TS-A6985R/XIUC THF5438-A/VI

TS-A6985R

550W MAX

Be sure to read this instruction manual before installing this speaker.
Prière de lire obligatoirement ce manuel d'installation avant de monter les haut-parleurs.

Antes de instalar el altavoz es importante que lea estas instrucciones.
Leia este manual de instruções antes de instalar o alto-falante.

●FEATURES

1. HIGH SENSITIVITY & HIGH POWER HANDLING DESIGN
2. MULTILAYER MICA MATRIX CONE
3. LIGHT WEIGHT ELASTIC POLYMER SURROUND
4. ϕ25 mm (1" Dia) SOFT DOME MIDRANGE WITH WAVE GUIDE ENERGY FOCUSING DESIGN

●CARACTÉRISTIQUES

1. DESIGN HAUTE SENSIBILITÉ ET À CHARGE NOMINALE EFFEVOCE ELEVEES
2. CÔNE À MATRICE EN MICA MULTICOUCHE
3. ENVIRONNEMENT EN POLYMÈRE ÉLASTIQUE LÉGER
4. HP MEDIUM À DÔME SOUPLE ϕ25 mm AVEC UN DESIGN DE FOCALISATION DE L'ÉNERGIE DU GUIDE D'ONDES

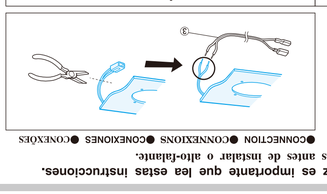
●CARACTERISTICAS

1. DISEÑO DE ALTA SENSITIVIDAD Y CON MANIPULACIÓN DE ALTA POTENCIA
2. CONO CON MATRIZ DE SILICE EN MULTICAPAS
3. AMBIENTE DE POLIMERO ELASTICO DE PESO LEVIANO
4. ALTOPARLANTE DE MEDIO ALCANCE DE DOMO SUAVE DE ϕ25 mm CON DISEÑO CENTRADO EN POTENCIA EN UNA GUIA DE ONDAS

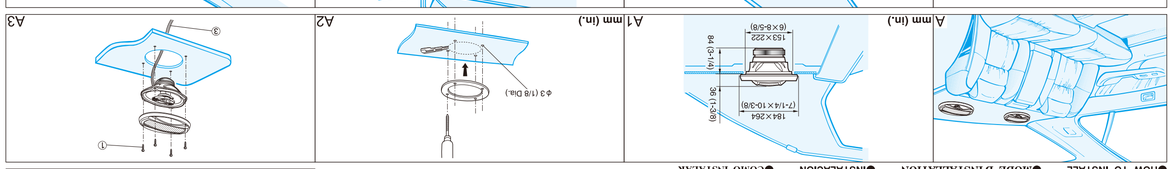
●CARACTERISTICAS

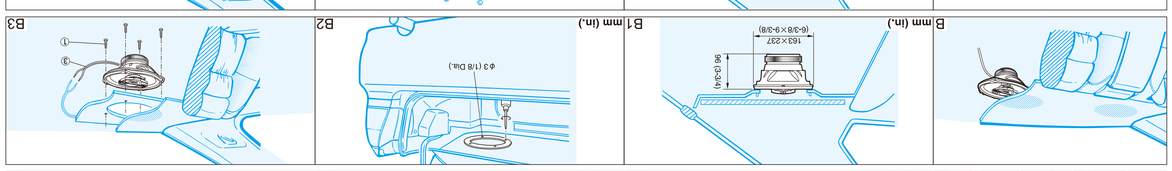
1. DESIGN DE ALTA SENSITIVIDADE E COM MANIPULAÇÃO DE ALTA POTENCIA
2. CONE COM MATRIZ DE SILICA EM MULTICAMADAS
3. AMBIENTE DE POLIMERO ELÁSTICO DE PESO LEVE
4. ALTO-FALANTE DE MÉDIO ALCANCE DO DOMO SUAVE DE ϕ25 mm COM DESENHO FOCADO EM POTÊNCIA EM GUIA DE ONDAS

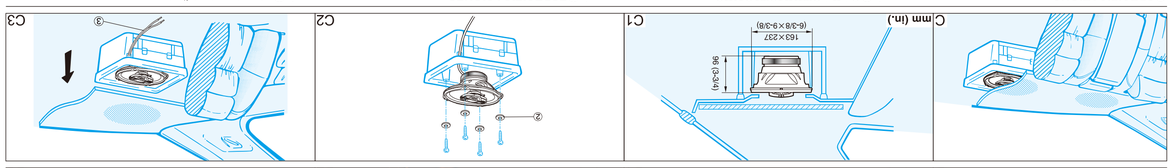
●CONNECTION ●CONNEXIONS ●CONEXIONES ●CONEXÕES



●HOW TO INSTALL ●MODE D'INSTALLATION ●INSTALACION ●COMO INSTALAR







●SPECIFICATIONS

- Reproduction system ..... Coaxial four way
- Speaker specifications
  - Woofer ..... 163mm×237mm (6-3/8"×9-3/8")
    - Multilayer mica matrix cone
    - Light weight elastic polymer surround
  - Midrange ..... ϕ25 mm (1" Dia.) Soft dome
    - Strontium magnet : 44.0 g (1.6 oz)
    - Heat-resistant polyester-fiber resin coil voice coil wire
  - Tweeter ..... ϕ17 mm (5/8" Dia.) Dome
    - Strontium magnet : 8.8 g (.31 oz)
    - Magnetic fluid
    - Light weight diaphragm
  - Super Tweeter ..... ϕ11 mm (3/8" Dia.) Dome
- Nominal impedance ..... 4 Ω
- Maximum music power ..... 550 W
- Nominal power ..... 100 W
- Grille material ..... Steel Net, heat-proof resin
- Weight (per speaker including accessory parts) ..... 1.73 kg (3 lb 12 oz)
- Gross weight (2 speakers including packaging) ..... 3.77 kg (8 lb 5 oz)

●CARACTÉRISTIQUES

- Système de reproduction ..... Coaxial à 4 voies
- Spécifications des haut-parleurs
  - Woofer ..... 163 mm×237 mm
    - Cône à matrice en mica multicouche
    - Environnement en polymère élastique léger
  - Aimant en strontium : 44.0 g
    - Fil de la bobine vocale avec revêtement de résine polyester-textile résistant à la chaleur
  - HP Medium ..... ϕ 25 mm Dôme souple
    - Système de focalisation de l'énergie du guide d'ondes
  - Aimant en strontium : 8.8 g
    - Ferrofluide magnétique
    - Diaphragme léger
  - HP Aigu ..... ϕ 17 mm Dôme
    - Aimant en strontium : 8.8 g
    - Ferrofluide magnétique
  - Super Aigu ..... ϕ 11 mm Dôme
- Impédance nominale ..... 4 Ω
- Puissance maximale ..... 550 W
- Puissance musicale maximum ..... 550 W
- Puissance nominale ..... 100 W
- Matériau de grille ..... Grille métallique, résine résistante à la chaleur
- Poids brut (2 haut-parleurs complets) ..... 3,77 kg
- Poids brut (2 haut-parleurs emballage compris) ..... 3,77 kg

●ESPECIFICACIONES

- Sistema de reproducción ..... Coaxial de 4 vías
- Especificaciones del altavoz
  - Woofer ..... 163 mm×237 mm
    - Cono con matriz de sílice en multicapas
    - Ambiente de polímero elástico de peso liviano
  - Altavoz de medios ..... ϕ25 mm Techo blando
    - Imán de estroncio : 44.0 g
    - Alambre de la bobina de voz revestido de resina de poliéster/tela resistente al calor
    - Diafragma de peso leve
  - Ferrofluido magnético
  - Imán de estroncio : 8.8 g
- Tweeter ..... ϕ 17mm Domo
- Super tweeter ..... ϕ 11 mm Domo
- Impedancia nominal ..... 4 Ω
- Potencia máxima de música ..... 550 W
- Potencia nominal ..... 100 W
- Material de la rejilla ..... Malla de acero, resina a prueba de calor
- Peso bruto (2 altavoces incluyendo embalaje) ..... 3,77 kg
- Peso bruto (2 altavoces incluyendo accesorios) ..... 1,73 kg
- Material de la ..... Rejilla de acero, resina a prueba de calor
- Potência máxima de música ..... 550 W
- Potência nominal ..... 100 W
- Impedância nominal ..... 4 Ω
- Super tweeter ..... ϕ 11 mm Domo
- Tweeter ..... ϕ 17mm Domo
- Magnético de estroncio : 8,8 g
- Fluido magnético
- Diafragma de peso leve
- Âmbito medio ..... ϕ25 mm Domo brando
  - Âmbito de polímero elástico de peso leve
  - Alavanc da bobina de voz revestido de resina de poliéster-tinta resistente ao calor
  - Magnético de estrôncio : 44,0 g
- Fluido magnético
- Especificações de alto-falante
- Sistema de reprodução ..... Coaxial quadruplo
- Woofer ..... 163 mm×237 mm
  - Cone com matriz de sílica em multicamadas
  - Ambiente de polímero elástico de peso leve
  - Arame da bobina de voz revestido de resina de poliéster-tinta resistente ao calor
  - Magnético de estrôncio : 44,0 g
- Fluido magnético
- Diafragma de peso leve
- Âmbito medio ..... ϕ25 mm Domo brando
  - Fluido magnético
  - Imã de estrôncio : 8,8 g
- Tweeter ..... ϕ17 mm Domo
- Super tweeter ..... ϕ 11 mm Domo
- Impedância nominal ..... 4 Ω
- Potência máxima de música ..... 550 W
- Potência nominal ..... 100 W
- Material da ..... Rede de aço, resina à prova de calor
- Peso bruto (2 alto-falantes incluindo empacotamento) ..... 3,77 kg

Register your product at / Enregistrer votre produit au : http://www.pioneerelectronics.com http://www.pioneerelectronics.ca

© PIONEER CORPORATION 2012

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JAPAN / JAPON
MADE IN VIETNAM FABRIQUÉ AU VIET-NAM HECHO EN VIETNAM

TS-A6985R

550W MAX

Flush-Mount Car Speaker
6"×9" (163 mm×237 mm) COAXIAL 4-WAY
Haut-Parleurs À Montage Encastré Pour Automobile
4 VOIES COAXIAL 163 mm×237 mm
Altavoz De Montaje Al Ras Para Automóvil
4 VÍAS COAXIAL 163 mm×237 mm

Antes de instalar el altavoz es importante que lea estas instrucciones.
163 mm×237 mm COAXIAL DE 4 VIAS

⚠AVERTISSEMENT

La protection de votre ouïe est entre vos mains

Pour assurer le rendement optimal de votre matériel et-plus important encore- la protection de votre ouïe, réglez le volume à un niveau raisonnable. Pour ne pas altérer votre sens de la perception, le son doit être clair mais ne produire aucun vacarme et être exempt de toute distorsion. Notez que peut vous jouer des tour: le tympan peut en effet s'adapter à des volumes élevés, et ce qui vous semble un (niveau de confort normal) pourrait au contraire être excessif et contribuer à endommager votre ouïe de façon permanente. Le réglage de votre matériel à un volume sécuritaire AVANT que votre ouïe s'adapte vous permettra de mieux vous protéger.

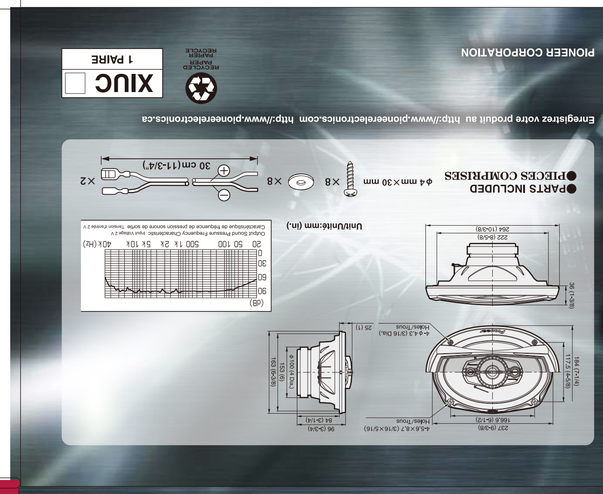
CHOISISSEZ UN VOLUME SÉCURITAIRE:

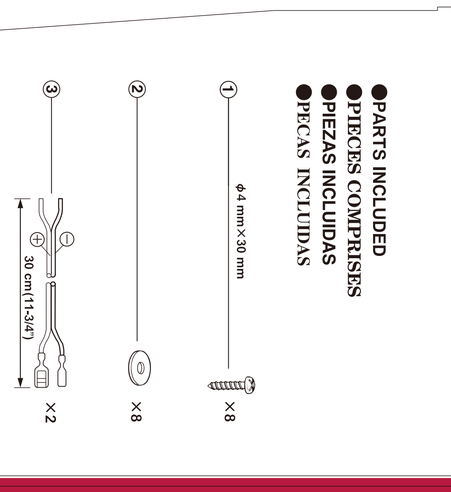
- Réglez d'abord le volume à un niveau inférieur.
- Montez progressivement le volume jusqu'à un niveau d'écoute confortable: le son doit être clair et exempt de distorsions.
- Une fois que le son est à un niveau confortable, ne touchez plus au bouton du volume.

NOUBLIEZ PAS DE RESPECTER LES DIRECTIVES SUIVANTES:

- Lorsque vous montez le volume, assurez-vous de pouvoir quand même entendre ce qui se passe autour de vous.
- Évitez d'utiliser votre équipement lorsque vous risquez tout simplement l'utilisation dans les situations suivantes: elles peuvent créer des dangers sur la route et est illégale à de nombreux endroits.
- N'utilisez pas des écouteurs ou un casque d'écoute lorsque vous opérez un véhicule motorisé: une telle utilisation peut créer des dangers sur la route et est illégale à de nombreux endroits.

●● Do not fail to read the instructions on the flap to the opposite side.
●●● Ne manquez pas de lire les instructions sur le volet sur le côté opposé.
●●● Asegurese de leer las instrucciones de la solapa al lado opuesto.
●●● Não deixe de ler as instruções mencionadas na aba do lado oposto.





⚠WARNING :

Handling the cord on this product or cords associated with accessories sold with the product may expose you to chemicals listed on proposition 65 known to the State of California and other governments to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. ***Wash hands after handling.***

⚠CAUTION

1. Do not touch the speaker flexible wire Ⓑ.
2. Do not change the direction of the speaker terminal assembly Ⓐ.
3. When installing the speaker, make sure the speaker cone does not touch the vehicle body.
4. When making connections, refer also to the instruction manual of the car stereo used.

⚠ATTENTION

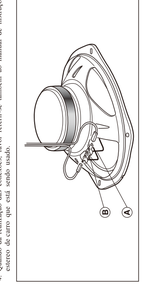
1. Ne jamais toucher le fil flexible du haut-parleur Ⓑ.
2. Ne pas changer la direction de l'ensemble des bornes du haut-parleur Ⓐ.
3. S'assurer que les fils et les bornes du haut-parleurs ne touchent pas une pièce du véhicule.
4. Le branchement s'opère après consultation de la notice d'instructions de l'autoradio qui est utilisé.

⚠PRECAUCION

1. No se debe tocar el alambre flexible Ⓑ del altavoz.
2. No cambie la dirección del conjunto de terminales del altavoz Ⓐ.
3. Asegurese de que los terminales del altavoz y el hilo conductor no están en contacto con el vehículo.
4. Para hacer la conexión consultar también el manual de instrucciones que se provee para el "reproductor".

⚠PRECAUÇÃO

1. Não toque no cabo flexível do alto-falante Ⓑ.
2. Não mude a direção do conjunto do terminal do alto-falante Ⓐ.
3. Assegurese de que o fio e os terminais do alto-falantes não entrem em contacto com metal.
4. Para fazer a conexão consulte também o manual de instruções do rádio automóvel que está usado.



●●● Do not fail to read the instructions on the flap to the opposite side.
●●● Ne manquez pas de lire les instructions sur le volet sur le côté opposé.
●●● Asegurese de leer las instrucciones de la solapa al lado opuesto.
●●● Não deixe de ler as instruções mencionadas na aba do lado oposto.

TS-A6985R

4-Way Speaker / Altavoz 4 Vías

- MAX. MUSIC POWER 550 W / MÁXIMA POTENCIA DE MUSICA 550 W
- NOMINAL POWER 100 W / POTENCIA NOMINAL 100 W
- WOOFER 6"×9" / WOOFER 163 mm×237 mm
- MIDRANGE 1" DIA. SOFT DOME / ALTAVOZ DE MEDIOS Ø25 mm TECHO BLANDO
- TWEETER 5/8" DIA. DOME / TWEETER Ø17 mm DOMO
- SUPER TWEETER 3/8" DIA. DOME / SUPER TWEETER Ø11 mm DOMO
- IMPEDANCE 4 OHMS / IMPEDANCIA 4 OHMS
- SENSITIVITY 91 dB (±1.5 dB) / SENSIBILIDAD 91 dB (±1,5 dB)
- FREQUENCY RESPONSE 27 Hz TO 38 kHz (−20 dB) / RESPUESTA DE FRECUENCIA 27 Hz A 38 kHz (−20 dB)
- GROSS WEIGHT 3.77 kg 8 lb 5 oz / PESO BRUTO 3,77 kg

550W MAX
4 WAY VOIES
6"×9"

⚠WARNING

The Safety of Your Ears is in Your Hands

Get the most out of your equipment by playing it at a safe level-a level that lets the sound come through clearly without annoying blaring or distortion and, most importantly, without affecting your sensitive hearing. Sound can be deceiving. Over time, your hearing comfort level adapts to higher volumes of sound, so what sounds normal can actually be loud and harmful to your hearing. Guard against this by setting your equipment at a safe level BEFORE your hearing adapts.

ESTABLISH A SAFE LEVEL:

- Set your volume control at a low setting.
- Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, without distortion.
- Once you have established a comfortable sound level, set the dial and leave it there.

BE SURE TO OBSERVE THE FOLLOWING GUIDELINES:

- Do not turn up the volume so high that you can't hear what's around you.
- Use caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations.
- Do not use headphones while operating a motorized vehicle; the use of headphones may create a traffic hazard and is illegal in many areas.

THF5438-A/VI
THF5438-A/VI
THF5438-A/VI
THF5438-A/VI
THF5438-A/VI
THF5438-A/VI