TS-G1720F/XIEL5 THF5789-B/VI

TS-G1720F

300W MAX

Be sure to read this instruction manual before installing this speaker.
Vor dem Einbau des Lautsprechers, verlehen Sie nicht diese Vorschrift zu lesen.
Prirere de lire obligatoirement ce manuel d'installation avant de monter les haut-parleurs.

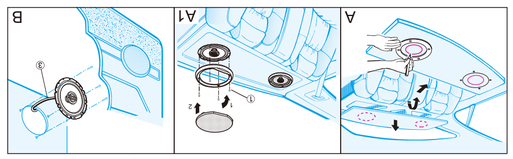
Prima di installare l'altoparlante leggete tassativamente le istruzioni.
Antes de instalar el altavoz ,es importante que lea estas-instrucciones.
Leia este manual de instruções antes de instalar o alto-falante.

Обязательно прочитайте это руководство перед подключением динамика.

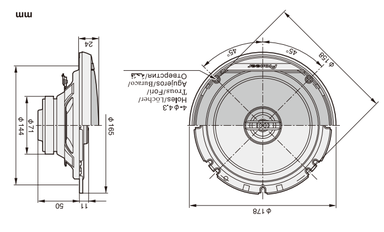
Hauts-Parleurs À Montage Encastré Pour Automobile
Flush-Mount Car Speaker

17 cm COAXIAL 2-WAY
7VOIES COAXIAL 17 cm

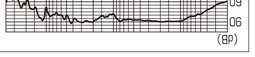
●HOW TO INSTALL ●EINBAU ●MODE D'INSTALLATION ●MODO DI INSTALLAZIONE
●INSTALACION ●СХЮ INSTALAR ●KAK ПОДКЛЮЧИТЬ



●DIMENSIONS
●CROBE
●DIMENSIONS
●DIMENSIONI
●DIMENSIONES
●PAZMEP
●DIMENSÃO
●ابعاد



●CHARACTERISTIC
●MERKMALE
●CARACTÉRISTIQUE
●CARATTERISTICHE
●CARACTERISTICA
●CARACTERISTICAS
●ХАРАКТЕРИСТИКИ
●خصائص



Audio Sound Pressure Frequency Characteristic Input Voltage: 2 V
Schallfrequenzgang Frequenzcharakteristik Eingangsspannung: 2 V
Caractéristique de Fréquence de pression sonore de sortie Tension d'entrée: 2 V
Caratteristiche di Frequenza di Pressione Sonora Ingresso Tensione: 2 V
Características de Frecuencia de Presión Sonora de Salida Voltaje de entrada de 2 V
Características de Frequência de Pressão Sonora Tensão de entrada: 2 V
Частотная характеристика акустического давления Входное напряжение 2 В
خصائص تردد ضغط الصوت الخارج الجهد الداخل 2 فولت

©PIONEER CORPORATION 2017 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JAPAN / JAPON MADE IN VIETNAM FABRIQUÉ AU VIETNAM FABRICATO IN VIETNAM FETTO NO VIETNA СДЕЛАНО В ВЬЕТНАМЕ
PIONEER EUROPE NV Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium / Belgique

●SPECIFICATIONS
• Speakers specifications
• Speaker specifications
• Système de reproduction ..... Coaxial two way
• Sensibilité ..... 90 dB (±1.5 dB)
• Nominal impedance ..... 4 Ω
Woofer ..... φ165 mm
Tweeter ..... φ30 mm Balanced dome
Magnet : 157 g
Hoctiöner ..... φ30 mm Ausgewogene Kuppel
Empfindlichkeit ..... 90 dB (±1,5 dB)
Nennimpedanz ..... 4 Ω
Max. Musikleistung ..... 300 W
Frequenzgang ..... 36 Hz bis 18 kHz (−20 dB)
Nennspannung ..... 40 W
Material des Schutzgitters ..... Schlitzen: Hitzebeständige Harz
Gewicht (pro Lautsprecher einzelt Zubehörteile) ... 0,59 kg
Gesamtgewicht (2 Lautsprecher und Verpackung) ... 1,39 kg

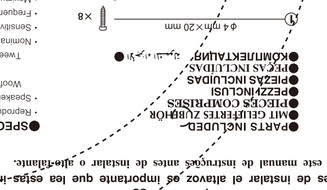
●SPECIFICATIONS
• Speaker specifications
• Système de reproduction ..... Coaxial 2 voies
• Caractéristique de diffusore
Woofer ..... φ165 mm
Tweeter ..... φ30 mm Cupola bilanciata
Magnete : 157 g
Impedenza nominale ..... 4 Ω
Sensibilità ..... 90 dB (±1,5 dB)
Risposta alla frequenza ..... 36 Hz a 18 kHz (−20 dB)
Massima potenza musicale ..... 300 W
Potenza nominale ..... 40 W
Materiale della griglia ..... Rete in acciaio, resina resistente al calore
Peso lordo (2 diffusori inclusi Timbalaggio) ..... 1,39 kg
Peso (per diffusore inclusi accessori) ..... 0,59 kg

●ESPECIFICACIONES
• Sistema de reproducción ..... Coaxial de 2 vías
• Especificaciones del altavoz
Woofer ..... φ165 mm
Imán : 157 g
Tweeter ..... φ30 mm Domo equilibrado
Impedancia nominal ..... 4 Ω
Sensibilidad ..... 90 dB (±1,5 dB)
Respuesta de frecuencia ..... 36 Hz a 18 kHz (−20 dB)
Máxima potencia de música ..... 300 W
Potencia nominal ..... 40 W
Material de la rejilla ..... Malla de acero, resina a prueba de calor
Peso bruto (2 altavoz incluyendo accesorios) ..... 1,39 kg
Peso (por altavoz incluyendo accesorios) ..... 0,59 kg

●ESPECIFICAÇÕES
• Sistema de reprodução ..... Coaxial de 2 vias
• Características do alto-falante
Woofer ..... φ165 mm
Magnete : 157 g
Tweeter ..... φ30 mm Domo equilibrado
Impedância nominal ..... 4 Ω
Sensibilidade ..... 90 dB (±1,5 dB)
Resposta de frequência ..... 36 Hz a 18 kHz (−20 dB)
Potência máxima de música ..... 300 W
Potência nominal ..... 40 W
Material da grelha ..... Malha de aço, resina à prova de calor
Peso bruto (2 alto-falantes incluindo embalagem) ... 1,39 kg
Peso (por alto-falante incluindo peças acessórios) ..... 0,59 kg

●ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
• Система воспроизведения ..... Коаксиальная 2-полосная система
• Технические характеристики динамика
Нч-динамик ..... φ165 мм
Магнит : 157 г
Твитер ..... φ30 мм Сбалансированный купол
Номинальное сопротивление ..... 4 Ом
Чувствительность ..... 90 дБ (±1,5 дБ)
Частотная характеристика ..... 36 Гц к 18 кГц (−20 дБ)
Максимальная музыкальная мощность ..... 300 ватт
Номинальная мощность ..... 40 ватт
Материал решетки ..... Стальная сетка, термостойкие каучук
Вес (один динамик, включая упаковочный материал) ..... 0,59 кг
Вес брутто (2 динамика, включая упаковку) ..... 1,39 кг

●PARTS INCLUDED–
●MIT GELIEFERTES ZUBEHÖR
●PIECES COMPRISES
●PEZZI INCLUSI
●PIEZAS INCLUIDAS
●PEÇAS INCLUIDAS
●КОМПЛЕКТАЦИЯ ●اجزاء مرفقة



●TECHNISCHE EINZELHEITEN
• Lautsprecherdaten
• Beschreibung der Lautsprecher
Tieftöner ..... φ165 mm
Hochtöner ..... φ30 mm Ausgewogene Kuppel
Magnet : 157 g
Empfindlichkeit ..... 90 dB (±1,5 dB)
Nennimpedanz ..... 4 Ω
Max. Musikleistung ..... 300 W
Frequenzgang ..... 36 Hz bis 18 kHz (−20 dB)
Nennspannung ..... 40 W
Material des Schutzgitters ..... Stahlnetz: hitzebeständige Harz
Gewicht (pro Lautsprecher einschl Zubehörteile) ... 0,59 kg
Gesamtgewicht (2 Lautsprecher und Verpackung) ... 1,39 kg

●DATI TECNICI
• Sistema di riproduzione ..... Coassiale a due vie
• Caratteristiche del diffusore
Woofer ..... φ165 mm
Magnete : 157 g
Tweeter ..... φ30 mm Cupola bilanciata
Impedenza nominale ..... 4 Ω
Sensibilità ..... 90 dB (±1,5 dB)
Risposta alla frequenza ..... 36 Hz a 18 kHz (−20 dB)
Massima potenza musicale ..... 300 W
Potenza nominale ..... 40 W
Materiale della griglia ..... Rete in acciaio, resina resistente al calore
Peso lordo (2 diffusori inclusi Timbalaggio) ..... 1,39 kg
Peso (per diffusore inclusi accessori) ..... 0,59 kg

●SPECIFICATIONS
• Speaker specifications
• Système de reproduction ..... Coaxial à 2 voies
• Spécifications des haut-parleurs
Woofer ..... φ165 mm
Aimant : 157 g
Tweeter ..... φ30 mm Dôme équilibré
Impédance nominale ..... 4 Ω
Sensibilité ..... 90 dB (±1,5 dB)
Bande passante ..... 36 Hz à 18 kHz (−20 dB)
Puissance musicale maximum ..... 300 W
Puissance nominale ..... 40 W
Matériau de grille ..... Grille métallique, résine résistante à la chaleur
Poids (par haut-parleur pièces accessoires comprises) ...
Poids brut (2 haut-parleurs emballage compris) .....
..... 0,59 kg
..... 1,39 kg

●ESPECIFICACIONES
• Sistema de reproducción ..... Coaxial de 2 vías
• Características del altavoz
Woofer ..... φ165 mm
Imán : 157 g
Tweeter ..... φ30 mm Domo equilibrado
Impedancia nominal ..... 4 Ω
Sensibilidad ..... 90 dB (±1,5 dB)
Respuesta de frecuencia ..... 36 Hz a 18 kHz (−20 dB)
Máxima potencia de música ..... 300 W
Potencia nominal ..... 40 W
Material de la rejilla ..... Malla de acero, resina a prueba de calor
Peso bruto (2 altavoz incluyendo accesorios) ..... 1,39 kg
Peso (por altavoz incluyendo accesorios) ..... 0,59 kg

●ESPECIFICAÇÕES
• Sistema de reprodução ..... Coaxial de 2 vias
• Características do alto-falante
Woofer ..... φ165 mm
Magnete : 157 g
Tweeter ..... φ30 mm Domo equilibrado
Impedância nominal ..... 4 Ω
Sensibilidade ..... 90 dB (±1,5 dB)
Resposta de frequência ..... 36 Hz a 18 kHz (−20 dB)
Potência máxima de música ..... 300 W
Potência nominal ..... 40 W
Material da grelha ..... Malha de aço, resina à prova de calor
Peso bruto (2 alto-falantes incluindo peças acessórios) ..... 1,39 kg
Peso (por alto-falante incluindo peças acessórios) ..... 0,59 kg

●ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
• Система воспроизведения ..... Коаксиальная 2-полосная система
• Технические характеристики динамика
Нч-динамик ..... φ165 мм
Магнит : 157 г
Твитер ..... φ30 мм Сбалансированный купол
Номинальное сопротивление ..... 4 Ом
Чувствительность ..... 90 дБ (±1,5 дБ)
Частотная характеристика ..... 36 Гц к 18 кГц (−20 дБ)
Максимальная музыкальная мощность ..... 300 ватт
Номинальная мощность ..... 40 ватт
Материал решетки ..... Стальная сетка, термостойкие каучук
Вес (один динамик, включая упаковочный материал) ..... 0,59 кг
Вес брутто (2 динамика, включая упаковку) ..... 1,39 кг

●اجزاء مرفقة
• شبكة فولاذ
• مواصفات السماعات
• نظام الإنتاج ..... محوري ذو طريقين
• مواصفات السماعات
• الحساسية ..... 90 ديسيبل (±1.5 ديسيبل)
• الممانعة الاسمية ..... 4 أوم
• نطاق التردد ..... 36 هرتز إلى 18 كيلوهرتز (−20 ديسيبل)
• الطاقة الموسيقية القصوى ..... 300 واط
• الطاقة الاسمية ..... 40 واط
• مواد الشبكة ..... شبكة فولاذ، راتنج مقاوم للحرارة
• الوزن (لكل سماعة بما في ذلك الملحقات) ..... 0.59 كغ
• الوزن الإجمالي (2 سماعة وعبوة) ..... 1.39 كغ

Pioneer

TS-G1720F
HP 2 VOIES
INJECTION MOLDED CONE

Wide Application

Ces produits ont été conçus pour reproduire un son de qualité et pour s'installer dans un grand nombre de véhicules.

- Membrane renforcée Mica IMPP
- Suspension caoutchouc haute performance
- Bobine haute résistance

•PUISSANCE MUSICALE MAXIMUM 300 W
•PUISSANCE NOMINALE 40 W
•HP GRAVE Ø165 mm
•HP AIGU Ø30 mm DÔME ÉQUILIBRÉ
•IMPEDANCE 4 OHMS
•SENSIBILITE 90 dB (±1,5 dB)
36 Hz A 18 kHz (− 20 dB)
•BANDE PASSANTE
•POIDS BRUT 1,39 kg

Pioneer

TS-G1720F
2-WAY SPEAKER / HP 2 VOIES
DIFFUSORE 2 VIE / ALTO-FALANTE 2 VIAS
2-ПОЛОСНЫЙ ДИНАМИК

INJECTION MOLDED CONE

Pioneer

TS-G1720F
HP 2 VOIES
INJECTION MOLDED CONE

XIEL5
1 PAIR/PAIRE
PIONEER CORPORATION

8 84938 37348 7

⚠ CAUTION
1. Do not attempt to install or operate the speaker.
2. Do not change the direction of the speaker mounted assembly.
3. Do not touch the speaker cone or the speaker mounted assembly.
4. When making connections, refer also to the instruction manual of the car stereo unit.

⚠ VORSICHT
1. Versuchen Sie nicht, den Lautsprecher zu installieren oder zu betreiben.
2. Die Richtung des Lautsprecherhaltung darf nicht geändert werden.
3. Berühren Sie nicht den Lautsprecherkonus oder die Lautsprecherhaltung.
4. Beim Verbinden, ziehen Sie die Bedienungsanleitung des Autoradios zu Rate.

⚠ ATTENTION
1. Ne pas essayer d'installer ou de faire fonctionner le haut-parleur.
2. Ne pas modifier l'orientation de l'ensemble de montage du haut-parleur.
3. Ne pas toucher le cône du haut-parleur ou l'ensemble de montage du haut-parleur.
4. Lorsque vous effectuez des connexions, se reporter au mode d'emploi de l'autoradio qui est utilisé.

⚠ PRECAUZIONE
1. Non cercare di installare o azionare il diffusore.
2. Non cambiare la direzione del gruppo montato del diffusore.
3. Non toccare il diffusore o il gruppo montato del diffusore.
4. Quando si effettuano connessioni, fare riferimento anche al manuale di istruzioni dell'autoradio.

⚠ PRECAUCIÓN
1. No trate de instalar o hacer funcionar el altavoz.
2. No cambie la dirección del montaje del altavoz.
3. Asegurese de que los terminales del altavoz y el hilo conductor no estan en contacto con el "tornavoz".
4. Con fines de conexión consultar también el manual de instrucciones que se provee para el "tornavoz".

⚠ PRECAUÇÃO
1. Não tente instalar ou operar o alto-falante.
2. Não altere a direção do conjunto montado do alto-falante.
3. Não toque no cone do alto-falante ou no conjunto montado do alto-falante.
4. Quando se efetuarem conexões, leia também o manual de instruções do rádio do carro.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
1. Не пытайтесь устанавливать или использовать динамик.
2. Не изменяйте направление смонтированного корпуса динамика.
3. Не прикасайтесь к диффузору или к смонтированному корпусу динамика.
4. При подключении обращайтесь также к руководству по эксплуатации автомобильного стереосистемы.

⚠ احتياطات
١- لا تحاول تركيب أو تشغيل السماعة.
٢- لا تغير اتجاه تركيب مجموعة السماعة.
٣- لا تلمس مخروط السماعة أو مجموعة السماعة.
٤- عند إجراء التوصيلات، راجع أيضا دليل التعليمات الخاص بوحدة الراديو للسيارة.

Pioneer

TS-G1720F
2-WAY SPEAKER
2-ПОЛОСНЫЙ ДИНАМИК
INJECTION MOLDED CONE

THF5789-B/VI
THF5789-B/VI
THF5789-B/VI
THF5789-B/VI
THF5789-B/VI
THF5789-B/VI

Pioneer

TS-G1720F
2-WAY SPEAKER
INJECTION MOLDED CONE

•MAX. MUSIC POWER 300 W
•NOMINAL POWER 40 W
•WOOFER Ø165 mm
•TWEETER Ø30 mm BALANCED DOME
•IMPEDANCE 4 OHMS
•SENSITIVITY 90 dB (±1.5 dB)
•FREQUENCY RESPONSE
36 Hz TO 18 kHz (− 20 dB)
•GROSS WEIGHT 1.39 kg

Pioneer

Wide Application

These products are designed to produce high quality sound and easily fit into a variety of vehicles.

- Mica Reinforced IMPP Cone
- High Compliance Rubber Coated Cloth Surround
- Heat Resistant Voice Coil

Pioneer

Pioneer Corporation
Pioneer Europe NV
Pioneer Electronics (USA) Inc.
Pioneer Electronics (Canada) Inc.
Pioneer Electronics (Australia) Pty. Ltd.
Pioneer Electronics (Hong Kong) Ltd.
Pioneer Electronics (Taiwan) Corp.
Pioneer Electronics (Korea) Inc.
Pioneer Electronics (Singapore) Pte. Ltd.
Pioneer Electronics (Thailand) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Malaysia) Sdn. Bhd.
Pioneer Electronics (Philippines) Inc.
Pioneer Electronics (Indonesia) Inc.
Pioneer Electronics (Shanghai) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Beijing) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Dalian) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Guangzhou) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Shenzhen) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Tianjin) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Suzhou) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Qingdao) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Fuzhou) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Ningbo) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Wuxi) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Zhongshan) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Zhuhai) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Dongguan) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Foshan) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Jiangmen) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Shanghai) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Hangzhou) Co., Ltd.
Pioneer Electronics (Nanjing