

TS-R400 3-WAY SPEAKER / HP 3 VOIES ALTAVOZ 3 VÍAS

Instruction Manual

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.



Listening Safety

Over time your hearing "comfort level" adapts to higher volumes so that 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.

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

AVERTISSEMENT

Sécurité auditiv

Au fil du temps, votre « niveau de confort » audițif s'adapte à des volumes sonores plus élevés, de sorte que ce qui peut sembler « normal » peut, en fait, être fort et nocif pour votre audition. Protégez-vous contre ceci en réglant votre équipement à un niveau adéquat AVANT que votre audition ne s'adapte.

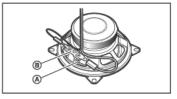
- Réglez le volume sur un niveau faible, puis augmentez lentement le volume jusqu'à ce que vous puissiez l'entendre confortablement, clairement et sans distorsion. Une fois que vous avez établi un niveau sonore confortable, laissez-le à ce niveau.
- · N'augmentez pas le volume au point de ne plus pouvoir entendre ce qui se passe autour de vous.
- · Soyez prudent ou arrêtez temporairement l'utilisation lors de situations potentiellement dangereuses.

CAUTION

- 1. Do not touch the speaker flexible wire (A)
- 2. Do not change the direction of the speaker terminal assembly ®.
- 3. Make sure lead and speaker terminals do not contact metal.
- 4. When making connections, refer also to the instruction manual of the car stereo used.

ATTENTION

- Ne jamais toucher le fil flexible de haut-parleur A.
- 2. Ne pas modifier l'orientation de plaquette de connexions du haut-parleur B.
- 3. S'assurer que les fils et les bornes de haut-parleurs ne touchent pas une pièce métallique.
- 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 A del altavoz.
- 2. No cambiar la dirección del ensamblaje de terminal del altavoz ®.
- 3. Asegurarse de que las terminales del altavoz y el hilo conductor no estén en contacto con el metal.
- 4. Para hacer la conexión consultar también el manual de instrucciones que se provee para el "reproductor".



TS-R400
3-WAY SPEAKER / HP 3 VOIES
ALTAVOZ 3 VÍAS

R series/séries R-Series speakers deliver powerful sound with exceptional efficiency, ensuring every note is crisp, clear

- Bold, dynamic sound with low distortions
- Optimized sound dispersion for superior off-axis listening
- Durable, high-endurance design with flexible installation options

Les haut-parleurs de la série R offrent un son puissant et une efficacité exceptionnelle, garantissant une clarté et une précision à chaque note

- Son puissant et dynamique de faible distorsion
- Dispersion sonoré optimisée pour une acoustique hors axe supérieure
- Conception durable et robuste avec grande flexibilité d'installation

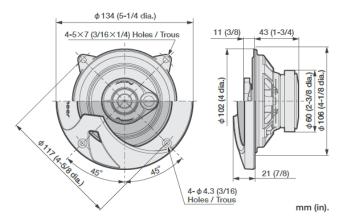
FEATURES

- 1. High sensitivity & High power handling design
- 2. Mica reinforced pulp cone
- 3. Light weight rubber coated cloth surround
- 4. ϕ 30 mm (1-1/8" dia.) cone midrange
- 5. Full covered mesh design
- 6. Shallow basket design

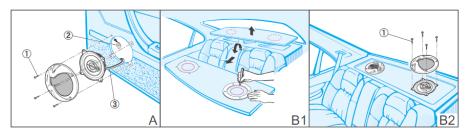
CARACTÉRISTIQUES

- 1. Conception haute sensibilité et haute puissance
- 2. Cône légère renforcée Mica
- 3. Suspension ultra légère
- 4. HP médium à cône φ30 mm
- 5. Grille de protection pleine
- 6. Châssis faible encombrement

DIMENSIONSDIMENSIONS



● HOW TO INSTALL ● MODE D'INSTALLATION



INSTALLATION FIT GUIDE RÉFÉRENCES D'INSTALLATION

(For information about specific vehicles applications / Pour plus d'informations sur les intégrations spécifiques aus véhicules)



https://www.pioneer-carglobal.com/speakerfitting-Rseries



TS-R400

3-WAY SPEAKER / HP 3 VOIES ALTAVOZ 3 VÍAS

SPECIFICATIONS · Reproduction system · · · · · Coaxial three way Speaker specifications Woofer φ102 mm (4" dia.) Midrange $\cdots \phi$ 30 mm (1-1/8" dia.) Tweeter φ10 mm (3/8" dia.) Maximum music power ------ 210 W • Frequency response ········· 34 Hz to 27 kHz (-20 dB) • Nominal impedance 4 Q • Cutout diameter φ106 mm (4-1/8" dia.) ESPÉCIFICACIONES · Sistema de reproducción ······· Coaxial de 3 vías · Espécificaciones del altavoz Potencia nominal -----/30 W · Máxima potencia de musica ······· 210 W • Sensibilidad 88 dB (±1,5 dB) · Respuesta de frecuencia · · · 34 Hz a 27 kHz (-20 dB)

· Impedancia nominal · · · · · 4Ω • Diámetro de corte · · · · · ϕ 106 mm

OSPÉCIFICATIONS
·Système de reproduction ······· Coaxial à 3 voies
·Spécifications des haut parleurs
HP Grave
HP Médium \$430 mm
HP Aigα ······ φ10 mm
*Puissance nominale ······ 30 W
·Puissance musicale maximum ······210 W
• Sensibilité · · · · · · 88 dB (±1,5 dB)
•Bande passante
·Impédance nominale ······· 4Ω
·Diamètre de découpe ······ ϕ 106 mm
• PIECES COMPRISES
/
●PIEZAS INCLUIDAS
φ4 mm×16 mm
(1)————————————————————————————————————
②—————————————————————————————————————
(3)————————————————————————————————————

PLEASE KEEP / SVP CONSERVER

ONE YEAR LIMITED WARRANTY

(In the U.S. and Canada)

When purchased from an authorized Pioneer dealer in the U.S. or Canada, this product is covered by Pioneer's One Year Limited Warranty. Please visit https://usa.pioneer/warranty (USA) or https://ca.pioneer/warranty (Canada) to review and download the full terms and conditions of the Limited Warranty, or you can receive a copy by calling 1-800-421-1404 (USA) or 1-800-959-7969 (Canada) or writing to Customer Support, Pioneer Electronics (USA) Inc., P.O. Box 1720, Long Beach, California 90801 USA.

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

(Valide pour les États-Unis et le Canada)

En achetant chez un marchand autorisé Pioneer aux États-Unis ou au Canada, ce produit est couvert par une garantie limitée Pioneer d'un an. Veuillez visiter https://usa.pioneer/warranty (pour les États-Unis) ou https://ca.pioneer/warranty (pour le Canada) pour consulter ou télécharger une copie détaillée de cette garantie limitée. Vous pouvez aussi obtenir une copie en appelant au 1-800-421-1404 (pour les États-Unis) ou 1-800-959-7969 (pour le Canada) ou en écrivant à Customer Support, Pioneer Electronics (USA) Inc., P.O. Box 1720, Long Beach, California 90801 USA.



Do not ship your unit in for repair without contacting Pioneer first. Units sent without a return authorization number will be refused. N'expédiez pas votre appareil pour réparation sans avoir d'abord rejoint Pioneer. Les unités envoyées sans numéro d'autorisation de retour seront automatiquement refusées.

Pioneer Electronics (USA) Inc. CUSTOMER SUPPORT DIVISION P.O. Box 1760, Long Beach, CA 90801-1760 U.S.A. 800-421-1404

Register your product at / Enregistrez votre produit au: https://usa.pioneer https://ca.pioneer