. El volumen está demasiado alto. El cable del altavoz está cortocircuitado. 	<ul style="list-style-type: none"> Conectar los cables de entrada (o salida). Comprobar las conexiones consultando <Función de protección>. Reemplace el fusible y utilice volumen bajo. Después de revisar el cable del altavoz y arreglar la causa del cortocircuito, reemplace el fusible.
El nivel de salida está muy bajo (o muy alto).	<ul style="list-style-type: none"> El control de ajuste de sensibilidad de entrada no está en la posición correcta. Los cables de los altavoces están conectados con las polaridades \oplus/\ominus invertidas. Un cable de altavoz está pinzado por un tornillo de la carrocería del automóvil. Los interruptores pueden estar mal ajustados. 	<ul style="list-style-type: none"> Ajuste bien el control consultando en <Controles>. Conéctelos correctamente asegurándose bien de cuáles son los terminales \oplus/\ominus. Vuelva a conectar los cables de los altavoces de forma que no queden pinzados. Ponga bien los interruptores consultando <Controles>.

Specifications

Specifications subject to change without notice.

General	
Rated power output (+B = 14.4V)	
(4 Ω) (20 Hz – 200 Hz, $\leq 1.0\%$ THD)	400 W × 1
(2 Ω) (100 Hz, $\leq 1.0\%$ THD)	600 W × 1
Speaker impedance	4 Ω (2 Ω to 8 Ω allowable)
Frequency response (+0, -3 dB)	20 Hz – 200 Hz
Input sensitivity (RCA)	0.2 V – 5.0 V
Signal to noise ratio	100 dB
Input impedance	10 kΩ
Low pass filter frequency (-24 dB/oct)	50 Hz – 200 Hz (variable)
Bass Boost Control (40 Hz)	0 – +18 dB (variable)

General	Operating voltage.....14.4 V (11 – 16 V allowable)
Current consumption.....	46 A
Dimensions (W × H × D).....	220 × 35 × 169 mm
Weight.....	8-11/16 × 1-3/8 × 6-5/8 inch 1.6 kg (3.5 lbs)
CTA-2006	RMS Watts per channel @ 4 Ohms, $\leq 1\%$ THD+N
Associated Power Measurement	400 W × 1
Signal to noise ratio (Reference: 1Watt into 4 Ohms).....	78 dB

Spécifications

Les spécifications sont sujettes à changements sans notification.

Section audio	
Puissance de sortie nominale (+B = 14.4V)	
(4 Ω) (20 Hz – 200 Hz, $\leq 1.0\%$ THD)	400 W × 1
(2 Ω) (100 Hz, $\leq 1.0\%$ THD)	600 W × 1
Impédance d'enceinte.....	4 Ω (2 Ω à 8 Ω admissible)
Réponse en fréquence (+0, -3 dB)	20 Hz – 200 Hz
Sensibilité d'entrée (RCA)	0.2 V – 5.0 V
Taux de signal/bruit.....	100 dB
Impédance d'entrée.....	10 kΩ
Fréquence du filtre passe-bas (-24 dB/oct)	50 Hz – 200 Hz (variable)
Control d'amplification des basses (40 Hz)	0 – +18 dB (variable)

General	Tension de fonctionnement.....14.4 V (11 – 16 V admissible)
Courant absorbé.....	46 A
Taille d'installation (L × H × P).....	220 × 35 × 169 mm
Masse.....	8-11/16 × 1-3/8 × 6-5/8 pouce 1.6 kg (3.5 lbs)
CTA-2006	RMS Watts par channel @ 4 Ohms, $\leq 1\%$ THD+N
Associated Power Measurement	400 W × 1
Taux signal/bruit (référence : 1 Watt/4 Ohms).....	78 dB

Especificaciones

Las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso.

Sección de audio	
Salida de potencia nominal (+B = 14.4V)	
(4 Ω) (20 Hz – 200 Hz, $\leq 1.0\%$ de distorsión armónica total)	400 W × 1
(2 Ω) (100 Hz, $\leq 1.0\%$ de distorsión armónica total)	600 W × 1
Impedancia de altavoz.....	4 Ω (2 Ω a 8 Ω permitido)
Respuesta de frecuencia.....	20 Hz – 200 Hz
Sensibilidad de entrada (RCA)	0.2 V – 5.0 V