TS-A172CI

Separate 2-Way
Раздельная двухсторонняя система

350W MAX
2 WAY VOIES SEPARATE / SÉPARÉES
17cm

Pioneer

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

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

TS-A172CI

Pioneer

350W MAX
2 WAY VOIES SEPARATE / SÉPARÉES
17cm

PIONEER CORPORATION

XAEW5
1 PAIR

TS-A172CI

HP 2 Voies Séparées

350W MAX
2 WAY VOIES SEPARATE / SÉPARÉES
17cm

Pioneer

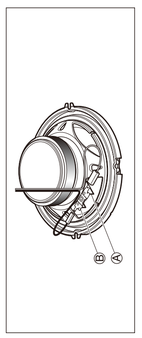
4 988028 187568

●SPECIFICACIONES
・Especificaciones de altavoces
Sistema
Tipo ..... Cono con matriz de mica, cono multicapa
Bobina móvil ..... Cobre de alta densidad
Imán ..... Ferrita
Woofer
Diámetro de cono ..... ϕ 165 mm
Diámetro de bobina ..... 25 mm
Diafragma de cono
Material ..... Papel
Magnitud de resonancia ..... 6 Hz
Tweeter
Diámetro de cúpula ..... ϕ 20 mm
Material de cúpula ..... Tela de seda
Magnitud de resonancia ..... 1.5 kHz
・Impedancia nominal ..... 4 Ω
・Potencia nominal ..... 60 W
・Potencia máxima ..... 350 W
・Rango de frecuencia ..... FILTRO PASABAJO (LPF) -6 dB/oct.
Woofer ..... FILTRO PASABAJO (HPF) -6 dB/oct.
Tweeter ..... FILTRO PASABANDA (BAND) (LPF) -6 dB/oct.
・Sensibilidad (1 m, 1 W) ..... 90 dB (±1.5 dB)
・Peso por altavoz incluido pieza accesorias ..... 1.67 kg
・Peso bruto (2 altavoces incluidos pieza accesorias) ..... 2.50 kg

●ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
・Технические характеристики динамиков
Система
Тип ..... Конус из слоистой слюды, многослойный конус
Звуковая катушка ..... Высокоплотный медный провод
Магнит ..... Ферритовый
Низкочастотный динамик
Диаметр диффузора ..... ϕ 165 мм
Диаметр звуковой катушки ..... 25 мм
Диффузор
Материал ..... Бумага
Резонансная частота ..... 6 Гц
Твитер
Диаметр купола ..... ϕ 20 мм
Материал купола ..... Шелк
Резонансная частота ..... 1.5 кГц
・Номинальный импеданс ..... 4 Ω
・Номинальная мощность ..... 60 Вт
・Максимальная мощность ..... 350 Вт
・Диапазон частот ..... ФИЛЬТР ВЕРХНИХ ЧАСТОТ (HPF) -6 дБ/окт.
Низкочастотный динамик ..... ФИЛЬТР НИЗКИХ ЧАСТОТ (LPF) -6 дБ/окт.
Твитер ..... ПОЛОСНО-ПРОПУСКНОЙ ФИЛЬТР (BPF) -6 дБ/окт.
・Чувствительность (1 м, 1 Вт) ..... 90 дБ (±1.5 дБ)
・Вес пары, включая аксессуары ..... 1.67 кг
・Вес брутто (2 динамика, включая упаковку) ..... 2.50 кг

●使用
・使用说明书
高音喇叭
低音喇叭
・额定阻抗 ..... 4 欧姆
・额定功率 ..... 60 瓦
・最大功率 ..... 350 瓦
・频率范围
高音喇叭 ..... 高通滤波器 (LPF) -6分贝/倍频程
低音喇叭 ..... 低通滤波器 (HPF) -6分贝/倍频程
全频喇叭 ..... 带通滤波器 (BPF) -6分贝/倍频程
・灵敏度 (1 米, 1 瓦) ..... 90 分贝 (±1.5 分贝)
・每对扬声器包括配件的重量 ..... 1.67 公斤
・毛重 (2 个扬声器包括配件) ..... 2.50 公斤

●PARTS INCLUDED
●PIECES COMPRISES
●PEZZI INCLUSI
●PIEZAS INCLUIDAS
●PRIPLATAEMYE ЧАСТИ
●配件
●قطع الملحقات
×2 ×2 ×8 ×8 ×2 ×2 ×8 ×2
ϕ 4 mm × 25 mm
ϕ 4 mm × 14 mm
ϕ 3 mm × 25 mm
ϕ 3 mm × 14 mm



КОРПОРАЦИЯ ПАЙОНИР
1-1, Син-Огура, Савагаичу, г. Кавасаки, префектура Канагава, 212-0031, Японии
Шаг Ленинградский, 15, строение 2, 4 этаж
125040, Россия, г. Москва, ул. Правда, д. 26 Тел.: +7 (495) 956-69-01

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ
Звуковое давление (1 Вт, 1 м) ..... 90 дБ (±1.5 дБ)
СРОК СЛУЖБЫ ДИНАМИКА ..... 34 Гц, К 32 кГц (−20 дБ)
※ Information Note for Customers in Russia and CIS countries.
※ Informations / Garantie des clients de Russie et des pays de l'ex-URSS.
※ Hinweise für Kunden in Russland und den Ländern der ehemaligen UdSSR.
※ Nota de información para consumidores de Rusia y países de ex URS.
※ Informazioni per i clienti in Russia e nei paesi ex URS.

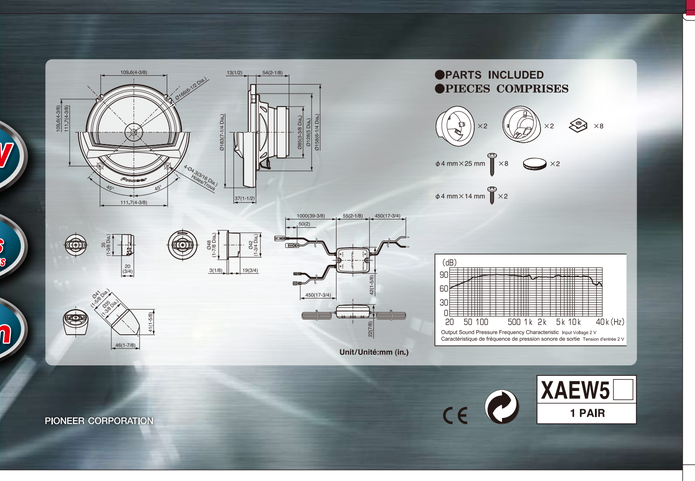
TS-A172CI

350W MAX

Separate 2-Way

2 WAY VOIES SEPARATE / SÉPARÉES

17cm



PIONEER CORPORATION

XAEW5
1 PAIR

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 DÔME 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 DI PESO LEGGERO
4. DESIGN PANIERE COMPATIBILE ϕ 16 cm
5. TWEETER A CUPOLA MORBIDA ϕ 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 EN MULTICAPAS
3. AMBIENTE DE POLÍMERO ELÁSTICO DE PESO LEVIANO
4. DISEÑO COMPATIBLE DEL BASKET DE ϕ 16 cm
5. TWEETER DE DOMO SUAVE DE ϕ 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)

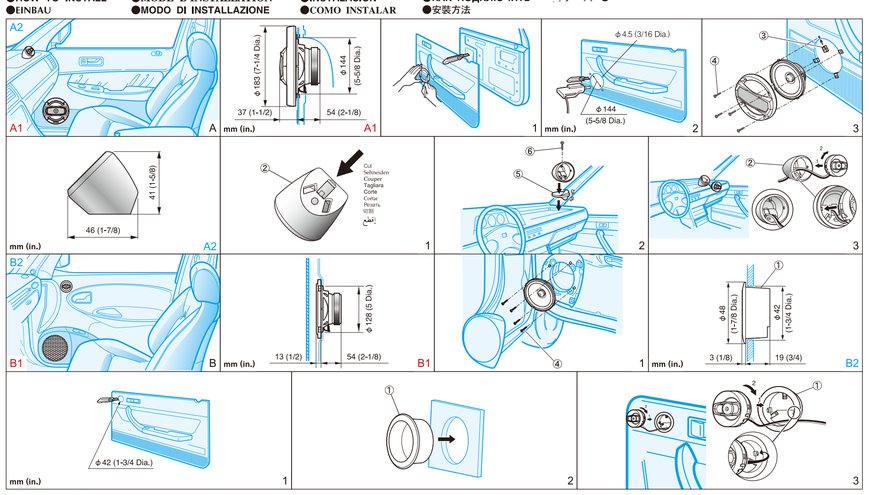
●CARACTERÍSTICAS
1. DESIGN DE ALTA SENSITIVIDADE E COM MANIPULAÇÃO DE ALTA POTÊNCIA
2. CONE COM MATRIZ DE SÍLICA EM MULTICAMADAS
3. AMBIENTE DE POLÍMERO ELÁSTICO DE PESO LEVE
4. DESIGN COMPATÍVEL DO BASKET DE ϕ 16 cm
5. TWEETER DE DOMO SUAVE DE ϕ 20 mm COM DESENHO FOCADO EM POTÊNCIA EM GUIA DE ONDAS
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. ДИЗАЙН ДИНАМИКА ϕ 16 см, СОВМЕСТИМЫЙ С ЧАШЕЙ
5. МЯГКИЙ КУПОЛЬНЫЙ ТВИТЕР ϕ 20 мм С ИСПОЛНЕНИЕМ ФОКУСИРОВКИ ЭНЕРГИИ ВОЛНОВОДНОГО ТИПА
6. ВНЕШНЯЯ ПАССИВНАЯ СЕТЬ КРОССОВЕРА (6 000 Гц, -6 дБ/окт. ФНЧ, -6 дБ/окт.ВНЧ)

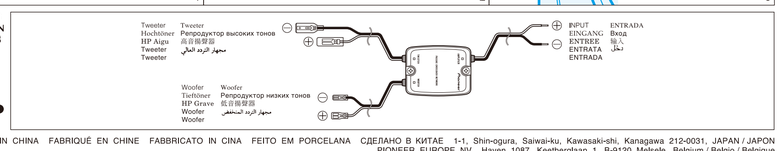
●特點
1. 高靈敏度、高承受功率設計
2. 多層式雲母母體音盆
3. 輕量彈性聚合物環邊
4. ϕ 16 cm不會安裝架設計
5. 采用波導集能聚焦設計的ϕ 20 mm軟圓頂高音揚聲器
6. 外部被動式交頻網路(6 000 Hz, -6 dB/oct.LPF, -6 dBiot.HPF)

●المميزات
١ – تصميم بحساسية عالية وإمكانية قدرة عالية
٢ – مخروط قالب ميكا متعدد الطبقات
٣ – محيط بولمير مطاطي خفيف الوزن
٤ – تصميم سلة متوافق بقطر ١٦ سم
٥ – مجهار ترددات عالية ذو قبة ناعمة بقطر ٢٠ مم مع تصميم تركيز طاقة ذو توجيه موجي
٦ – شبكة تعاير سلبي خارجية (٦٠٠٠ هـ LPF (مرشح تمرير الترددات المنخفضة) -٦٠ ديسبل/أوكتاف، HPF (مرشح تمرير الترددات العالية) -٦٠ ديسبل/أوكتاف)

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



●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