TS-A172CI

Separate 2-Way

Раздельная двухсторонняя система

Pioneer

350W MAX

2 WAY 2 VOIES SEPARATE / SÉPARÉES

17cm

THF5460-A/CN
THF5460-A/CN
THF5460-A/CN
THF5460-A/CN
THF5460-A/CN

TS-A172CI

Separate 2-Way / HP 2 Voies Séparées
2 Vie Separate / 2 Vias Separadas
Раздельная двухсторонняя система

MULTILAYER MICA MATRIX CONE

350W MAX

2 WAY 2 VOIES SEPARATE / SÉPARÉES

17cm

PIONEER CORPORATION

XAEW5 1 PAIR

TS-A172CI

HP 2 Voies Séparées

- PUISSANCE MUSICALE MAXIMUM 350 W
- PUISSANCE NOMINALE 60 W
- HP GRAVE Ø165 mm
- HP AIGU Ø20 mm DÔME SOUPLE
- IMPEDANCE 4 OHMS
- SENSIBILITE 90 dB (±1,5 dB)
- BANDE PASSANTE 34 Hz A 32 kHz (–20 dB)
- POIDS BRUT 2,50 kg

Pioneer

MULTILAYER MICA MATRIX CONE

350W MAX

2 WAY 2 VOIES SEPARATE / SÉPARÉES

17cm

XAEW5 1 PAIR

PIONEER CORPORATION

8959187828084

TS-A172CI

HP 2 Voies Séparées

Pioneer

MULTILAYER MICA MATRIX CONE

⚠CAUTION

1. Do not touch the speaker immediately after playing for a long time at high volume.
2. Do not use the speaker beyond its specified maximum power.
3. Make sure that wire connections are correct.
4. Do not use speaker with damaged wires.
5. Do not disassemble or modify the speaker.

⚠VORSICHT

1. Berühren Sie nicht unmittelbar nach einem längeren Hochlautstärken-Betrieb den Lautsprecher nicht.
2. Betreiben Sie den Lautsprecher nicht oberhalb seiner angegebenen maximalen Belastbarkeit.
3. Achten Sie auf korrekte Kabelverbindungen.
4. Betreiben Sie den Lautsprecher nicht mit beschädigten Kabeln.
5. Nehmen Sie keine Veränderungen am Lautsprecher vor.

⚠ATTENTION

1. Ne touchez pas le haut-parleur immédiatement après une écoute prolongée à haut volume.
2. Ne pas utiliser le haut-parleur au-delà de sa puissance maximale spécifiée.
3. Assurez-vous que les connexions sont correctes.
4. Ne pas utiliser le haut-parleur si les fils sont endommagés.
5. Ne démontez et n'altérez pas le haut-parleur.

⚠PRECAUZIONE

1. Non toccare l'altoparlante subito dopo averlo fatto funzionare a lungo a volume elevato.
2. Non superare la potenza massima specificata dell'altoparlante.
3. Controllare che i collegamenti siano corretti.
4. Non usare l'altoparlante se i fili sono danneggiati.
5. Non smontare o modificare l'altoparlante.

⚠PRECAUCIÓN

1. No toque el altavoz inmediatamente después de haberlo hecho funcionar durante mucho tiempo a un volumen alto.
2. No supere la potencia máxima especificada del altavoz.
3. Asegúrese de que las conexiones de los cables son correctas.
4. No use el altavoz si los cables están dañados.
5. No desmonte ni modifique el altavoz.

⚠OCTOPOKHO

1. Не прикасайтесь к динамику сразу после длительного прослушивания на большой громкости.
2. Не превышайте максимально допустимую мощность динамика.
3. Правильно подключайте провода.
4. Не используйте динамик с поврежденными проводами.
5. Не разбирайте и не модифицируйте динамик.

⚠注意事項

1. 長時間大音量で使用した直後はスピーカーに触れないでください。
2. 最大入力を超えないようにしてください。
3. 配線は正しく接続してください。
4. 断線したコードは使用しないでください。
5. スピーカーを分解したり改造したりしないでください。

⚠注意

1. 请勿在长时间大音量播放后立即触摸扬声器。
2. 请勿超过扬声器的最大额定功率。
3. 请确保接线正确。
4. 请勿使用线缆损坏的扬声器。
5. 请勿拆解或改装扬声器。

⚠주의

1. 장시간 대음량으로 재생한 직후에는 스피커를 만지지 마십시오.
2. 스피커의 최대 정격 출력을 초과하지 마십시오.
3. 배선이 올바른지 확인하십시오.
4. 손상된 배선을 사용하지 마십시오.
5. 스피커를 분해하거나 개조하지 마십시오.

⚠تنبيه

١. لا تلمس مكبر الصوت مباشرة بعد تشغيله لفترة طويلة بمستوى صوت عالٍ.
٢. لا تتجاوز القدرة القصوى المحددة لمكبر الصوت.
٣. تأكد من صحة توصيلات الأسلاك.
٤. لا تستخدم مكبر الصوت إذا كانت الأسلاك تالفة.
٥. لا تقم بتفكيك مكبر الصوت أو تعديله.

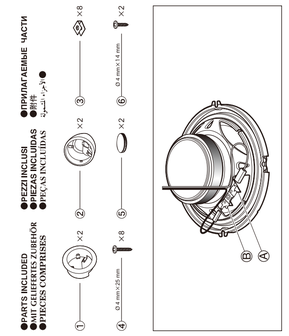
⚠注意

1. 長時間大音量で使用した直後はスピーカーに触れないでください。
2. 最大入力を超えないようにしてください。
3. 配線は正しく接続してください。
4. 断線したコードは使用しないでください。
5. スピーカーを分解したり改造したりしないでください。

⚠تنبيه

١. لا تلمس مكبر الصوت مباشرة بعد تشغيله لفترة طويلة بمستوى صوت عالٍ.
٢. لا تتجاوز القدرة القصوى المحددة لمكبر الصوت.
٣. تأكد من صحة توصيلات الأسلاك.
٤. لا تستخدم مكبر الصوت إذا كانت الأسلاك تالفة.
٥. لا تقم بتفكيك مكبر الصوت أو تعديله.

●PARTS INCLUDED
●PIECES COMPRISES
●PEZZI INCLUSI
●PIEZAS INCLUIDAS
●ПРИЛАГАЕМЫЕ ЧАСТИ
●附件
●الأجزاء المضمنة



КОРПОРАЦИЯ ПАЙОНИР
1-1, Shin-Ogura, Saiwai-ku, г. Кавасаки, префектура Канагава, 212-0031, Япония
Телефон: (044) 580-1111 Факс: (044) 580-1104
125040, Россия, г. Москва, ул. Правда, д. 26 Тел.: +7(495)956-85-01

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ..... 90 дБ(±1.5 дБ)
ПОЛОСА ЧАСТОТ ..... 34 Гц - К 32 кГц(–20 дБ)
ОПОР СПУСКАЛ / ТЕСТ

※ Information Note for Customers in Russia and CIS countries.
※ Informations à l'intention des clients de Brunei et des pays de la CEI.
※ Informasi untuk pelanggan di Brunei dan Negara-negara CIS.
※ Nota de información para consumidores de Brunei y países de CEI.
※ 俄罗斯和独联体国家客户须知。

TS-A172CI

●SPECIFICATIONS

- Speaker type ..... 2-way coaxial
- Woofer ..... φ165 mm (6-1/2" Dia.)
  - Light weight elastic polymer surround
  - Diamond shape cone
- Tweeter ..... φ20 mm (3/4" Dia.) soft dome
  - Light weight diaphragm
  - Neodymium magnet, 6 g (1/2 oz)
- Max. power handling ..... 350 W
- Nominal power ..... 60 W
- Nominal impedance ..... 4 Ω
- Sensitivity ..... 90 dB
- Frequency response ..... 34 Hz to 32 kHz
- Crossover frequency ..... 2 kHz
- Crossover network ..... HIGH PASS FILTER (HPF) –6 dB/oct.
  - Tweeter ..... HIGH PASS FILTER (HPF) –6 dB/oct.
- Gross weight (2 speakers including packaging) ..... 2.5 kg (5 lb 8 oz)

●TECHNISCHE EINZELHEITEN

- Lautsprechertyp 2-Wege-Koaxial
- Tieftöner ..... φ165 mm (6-1/2" Dia.)
  - Konus aus schichtartigem Glimmer-Matrix
  - Elastomer-Hochsicken-Aufhängung
- Hochtöner ..... φ20 mm (3/4" Dia.) Soft-Dome
  - Leichtgewichtige Membran
  - Neodym-Magnet, 6 g
- Max. Belastbarkeit ..... 350 W
- Nennbelastbarkeit ..... 60 W
- Nennimpedanz ..... 4 Ω
- Empfindlichkeit ..... 90 dB
- Frequenzgang ..... 34 Hz bis 32 kHz
- Übergangsfrequenz ..... 2 kHz
- Frequenzweiche ..... HOCHPASSFILTER (HPF) –6 dB/Okt.
  - Hochtöner ..... HOCHPASSFILTER (HPF) –6 dB/Okt.
- Gesamtgewicht (2 Lautsprecher mit Verpackung) ..... 2,5 kg

●CARACTÉRISTIQUES

- Type de haut-parleur ..... 2 voies coaxial
- HP Grave ..... φ165 mm (6-1/2" Diam.)
  - Suspension en polymère élastique léger
  - Membrane de forme diamant
- HP Aigu ..... φ20 mm (3/4" Diam.) dôme souple
  - Aimant en néodyme, 6 g
- Puissance admissible ..... 350 W
- Puissance nominale ..... 60 W
- Impédance nominale ..... 4 Ω
- Sensibilité ..... 90 dB
- Réponse de fréquence ..... 34 Hz à 32 kHz
- Fréquence de transition ..... 2 kHz
- Filtre passif ..... FILTRE PASSE-HAUT (FPH) –6 dB/oct.
  - HP Aigu ..... FILTRE PASSE-HAUT (FPH) –6 dB/oct.
- Poids brut (2 haut-parleurs emballage compris) ..... 2,5 kg

●DATI TECNICI

- Configurazione dell'altoparlante ..... 2 vie coassiale
- Woofer ..... φ165 mm (6-1/2" Dia.)
  - Sospensione in polimero elastico leggero
  - Montatura a cono in mica
  - Magnete al neodimio, 6 g
- Tweeter ..... φ20 mm (3/4" Dia.) a cupola morbida
  - Diaframma leggero
  - Magnete al neodimio, 6 g
- Potenza massima ..... 350 W
- Potenza nominale ..... 60 W
- Impedenza ..... 4 Ω
- Sensibilità ..... 90 dB
- Risposta in frequenza ..... da 34 Hz a 32 kHz
- Frequenza di crossover ..... 2 kHz
- Rete crossover ..... FILTRO PASSA-ALTO (HPF) –6 dB/ott.
  - Tweeter ..... FILTRO PASSA-ALTO (HPF) –6 dB/ott.
- Peso lordo (2 altoparlanti imballo incluso) ..... 2,5 kg

●ESPECIFICACIONES

- Altavoz ..... 2 vías coaxial
- Woofer ..... φ165 mm (6-1/2" Diám.)
  - Material elastómero de polímero ligero
  - Antisonoro de polímero elástico de pared fina
  - Bobina de sonido ..... 25,4 mm
- Tweeter ..... φ20 mm (3/4" Diám.) cúpula blanda
  - Diafragma ligero
  - Imán de neodimio, 6 g
- Potencia máxima admisible ..... 350 W
- Potencia nominal ..... 60 W
- Impedancia ..... 4 Ω
- Sensibilidad ..... 90 dB
- Respuesta de frecuencia ..... 34 Hz a 32 kHz
- Frecuencia de cruce ..... 2 kHz
- Red de cruce ..... FILTRO PASABAJOS (FPB) –6 dB/oct.
  - Tweeter ..... FILTRO PASABAJOS (FPB) –6 dB/oct.
- Peso bruto (2 altavoces incluyendo embalaje) ..... 2,5 kg

●SPECIFICATIONS

- Speaker type ..... 2-way coaxial
- Woofer ..... φ165 mm (6-1/2" Dia.)
  - Light weight elastic polymer surround
  - Diamond shape cone
- Tweeter ..... φ20 mm (3/4" Dia.) soft dome
  - Light weight diaphragm
  - Neodymium magnet, 6 g (1/2 oz)
- Max. power handling ..... 350 W
- Nominal power ..... 60 W
- Nominal impedance ..... 4 Ω
- Sensitivity ..... 90 dB
- Frequency response ..... 34 Hz to 32 kHz
- Crossover frequency ..... 2 kHz
- Crossover network ..... HIGH PASS FILTER (HPF) –6 dB/oct.
  - Tweeter ..... HIGH PASS FILTER (HPF) –6 dB/oct.
- Gross weight (2 speakers including packaging) ..... 2.5 kg (5 lb 8 oz)

●ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Акустическая система ..... 2-полосная коаксиальная
- Низкочастотный динамик ..... φ165 мм (6-1/2")
  - Мембрана из эластичного полимера
  - Ромбовидная плетеная диффузорная основа
- Твитер ..... φ20 мм (3/4") мягкий купол
  - Легкий диффузор
  - Магнит из неодима, 6 г
- Максимальная мощность ..... 350 Вт
- Номинальная мощность ..... 60 Вт
- Номинальное сопротивление ..... 4 Ом
- Чувствительность ..... 90 дБ
- Частотный диапазон ..... 34 Гц – 32 кГц
- Частота среза ..... 2 кГц
- Разделительный фильтр ..... ФИЛЬТР ВЕРХНИХ ЧАСТОТ (ФВЧ) –6 дБ/окт.
  - ВЧ-динамик ..... ФИЛЬТР ВЕРХНИХ ЧАСТОТ (ФВЧ) –6 дБ/окт.
- Вес брутто (динамики в упаковке) ..... 2,5 кг

●特點

- 揚聲器類型 2路同軸
- 低音揚聲器 ..... φ165 mm (6-1/2" 直徑)
  - 輕巧彈性聚合物音波
  - 菱形紙盆
- 高音揚聲器 ..... φ20 mm (3/4" 直徑) 軟球頂
  - 輕巧振膜
  - 釹磁鐵, 6 g
- 最大輸入功率 ..... 350 W
- 額定功率 ..... 60 W
- 額定阻抗 ..... 4 Ω
- 靈敏度 ..... 90 dB
- 頻率響應 ..... 34 Hz 至 32 kHz
- 分音頻率 ..... 2 kHz
- 分音網路 ..... 高通濾波器 (HPF) –6 dB/oct.
  - 高音揚聲器 ..... 高通濾波器 (HPF) –6 dB/oct.
- 總重量 (2 個揚聲器含包裝) ..... 2.5 kg

●特點

- 最大音樂輸出功率 ..... 350 瓦
- 額定輸出功率 ..... 60 瓦
- 低音揚聲器 ..... 165 毫米
- 高音揚聲器 ..... 20 毫米軟球頂
- 阻抗 ..... 4 歐姆
- 靈敏度 ..... 90 分貝 (±1.5 分貝)
- 頻率響應 ..... 34 赫茲至 32 千赫茲 (–20 分貝)
- 總重量 ..... 2.50 公斤

●المميزات

- نوع مكبر الصوت ..... ٢ طريق محوري
- مكبر الصوت ..... قطر ٦-١/٢ بوصة (١٦٥ مم)
  - محيط مطاطي خفيف الوزن
  - مخروط على شكل ماسة
- تويتر ..... قطر ٣/٤ بوصة (٢٠ مم) قبة ناعمة
  - غشاء خفيف الوزن
  - مغناطيس نيوديميوم، ٦ جرام
- أقصى قدرة ..... ٣٥٠ واط
- القدرة الاسمية ..... ٦٠ واط
- المعاوقة ..... ٤ أوم
- الحساسية ..... ٩٠ ديسيبل
- استجابة التردد ..... ٣٤ هرتز إلى ٣٢ كيلوهرتز
- تردد التقاطع ..... ٢ كيلوهرتز
- مرشح التقسيم الترددي ..... مرشح تمرير الترددات العالية (HPF) –٦ ديسيبل/أوكتاف
  - تويتر ..... مرشح تمرير الترددات العالية (HPF) –٦ ديسيبل/أوكتاف
- الوزن الإجمالي (٢ مكبر صوت مع العبوة) ..... ٢,٥٠ كجم

●特點

- 最大音樂輸出功率 ..... 350 瓦
- 額定輸出功率 ..... 60 瓦
- 低音揚聲器 ..... 165 毫米
- 高音揚聲器 ..... 20 毫米軟球頂
- 阻抗 ..... 4 歐姆
- 靈敏度 ..... 90 分貝 (±1.5 分貝)
- 頻率響應 ..... 34 赫茲至 32 千赫茲 (–20 分貝)
- 總重量 ..... 2.50 公斤

●SPECIFICACIONES

- Tipo/Clasificación del altavoz ..... 2 vías coaxial
- Woofer ..... φ165 mm (6-1/2" Diám.)
  - Con suave de caucho elastomérico
  - Membrana de cono de mica
  - Magneto de neodimio, 6 g
- Tweeter ..... φ20 mm (3/4" Diám.) de cúpula blanda
  - Diafragma de peso bajo
  - Imán de neodimio, 6 g
- Potencia máxima admisible ..... 350 W
- Potencia nominal ..... 60 W
- Impedancia ..... 4 Ω
- Sensibilidad ..... 90 dB
- Respuesta de frecuencia ..... 34 Hz a 32 kHz
- Frecuencia de cruce ..... 2 kHz
- Red de cruce ..... FILTRO PASABAJOS (FPB) –6 dB/oct.
  - Tweeter ..... FILTRO PASABAJOS (FPB) –6 dB/oct.
- Peso bruto (2 altavoces incluyendo embalaje) ..... 2,50 kg

●ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Акустическая система ..... 2-полосная коаксиальная
- Низкочастотный динамик ..... φ165 мм (6-1/2")
  - Мембрана из эластичного полимера
  - Ромбовидная плетеная диффузорная основа
- Твитер ..... φ20 мм (3/4") мягкий купол
  - Легкий диффузор
  - Магнит из неодима, 6 г
- Максимальная мощность ..... 350 Вт
- Номинальная мощность ..... 60 Вт
- Номинальное сопротивление ..... 4 Ом
- Чувствительность ..... 90 дБ
- Частотный диапазон ..... 34 Гц – 32 кГц
- Частота среза ..... 2 кГц
- Разделительный фильтр ..... ФИЛЬТР ВЕРХНИХ ЧАСТОТ (ФВЧ) –6 дБ/окт.
  - ВЧ-динамик ..... ФИЛЬТР ВЕРХНИХ ЧАСТОТ (ФВЧ) –6 дБ/окт.
- Вес брутто (динамики в упаковке) ..... 2,50 кг

●特點

- 揚聲器類型 2路同軸
- 低音揚聲器 ..... φ165 mm (6-1/2" 直徑)
  - 輕巧彈性聚合物音波
  - 菱形紙盆
- 高音揚聲器 ..... φ20 mm (3/4" 直徑) 軟球頂
  - 輕巧振膜
  - 釹磁鐵, 6 g
- 最大輸入功率 ..... 350 W
- 額定功率 ..... 60 W
- 額定阻抗 ..... 4 Ω
- 靈敏度 ..... 90 dB
- 頻率響應 ..... 34 Hz 至 32 kHz
- 分音頻率 ..... 2 kHz
- 分音網路 ..... 高通濾波器 (HPF) –6 dB/oct.
  - 高音揚聲器 ..... 高通濾波器 (HPF) –6 dB/oct.
- 總重量 (2 個揚聲器含包裝) ..... 2.5 kg

●المواصفات

- نوع مكبر الصوت ..... ٢ طريق محوري
- مكبر الصوت ..... قطر ٦-١/٢ بوصة (١٦٥ مم)
  - محيط مطاطي خفيف الوزن
  - مخروط على شكل ماسة
- تويتر ..... قطر ٣/٤ بوصة (٢٠ مم) قبة ناعمة
  - غشاء خفيف الوزن
  - مغناطيس نيوديميوم، ٦ جرام
- أقصى قدرة ..... ٣٥٠ واط
- القدرة الاسمية ..... ٦٠ واط
- المعاوقة ..... ٤ أوم
- الحساسية ..... ٩٠ ديسيبل
- استجابة التردد ..... ٣٤ هرتز إلى ٣٢ كيلوهرتز
- تردد التقاطع ..... ٢ كيلوهرتز
- مرشح التقسيم الترددي ..... مرشح تمرير الترددات العالية (HPF) –٦ ديسيبل/أوكتاف
  - تويتر ..... مرشح تمرير الترددات العالية (HPF) –٦ ديسيبل/أوكتاف
- الوزن الإجمالي (٢ مكبر صوت مع العبوة) ..... ٢,٥٠ كجم

●特點

- 最大音樂輸出功率 ..... 350 瓦
- 額定輸出功率 ..... 60 瓦
- 低音揚聲器 ..... 165 毫米
- 高音揚聲器 ..... 20 毫米軟球頂
- 阻抗 ..... 4 歐姆
- 靈敏度 ..... 90 分貝 (±1.5 分貝)
- 頻率響應 ..... 34 赫茲至 32 千赫茲 (–20 分貝)
- 總重量 ..... 2.50 公斤

●SPECIFICACIONES

- Tipo/Clasificación del altavoz ..... 2 vías coaxial
- Woofer ..... φ165 mm (6-1/2" Diám.)
  - Con suave de caucho elastomérico
  - Membrana de cono de mica
  - Magneto de neodimio, 6 g
- Tweeter ..... φ20 mm (3/4" Diám.) de cúpula blanda
  - Diafragma de peso bajo
  - Imán de neodimio, 6 g
- Potencia máxima admisible ..... 350 W
- Potencia nominal ..... 60 W
- Impedancia ..... 4 Ω
- Sensibilidad ..... 90 dB
- Respuesta de frecuencia ..... 34 Hz a 32 kHz
- Frecuencia de cruce ..... 2 kHz
- Red de cruce ..... FILTRO PASABAJOS (FPB) –6 dB/oct.
  - Tweeter ..... FILTRO PASABAJOS (FPB) –6 dB/oct.
- Peso bruto (2 altavoces incluyendo embalaje) ..... 2,50 kg

- Do not touch the speaker immediately after playing for a long time at high volume.
- Do not use the speaker beyond its specified maximum power.
- Make sure that wire connections are correct.
- Do not use speaker with damaged wires.
- Do not disassemble or modify the speaker.

- Berühren Sie nicht unmittelbar nach einem längeren Hochlautstärken-Betrieb den Lautsprecher nicht.
- Betreiben Sie den Lautsprecher nicht oberhalb seiner angegebenen maximalen Belastbarkeit.
- Achten Sie auf korrekte Kabelverbindungen.
- Betreiben Sie den Lautsprecher nicht mit beschädigten Kabeln.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Lautsprecher vor.

- Ne touchez pas le haut-parleur immédiatement après une écoute prolongée à haut volume.
- Ne pas utiliser le haut-parleur au-delà de sa puissance maximale spécifiée.
- Assurez-vous que les connexions sont correctes.
- Ne pas utiliser le haut-parleur si les fils sont endommagés.
- Ne démontez et n'altérez pas le haut-parleur.

- Non toccare l'altoparlante subito dopo averlo fatto funzionare a lungo a volume elevato.
- Non superare la potenza massima specificata dell'altoparlante.
- Controllare che i collegamenti siano corretti.
- Non usare l'altoparlante se i fili sono danneggiati.
- Non smontare o modificare l'altoparlante.

- No toque el altavoz inmediatamente después de haberlo hecho funcionar durante mucho tiempo a un volumen alto.
- No supere la potencia máxima especificada del altavoz.
- Asegúrese de que las conexiones de los cables son correctas.
- No use el altavoz si los cables están dañados.
- No desmonte ni modifique el altavoz.

- Не прикасайтесь к динамику сразу после длительного прослушивания на большой громкости.
- Не превышайте максимально допустимую мощность динамика.
- Правильно подключайте провода.
- Не используйте динамик с поврежденными проводами.
- Не разбирайте и не модифицируйте динамик.

- 長時間大音量で使用した直後はスピーカーに触れないでください。
- 最大入力を超えないようにしてください。
- 配線は正しく接続してください。
- 断線したコードは使用しないでください。
- スピーカーを分解したり改造したりしないでください。

- 请勿在长时间大音量播放后立即触摸扬声器。
- 请勿超过扬声器的最大额定功率。
- 请确保接线正确。
- 请勿使用线缆损坏的扬声器。
- 请勿拆解或改装扬声器。

- 장시간 대음량으로 재생한 직후에는 스피커를 만지지 마십시오.
- 스피커의 최대 정격 출력을 초과하지 마십시오.
- 배선이 올바른지 확인하십시오.
- 손상된 배선을 사용하지 마십시오.
- 스피커를 분해하거나 개조하지 마십시오.

- لا تلمس مكبر الصوت مباشرة بعد تشغيله لفترة طويلة بمستوى صوت عالٍ.
- لا تتجاوز القدرة القصوى المحددة لمكبر الصوت.
- تأكد من صحة توصيلات الأسلاك.
- لا تستخدم مكبر الصوت إذا كانت الأسلاك تالفة.
- لا تقم بتفكيك مكبر الصوت أو تعديله.

- 長時間大音量で使用した直後はスピーカーに触れないでください。
- 最大入力を超えないようにしてください。
- 配線は正しく接続してください。
- 断線したコードは使用しないでください。
- スピーカーを分解したり改造したりしないでください。

- 请勿在长时间大音量播放后立即触摸扬声器。
- 请勿超过扬声器的最大额定功率。
- 请确保接线正确。
- 请勿使用线缆损坏的扬声器。
- 请勿拆解或改装扬声器。

- 장시간 대음량으로 재생한 직후에는 스피커를 만지지 마십시오.
- 스피커의 최대 정격 출력을 초과하지 마십시오.
- 배선이 올바른지 확인하십시오.
- 손상된 배선을 사용하지 마십시오.
- 스피커를 분해하거나 개조하지 마십시오.

- لا تلمس مكبر الصوت مباشرة بعد تشغيله لفترة طويلة بمستوى صوت عالٍ.
- لا تتجاوز القدرة القصوى المحددة لمكبر الصوت.
- تأكد من صحة توصيلات الأسلاك.
- لا تستخدم مكبر الصوت إذا كانت الأسلاك تالفة.
- لا تقم بتفكيك مكبر الصوت أو تعديله.

TS-A172CI

350W MAX.

Packaged Component Speaker System
Flush-Mount **17 cm (6-3/4") WOOFER**
Flush/Surface Mount **20 mm (3/4") SOFT DOME TWEETER**

Ensemble De Haut-Parleurs Component
HP GRAVE DE 17 cm À Montage Encastré
HP D'AIGU À DÔME SOUPLE DE 20 mm À Montage Encastré/en Surface

Be sure to read this instruction manual before installing this speaker.
Vor dem Einbau des Lautsprecher, verfehlen Sie nicht diese Vorschrift zu lesen.
Prière de lire obligatoirement ce manuel d'installation avant de monter les haut-parleurs.
Prima di installare l'altoparlante leggete tassativamente le istruzioni.
Antes de instalar el altavoz es importante que lea estas instrucciones.
Leia este manual de instruções antes de instalar o alto-falante.
Обязательно прочитайте это руководство перед подключением динамика.
安裝揚聲器前，務須先看本使用說明書。
تأكد من قراءة كتيب التعليمات هذا قبل تركيب السماعة.

●FEATURES

1. HIGH SENSITIVITY & HIGH POWER HANDLING DESIGN
2. MULTILAYER MICA MATRIX CONE
3. LIGHT WEIGHT ELASTIC POLYMER SURROUND
4. φ 16 cm (6-1/2" Dia.) COMPATIBLE BASKET DESIGN
5. φ 20 mm (3/4" Dia.) SOFT DOME TWEETER WITH WAVE GUIDE ENERGY FOCUSING DESIGN
6. EXTERNAL PASSIVE CROSSOVER NETWORK (6 000 Hz, -6 dB/oct. LPF, -6 dB/oct. HPF)

●MERKMALE

1. HOHE EMPFINDLICHKEIT & DESIGN FÜR HANDHABUNG VON STARKER LEISTUNG
2. KONUS AUS MEHRLAGIGER GLIMMER-MATRIX
3. EINFASSUNG AUS LEICHTEM ELASTISCHEM POLYMER
4. φ 16 cm KOMPATIBLE KORBGESTALTUNG
5. φ 20 mm WEICHKALOTTEN-HOCHTÖNER MIT ENERGIEKONZENTRIERENDEM DESIGN DURCH WELLENLEITER
6. EXTERNE PASSIVES CROSSOVER NETZWERK (6 000 Hz, -6 dB / Okt. LPF, -6 dB/Okt.HPF)

●CARACTÉRISTIQUES

1. DESIN À HAUTE SENSIBILITÉ ET À CHARGE NOMINALE EFFICACE ÉLEVÉE
2. CÔNE À MATRICE EN MICA MULTICOUCHE
3. ENVIRONNEMENT EN POLYMÈRE ÉLASTIQUE LÉGER
4. CONCEPTION SALADIER COMPATIBLE DE φ 16 cm
5. HP AIGU À DOME SOUPLE φ 20 mm AVEC UN DESIGN DE FOCALISATION DE L'ÉNERGIE DU GUIDE D'ONDES
6. RÉSEAU EXTERNE "CROSSOVER" PASSIF (6 000 Hz, -6 dB/oct. FPB, +6dB/oct. FPH)

●CARATTERISTICHE

1. DESIGN MANEGGEVOLE ELEVATA SENSIBILITÀ ED ELEVATA POTENZA
2. CONO MATRICE MICA MULTI-STRATO
3. AMBIENTE DI POLIMERO ELASTICO LEGGERO
4. DESIGN PANIERE COMPATIBILE ø 16 cm
5. TWEETER A CUPOLA MORBIDA ø 20 mm CON DESIGN FOCALIZZANTE ENERGIA GUIDA ONDA
6. CROSSOVER NETWORK PASSIVO ESTERNO (6 000 Hz, -6 dB/oct. LPF, -6 dB/oct. HPF)

●CARACTERISTICAS

1. DISEÑO DE ALTA SENSITIVIDAD Y CON MANIPULACIÓN DE ALTA POTENCIA
2. CONO CON MATRIZ DE SILICE EM MULTICAMADAS
3. AMBIENTE DE POLÍMERO ELÁSTICO DE PESO LEVIANO
4. DISEÑO COMPATIBLE DEL BASKET DE ø 16 cm
5. TWEETER DE DOMO SUAVE DE ø 20 mm CON DISEÑO CENTRADO EN POTENCIA EN UNA GUÍA DE ONDA
6. RED DEL CROSSOVER PASIVA EXTERNA (6 000 Hz, -6 dB/oct. LPF, -6 dB/oct. HPF)

●CARACTERÍSTICAS

1. DESIGN DE ALTA SENSITIVIDADE E COM MANIPULAÇÃO DE ALTA POTÊNCIA
2. CONE COM MATRIZ DE SÍLICA EM MULTICAMADAS
3. AMBIENTE DE POLÍMERO ELÁSTICO DE PESO LEVE
4. DESIGN COMPATÍVEL DO BASKET DE Ø 16 cm
5. TWEETER DE DOMO SUAVE DE ø 20 mm COM DESENHO FOCADO EM POTÊNCIA EM GUIA DE ONDAS
6. REDE DE CROSSOVER PASSIVA EXTERNA (6 000 Hz, -6 dB/oct. LPF, -6 dB/oct. HPF)

●ОСОБЕННОСТИ

1. ДИЗАЙН УПРАВЛЕНИЯ С ВЫСОКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬЮ И ВЫСОКОЙ МОЩНОСТЬЮ
2. МНОГОСЛОЙНЫЙ СЛЮДЯНОЙ МАТРИЧНЫЙ КОНУС
3. ЛЕГКОВЕСНОЕ ЭЛАСТИЧНО-ПОЛИМЕРНОЕ ОКРУЖЕНИЕ
4. СОВМЕСТИМАЯ КОРЗИНА ДИНАМИКА ø 16 см
5. МЯГКИЙ КУПОЛЬНЫЙ ТВИТЕР ДИАМЕТРОМ ø 20 мм С ИСПОЛНЕНИЕМ ФОКУСИРОВКИ ЭНЕРГИИ ВОЛНОВОДНОГО ТИПА
6. ВНЕШНЯЯ ПАССИВНАЯ СЕТЬ КРОССОВЕРА (6 000 Гц, -6 дБ/окт, ФНЧ, -6 дБ/окт,ФВЧ)

●特點

1. 高靈敏度、高承受功率設計
2. 多層雲母母體音盆
3. 重量輕的彈性聚合物懸邊
4. φ 16 cm可兼容裝架設計
5. 採用能將聲量集中及指向的 φ 20 mm軟圓頂高音揚聲器
6. 外部被動式分頻網路(6 000 Hz, -6 dB/oct.LPF, -6 dB/oct.HPF)

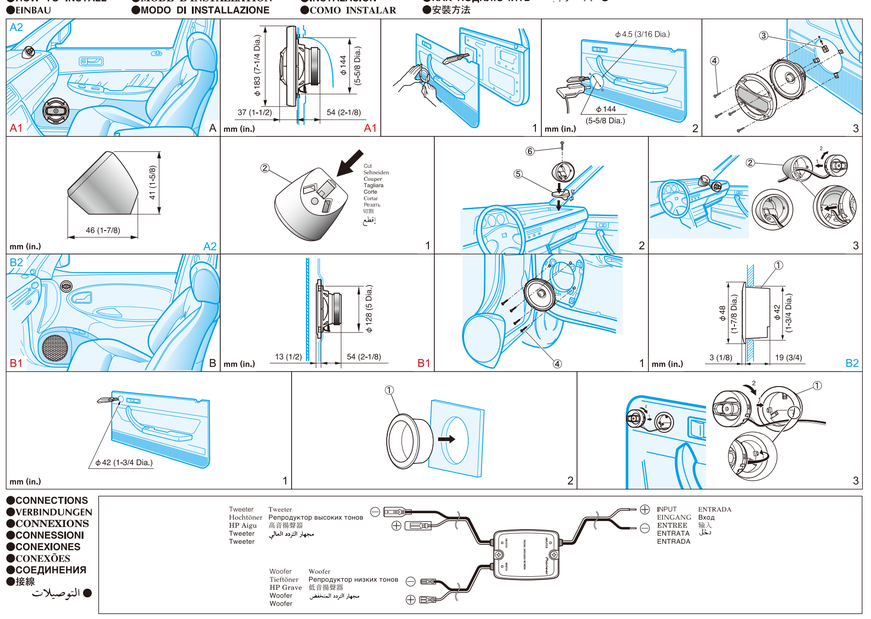
●المميزات

١- تصميم بحساسية عالية وإمكانية قدرة عالية
٢- مخروط قالب مؤلف من طبقات الطبلة
٣- محيط بوليمر مطاطي خفيف الوزن
٤- تصميم سلة متوافق مع قطر ١٦ سم
٥- مجهار ترددات عالية ذو قبة ناعمة قطر ٢٠ مم مع تصميم تركيز طاقة ذو توجيه موجي
٦- شبكة تعاير سلبي خارجية (٦٠٠٠ هـ (مرشح تمرير الترددات المنخفضة) LPF -٦ ديسيبل/أوكتاف، ٦٠٠٠ HPF (مرشح تمرير الترددات العالية) -٦ ديسيبل/أوكتاف)

●特點

1. 高靈敏度、高承受功率設計
2. 多層雲母母體音盆
3. 重量輕的彈性聚合物懸邊
4. φ 16 cm可兼容裝架設計
5. 採用能將聲量集中及指向的 φ 20 mm軟圓頂高音揚聲器
6. 外部被動式分頻網路(6 000 Hz, -6 dB/oct.LPF, -6 dB/oct.HPF)

●HOW TO INSTALL ●MODE D'INSTALLATION ●INSTALACION ●КАК ПОДКЛЮЧИТЬ ●كيفية التركيب ●
●EINBAU ●MODO DI INSTALLAZIONE ●COMO INSTALAR ●安裝方法



●CONNECTIONS
●VERBINDUNGEN
●CONNEXIONS
●CONNESSIONI
●CONEXIONES
●CONEXÕES
●СОЕДИНЕНИЯ
●接線
● التوصيلات

© PIONEER CORPORATION 2012 MADE IN CHINA FABRIQUÉ EN CHINE FABBRICATO IN CINA FEITO EM PORCELANA СДЕЛАНО В КИТАЕ 1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JAPAN / JAPON
PIONEER EUROPE NV Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium / Belgio / Belgique

TS-A172CI/XAEW5 THF5460-A/CN