



Installation Manual

RI00	R300	R500	R700	R900	R200c	R600c	R800ds
------	------	------	------	------	-------	-------	--------





Introduction

(FRA) Introduction (DEU) Einleitung (ITA) Introduzione (SPA) Introducción (POR) Introdução (NLD) Inleiding (DAN) Introduktion (POL) Wstęp (RUS) Введение (ELL) Εισαγωγή (JPN) はじめに (CHI-S) 简介 (CHI-T) 簡介 (KOR) 제품 소개

ENG Thank you for purchasing the R Series. We are confident that it will provide reliable, high performance sound for many years to come. Please read this manual fully before you attempt any connections to the R Series.

FRA Nous vous remercions de la confiance que vous témoignez à KEF. Le R Series a été élaboré avec tout le soin nécessaire et vous procurera de longues années de plaisir sonore et musical. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant de connecter le R Series afin de l'utiliser au maximum de ses possibilités et d'éviter tout problème.

DEU Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der R Series. Mit diesen modernen Lautsprechern werden Sie viele Jahre Musik der Spitzenklasse genießen können. Bitte lesen Sie die Betriebsanleitung komplett durch bevor Sie die R Series in Betrieb nehmen.

ITA Grazie per aver acquistato il sistema R Series. Siamo certi che vi soddisferà pienamente per molti anni a venire. Leggete attentamente questo manuale prima di eseguire i collegamenti.

SPA Gracias por adquirir el modelo R Series. Un producto de calidad excepcional capaz de garantizar un sonido de alta calidad por muchos años. Por favor lea atentamente este manual antes de seguir adelante con las conexiones del R Series.

POR Muito obrigada por ter adquirido o R Series. Estamos confiantes que ele lhe irá oferecer, por muitos anos, um som de elevada performance, de confiança e de excelente qualidade. Leia por favor, com atenção, este manual antes de efectuar quaisquer ligações ao R Series.

NLD Hartelijk dank voor aanschaf van de R Series. Wij vertrouwen erop dat deze combinatie u jarenlang hoogwaardig luisterplezier zal blijven bieden. Lees alstublieft eerst deze handleiding alvorens de R Series aan te sluiten.

DAN Tak for dit køb af R Series. Vi er overbeviste om, at den vil give dig en højkvalitativ og musikalsk ydelse i mange år frem i tiden. Læs denne manual grundigt før du tilslutter og anvender din R Series, så får du optimalt udbytte af din investering.

POL Dziękujemy za zakup serii R. Gwarantujemy, że zapewni ona niezawodny, wysokiej klasy dźwięk na wiele lat. Prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją przed rozpoczęciem podłączania elementów serii R.

RUS Благодарим вас за приобретение сабвуфера R Series. Мы уверены, что ваш сабвуфер R Series обеспечит высококачественное звучание вашей системы на многие годы.

ELL Σας ευχαριστούμε για την αγορά των ηχείων της σειράς R. Είμαστε βέβαιοι ότι θα σας προσφέρουν αξιόπιστη και υψηλή απόδοση ήχου για πολλά χρόνια. Διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο πριν να επιχειρήσετε οποιαδήποτε σύνδεση των ηχείων της σειράς R

JPN R Series をお買い上げ有難うございます。ご使用前に必ず本取説をお読みください。

CHI-S 谢谢购买本公司的 R Series 扬声器。我们向您保证耐用的 R Series 以其出色的演绎在未来数年里给您带来超值享受。请在连接本扬声器前仔细阅读本手册。

CHI-T 謝謝購買本公司的 R Series 揚聲器。我們向您保證耐用的 R Series 以其出色的演繹在未來數年裏給您帶來超值享受。請在連接本揚聲器前仔細閱讀本手冊。

KOR KEF 파워 서브우퍼 R Series 를 구입해 주셔서 감사합니다. R Series 는 앞으로도 오랫동안 안정적이고 성능이 뛰어난 사운드를 유지할 것입니다. R Series 를 연결하기 전에 본 설명서를 자세히 읽어주십시오.



Using the manual

(FRA) Utilisation du manuel (DEU) Verwendung der Anleitung (ITA) Uso del manuale (SPA) Uso del manual (POR) Utilização do manual (NLD) Gebruik van de handleiding (DAN) Brug af manualen (POL) Zastosowanie instrukcji (RUS) Использование руководства (ELL) Χρήση του Εγχειριδίου (JPN) マニュアルの使用にあたって (CHI-S) 使用本手册 (CHI-T) 使用本手冊 (KOR) 설명서 기호

ENG The following icons are used throughout this manual to help you safely install your new speakers. **Please follow them carefully.**

FRA Les icônes reprises ci-après sont utilisées dans tout le manuel de manière à vous aider à installer vos nouveaux haut-parleurs en toute sécurité. **Veillez suivre scrupuleusement leur signification.**

DEU Die folgenden Symbole finden Sie in der gesamten Anleitung. Sie erleichtern eine sichere Installation Ihrer neuen Lautsprecher. **Bitte achten Sie sorgfältig auf die Symbole.**

ITA Le seguenti icone usate nel manuale aiutano ad installare correttamente i diffusori. **Si raccomanda di seguirle con attenzione.**

SPA Se utilizan los iconos siguientes en este manual para ayudarle a instalar con seguridad sus nuevos altavoces. **Sigalas cuidadosamente.**

POR Os seguintes ícones são utilizados no manual afim de o ajudarem a instalar com segurança as suas novas colunas. **Siga-os cuidadosamente.**

NLD De hierna volgende pictogrammen worden in de hele handleiding gebruikt om u te helpen bij het veilig aansluiten en gebruiken van uw nieuwe luidsprekers. **Volg de instructies steeds nauwgezet op.**

DAN Følgende symboler benyttes i denne manual, for at hjælpe dig med sikker installation af dine højttalere. **Følg dem nøje.**

POL W niniejszej instrukcji znajdują Państwo następujące symbole. Ułatwią one bezpieczną instalację nowych głośników. **Prosimy zwrócić szczególną uwagę na symbole.**

RUS Приведенные ниже значки используются в данном руководстве с целью обеспечения необходимых мер безопасности при установке вашего сабвуфера. **Пожалуйста, тщательно следуйте этим мерам предосторожности.**

ELL Τα ακόλουθα εικονίδια χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο ώστε να σας βοηθήσουν στην ασφαλή εγκατάσταση των νέων σας ηχείων. **Ακολουθήστε τις προσεκτικά**

JPN 下記の記号は本取説でひんばんに使用されているものです。本機を安全に正しくご使用いただくため記号の指示に従ってください。

CHI-S 本手册用以下图表帮助您正确地、安全地安装您新置的扬声器。请按说明进行安装。

CHI-T 本手册用以下图表帮助您正确地、安全地安装您新置的扬声器。请按说明进行安装。

KOR 본 설명서에서 사용되는 다음 기호들은 안전한 스피커 설치를 돕기 위한 것입니다. **신중하게 지시에 따르십시오.**



ENG Correct
FRA Correct
DEU Richtig
ITA Corretto
SPA Correcto
POR Correcto
NLD Juist
DAN Korrekt
POL Poprawny
RUS Правильно
ELL Σωστό
JPN 正しいです
CHI-S 正确
CHI-T 正確
KOR 옳음



ENG Wrong
FRA Incorrect
DEU Falsch
ITA Errato
SPA Incorrecto
POR Errado
NLD Fout
DAN Forkert
POL Niepoprawny
RUS Неправильно
ELL Λάθος
JPN 誤りです
CHI-S 错误
CHI-T 錯誤
KOR 틀림



ENG Adjustment
FRA Réglage
DEU Einstellung
ITA Regolazione
SPA Ajuste
POR Ajuste
NLD Instelling
DAN Justering
POL Uregulowanie
RUS Настройка
ELL Προσαρμογή
JPN 調節
CHI-S 调整
CHI-T 調整
KOR 조정



ENG Positive / RED
FRA Positif / ROUGE
DEU Positiv / ROT
ITA Positivo / ROSSO
SPA Positivo / ROJO
POR Positivo / Vermelho
NLD Positief / ROOD
DAN Positiv / RØD
POL Dodatni / CZERWONY
RUS Плюс / КРАСНЫЙ
ELL Θετικό / Κόκκινο
JPN プラス側・赤
CHI-S 正极 / 红色
CHI-T 正極 / 紅色
KOR 포지티브 / RED



ENG Negative / BLACK
FRA Négatif / NOIR
DEU Negativ / SCHWARZ
ITA Negativo / NERO
SPA Negativo / NEGRO
POR Negativo / Preto
NLD Negatief / ZWART
DAN Negativ / SORT
POL Ujemny / CZARNY
RUS Минус / ЧЕРНЫЙ
ELL Αρνητικό / Μαύρο
JPN マイナス側・黒
CHI-S 负极 / 黑色
CHI-T 負極 / 黑色
KOR 네거티브 / BLACK



ENG Caution / Warning
FRA Attention / Avertissement
DEU Achtung / Warnung
ITA Attenzione / Avvertenza
SPA Precaución / Atención
POR Atenção / Aviso
NLD Opgelet / Waarschuwing
DAN Forsigtigt / Advarsel
POL Ostrzegawczy / Ostrzeżenie
RUS Внимание / Предупреждение
ELL Προσοχή / Προειδοποίηση
JPN 注意 / 警告
CHI-S 注意 / 警告
CHI-T 注意 / 警告
KOR 주의 / 경고



ENG Switch off appliance
FRA Couper l'appareil
DEU Gerät abschalten
ITA Disattivazione dell'ap
parecchio
SPA Interruptor del aparato
POR Interruptor para desligar
NLD Het toestel uitschakelen
DAN Afbryd apparatet
POL Wyłącznik
RUS Отключить устройство
ELL Απενεργοποιήστε τη
συσκευή
JPN 主電源を切る
CHI-S 切断电源
CHI-T 切斷電源
KOR 기기 스위치 OFF



Important points

(FRA) Points importants (DEU) Wichtige Punkte (ITA) Punti importanti (SPA) Puntos importantes (POR) Pontos importantes
(NLD) Belangrijke aandachtspunten (DAN) Vigtige punkter (POL) Ważne instrukcje bezpieczeństwa
(RUS) Важные меры предосторожности (ELL) Σημαντικές Οδηγίες Ασφαλείας (JPN) 重要安全項目 (CHI-S) 重要安全事項
(CHI-T) 重要安全事項 (KOR) 중요한 안전 지침

- ENG**
- Follow this manual carefully for best results from your speakers
 - Read and return warranty card
 - Clean with a dry lint free cloth
 - Do not use spirit based cleaners.
 - Avoid damp
 - Avoid temperature extremes
 - Avoid direct sunlight
 - SAFETY NOTICE!** trailing cables are dangerous, secure all cables
- FRA**
- Afin de tirer les meilleurs résultats des haut-parleurs, veuillez suivre scrupuleusement les instructions reprises dans le présent manuel
 - Veuillez lire et renvoyer la carte de garantie
 - Nettoyer à l'aide d'un chiffon humide, non pelucheux
 - Ne pas utiliser d'agents nettoyants à base d'alcool.
 - Eviter l'humidité
 - Eviter les températures extrêmes
 - Eviter l'exposition directe aux rayons du soleil
 - NOTE DE SECURITE !** Les câbles de hautparleurs traînant sur le sol peuvent être source de danger. Fixer tous les câbles
- DEU**
- Für optimale Ergebnisse mit Ihrem Lautsprecher befolgen Sie diese Anleitung
 - Lesen Sie die Garantiekarte und senden Sie sie ausgefüllt zurück
 - Mit einem angefeuchteten, nicht fuselnden Tuch abwischen
 - Keine alkoholhaltigen Reinigungsmittel verwenden.
 - Feuchtigkeit vermeiden
 - Extreme Temperaturen vermeiden
 - Direktes Sonnenlicht vermeiden
 - SICHERHEITSHINWEIS !** Herumliegende Lautsprecherkabel sind eine Gefahrenquelle. Bitte alle Lautsprecherkabel sorgfältig verlegen
- ITA**
- Per ottenere le migliori prestazioni dai diffusori seguire le istruzioni contenute nel presente manuale
 - Si prega di restituire la scheda di garanzia, previa attenta lettura
 - Pulire con un panno umido non sfilacciato
 - Non utilizzare prodotti a base di alcol
 - Evitare l'umidità
 - Evitare temperature troppo alte o troppo basse
 - Evitare l'esposizione diretta ai raggi del sole
 - NOTA PER LA SICUREZZA:** i cavi di uscita dei diffusori possono essere pericolosi se non sistemati in un posto sicuro
- SPA**
- Siga las instrucciones de este manual para obtener los mejores resultados de los altavoces
 - Lea y envíenos la tarjeta de garantía
 - Limpie con un paño húmedo
 - No use limpiadores con base de alcohol
 - Evite la humedad
 - Evite temperaturas extremas
 - Evite la luz directa del sol
 - ¡ATENCIÓN!** los cables de conexión sueltos de los altavoces son peligrosos. Fíjelos
- POR**
- Siga este manual atentamente para obter o melhor resultado das colunas
 - Leia e devolva o cartão de garantia
 - Limpe com um pano húmido sem pêlos
 - Não utilize produtos de limpeza à base de álcool
 - Evite a humidade
 - Evite temperaturas extremas
 - Evite a exposição directa à luz do sol
 - Precauções de segurança! Os cabos das colunas espalhados são perigosos, fixe todos os cabos

- NLD**
- Volg terwille van een optimaal resultaat de instructies nauwkeurig op
 - U kunt na lezing en invulling de garantietaal aan de importeur sturen
 - Reinigen met een vochtige niet pluizende doek
 - Gebruik geen reinigingsprodukten op basis van alcohol
 - Vermijd vocht
 - Vermijd extreme temperaturen
 - Vermijd rechtstreeks zonlicht
 - VOOR UW VEILIGHEID!** Loshangende luidsprekercables zijn gevaarlijk! De kabels steeds op een veilige plaats leggen
- DAN**
- Følg denne manual omhyggeligt for at opnå det bedste resultat fra højttalerne
 - Gennemlæs og send garantibeviset tilbage
 - Rengør med en fugtig klud, der ikke fnugger
 - Brug ikke rengøringsmidler med alkohol
 - Undgå fugt
 - Undgå ekstreme temperaturer
 - Undgå direkte sollys
 - BEMÆRK!** skarpe knæk og slid på
- POL**
- Aby zapewnić optymalne działanie głośników, należy stosować się do tego podręcznika
 - Przeczytaj kartę gwarancyjną i odeślij ją
 - Czyść wilgotną szmatką o zwartej strukturze
 - Nie używaj środków czyszczących na bazie rozpuszczalników
 - Unikaj wilgoci
 - Unikaj ekstremalnych temperatur.
 - Unikaj bezpośredniego światła słonecznego
 - UWAGA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA!** Luźno leżące kable są niebezpieczne. Zabezpiecz wszystkie kable
- RUS**
- Для получения наилучших результатов от громкоговорителей, тщательно следуйте данной инструкции
 - Прочтите гарантийный талон
 - Очищайте влажной тканью, не содержащей волокон
 - Не используйте растворители для чистки
 - Избегайте сырости
 - Используйте при нормальной комнатной температуре
 - Избегайте прямых солнечных лучей
 - Замечание по безопасности!** Не допускайте образования петель из кабелей, закрепите все кабели
- ELL**
- Ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες αυτού του εγχειριδίου για να εξασφαλίσετε την καλύτερη δυνατή απόδοση των ηχείων σας
 - Διαβάστε και επιστρέψτε την κάρτα εγγύησης.
 - Καθαρίστε με υγρό ύφασμα που δεν αφήνει χνούδια.
 - Μην χρησιμοποιείτε υγρά καθαρισμού με βάση το οινόπνευμα
 - Αποφύγετε την έκθεση σε μέρη με υγρασία
 - Αποφύγετε την έκθεση σε ακραίες θερμοκρασίες
 - Αποφύγετε την άμεση έκθεση στον ήλιο
 - ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ!** Τα εκτεινόμενα καλώδια σας εκθέτουν σε κίνδυνο, ασφαλίστε όλα τα καλώδια





Important points

(FRA) Points importants (DEU) Wichtige Punkte (ITA) Punti importanti (SPA) Puntos importantes (POR) Pontos importantes
(NLD) Belangrijke aandachtspunten (DAN) Vigtige punkter (POL) Ważne instrukcje bezpieczeństwa
(RUS) Важные меры предосторожности (ELL) Σημαντικές Οδηγίες Ασφαλείας (JPN) 重要安全項目 (CHI-S) 重要安全事項
(CHI-T) 重要安全事項 (KOR) 중요한 안전 지침

- JPN**
- ・スピーカーの性能を出し切るためにこのマニュアルをよくお読みください
 - ・日本国内では保証書の発行をいたしておりません。正規販売店の領収書が保証書に替わります。Qシリーズは自然故障においてお買い上げより2年間の無償修理です。
 - ・毛羽立ちのない柔らかい布に少量の水分を含ませて拭いてください。
 - ・アルコールなど化学物質を一切使用しないでください。
 - ・湿気を避けてください
 - ・極端な温度は避けてください
 - ・直射日光を避けてください
 - ・安全注意！ケーブル類はきれいにまとも足に引っ掛けることのないようにしてください

- CHI-S**
- ・请仔细阅读和遵循本手册以取得最佳的效果
 - ・请阅读和寄回质量保证卡
 - ・用不含麻质的乾布清洁
 - ・不要使用含酒精的清洁剂
 - ・避免潮湿
 - ・避免过高和过低的温度
 - ・避免阳光照射
 - ・注意安全！散乱曳尾的连接线和电线有潜在危险，必须固定所有连接线及电线

- CHI-T**
- ・請仔細閱讀和遵循本手冊以取得最佳的效果
 - ・請閱讀和寄回質量保證卡
 - ・用不含麻質的乾布清潔
 - ・不要使用含酒精的清潔劑
 - ・避免潮濕
 - ・避免過高和過低的溫度
 - ・避免陽光照射
 - ・注意安全！散亂曳尾的連接線和電線有潛在危險，必須固定所有連接線及電線

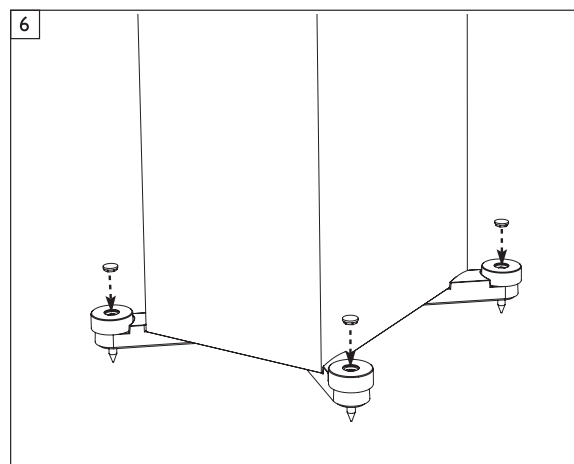
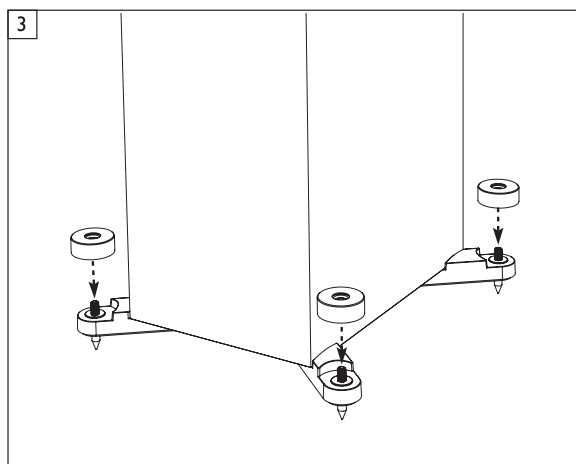
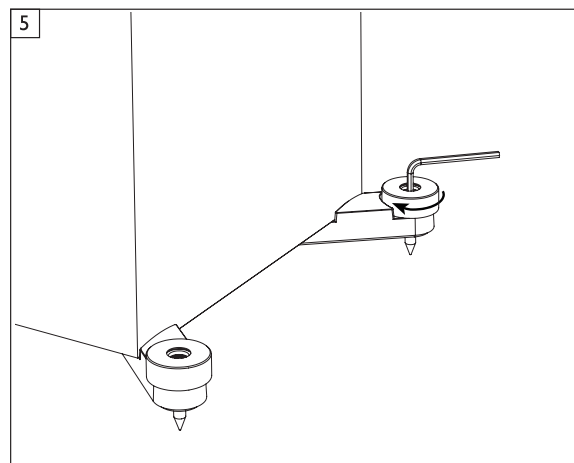
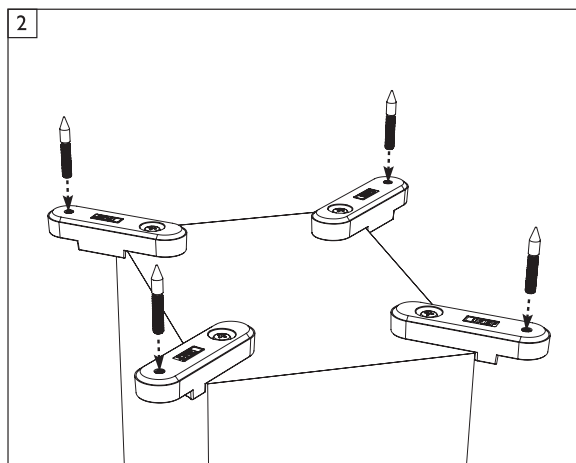
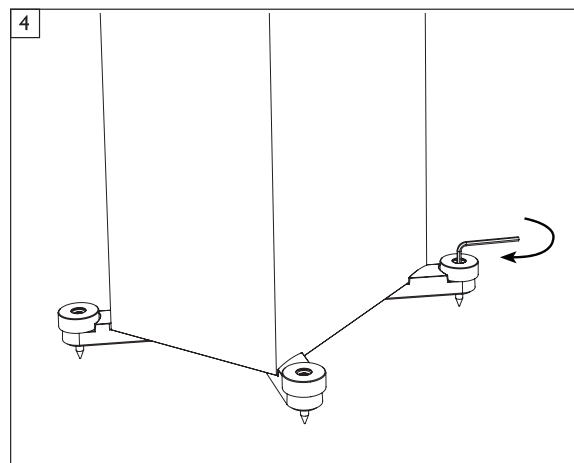
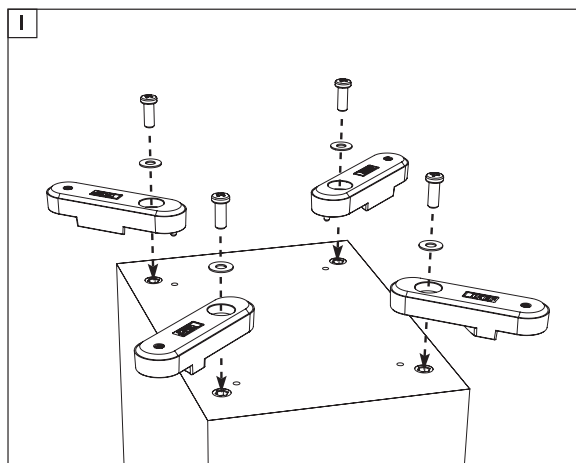
- KOR**
- ・설치 전 본 매뉴얼을 숙지 하세요
 - ・품질보증서 확인
 - ・부드러운 천 등으로 닦으세요
 - ・윤활유 등으로 닦지 마세요
 - ・습기 찬 곳은 피하세요
 - ・설치 온도
 - ・직사 광선을 피하세요
 - ・케이블은 이동이 없는 곳에 설치하세요





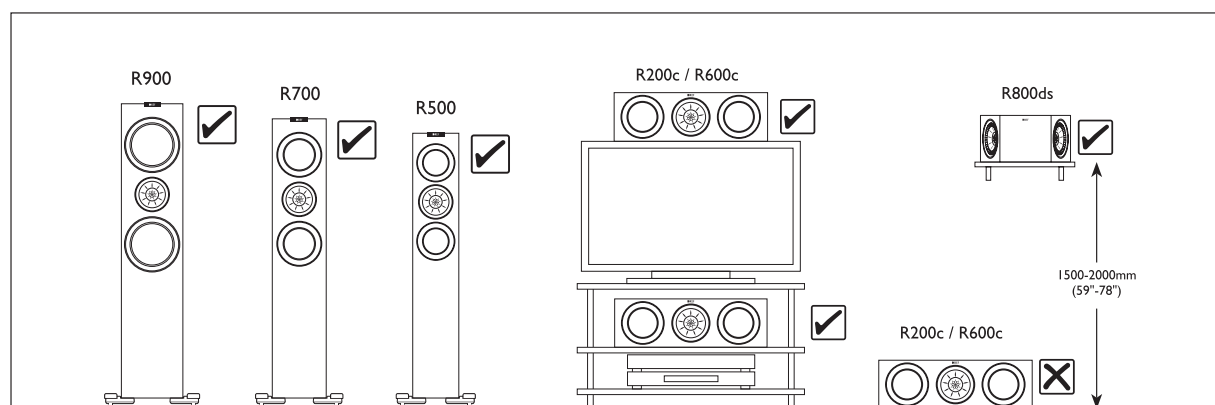
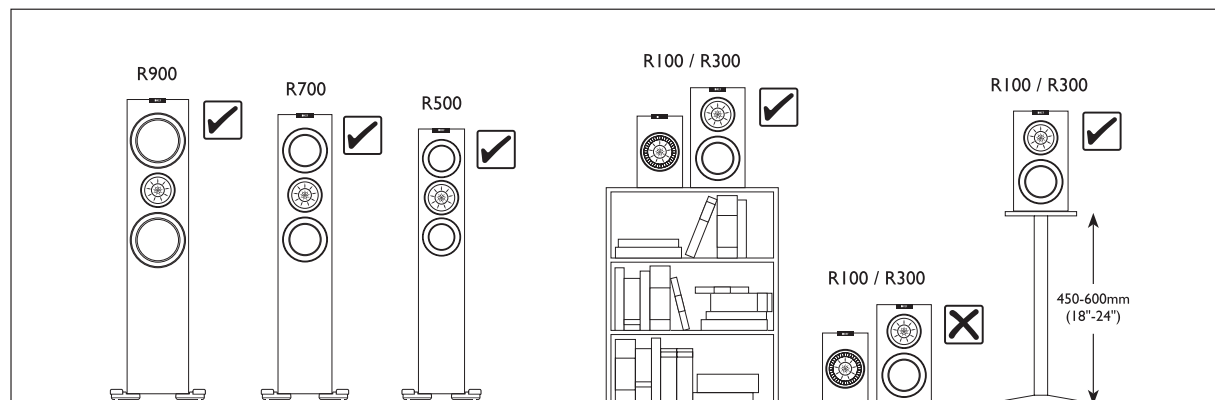
Plinth - R500 / R700 / R900

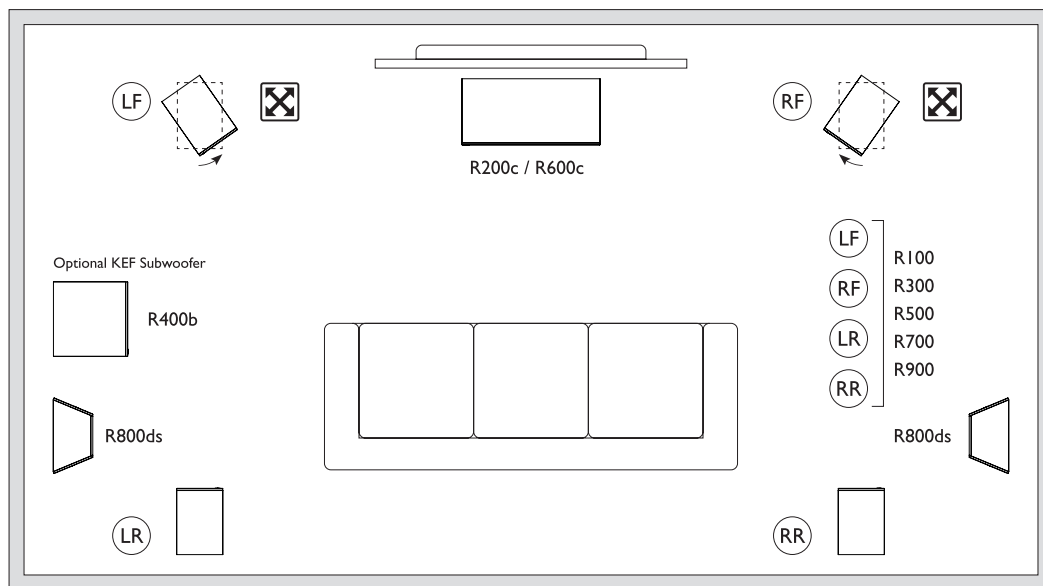
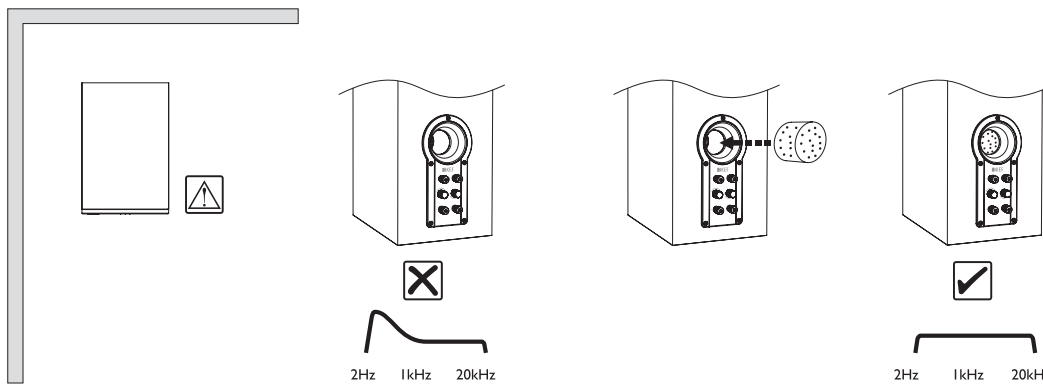
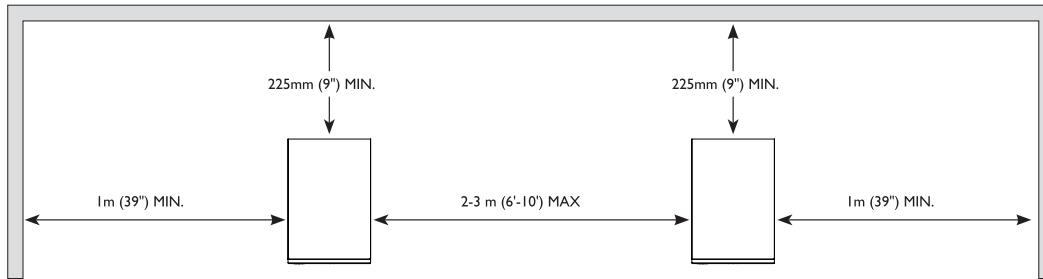
(FRA) Socle (DEU) Sockel (ITA) Piedistallo (SPA) Pedestal (POR) Pedestal (NLD) Plint (DAN) Sokkel (POL) Plinth
(RUS) основание (ELL) Πλίνθος (JPN) 台座 (CHI-S) 底座 (CHI-T) 底座 (KOR) 주춧돌



Positioning

(FRA) Positionnement (DEU) Aufstellung (ITA) Posizionamento (SPA) Posicionamiento (POR) Posicionamento
 (NLD) Plaats en aansluiting van het netsnoer (DAN) Placering (POL) Ustalenie położenia (RUS) Размещение (ELL) Ρύθμιση
 (JPN) 位置 (CHI-S) 摆放定位 (CHI-T) 擺放定位 (KOR) 설치 위치

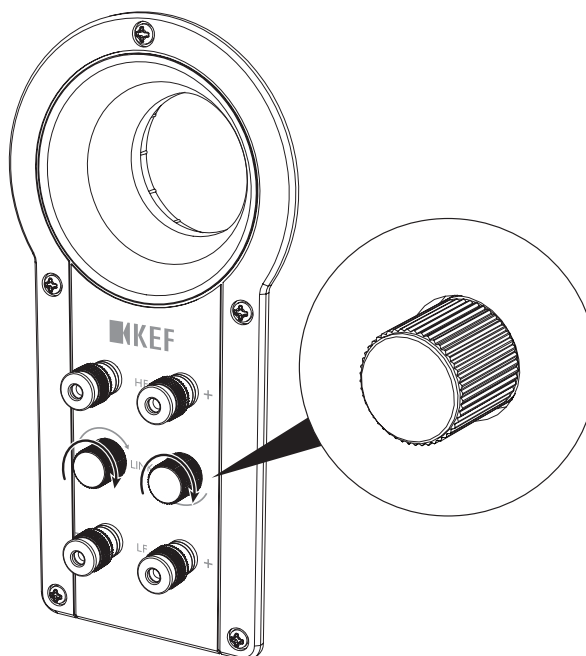




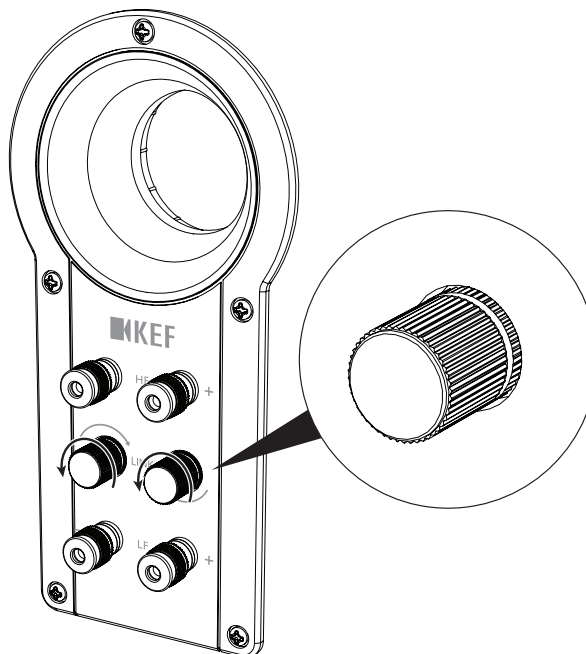
Link Connection

(FRA) Connexions (DEU) Linkverbindung (ITA) Collegamento (SPA) Conexión (POR) Ligaçao (NLD) Link-koppeling (DAN) Link-forbindelse (POL) Połączenie (RUS) Поканальное подключение (ELL) Σύνδεση ζεύξης (JPN) リンク接続 (CHI-S) 链路连接 (CHI-T) 鏈路連接 (KOR) 링크 연결

ENG	Single wire setting
FRA	Configuration à câble simple
DEU	Einzelkabeleinstellung
ITA	Impostazione cavo singolo
SPA	Configuración de un solo cable
POR	Configuração de um só fio
NLD	Configuratie van een enkele kabel
DAN	Konfiguration med et enkelt kabel
POL	Ustawienie jedнопроводowe
RUS	Однопроводное подключение
ELL	Ρύθμιση ενός καλωδίου
JPN	単線式
CHI-S	单线设置
CHI-T	單線連接設置
KOR	싱글 와이어 설정



ENG	Bi-wired setting
FRA	Configuration à deux câbles
DEU	Bi-Wire-Einstellung
ITA	Impostazione doppio cavo
SPA	Configuración de dos cables
POR	Configuração de dois fios
NLD	Configuratie van twee kabels
DAN	Konfiguration med to kabler
POL	Ustawienie dwuprzewodowe
RUS	Двухпроводное подключение
ELL	Ρύθμιση δύο καλωδίων
JPN	バイワイヤ式
CHI-S	双线设置
CHI-T	雙接線式設置
KOR	바이 와이어 설정



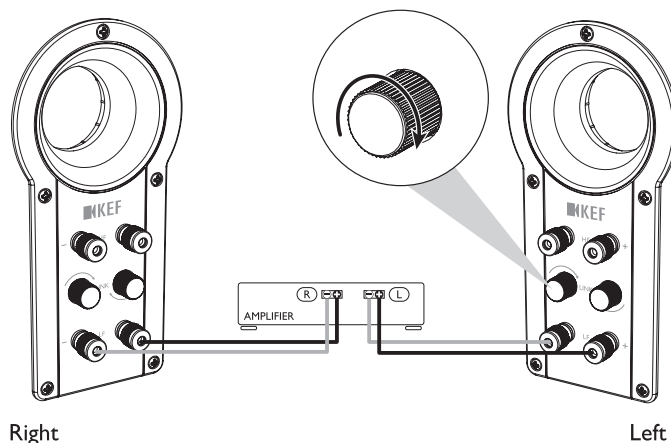
Connections

(FRA) Connexions (DEU) Anschlüsse (ITA) Collegamenti (SPA) Conexiones (POR) Ligações (NLD) Aansluitingen
(DAN) Forbindelser (POL) Połączenia (RUS) Соединения (ELL) Συνδέσεις (JPN) 接続 (CHI-S) 连接 (CHI-T) 連接 (KOR) 연결

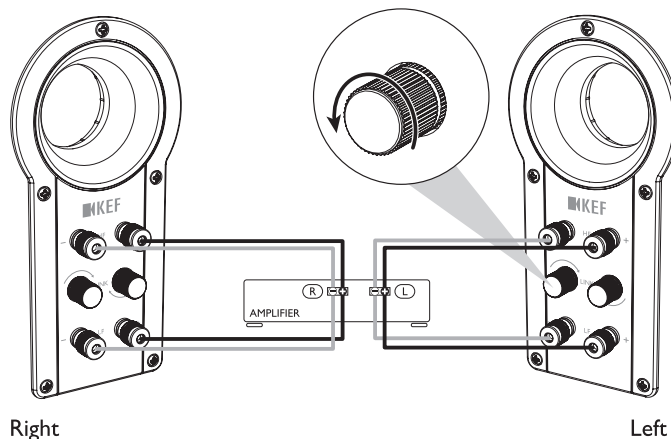
R100 / R300 / R500 / R700 / R900



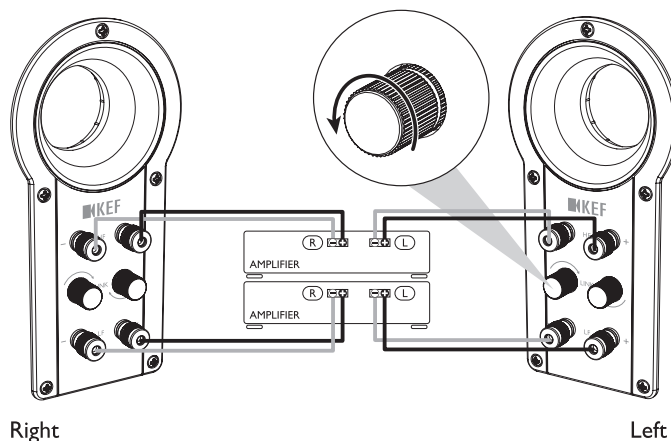
- ENG Single wire connections
- FRA Connexion à un fil
- DEU Einzel-Kabelanschlüsse
- ITA Connessioni "single wire"
- SPA Conexiones de un solo hilo
- POR Ligações com um só cabo
- NLD Enkelvoudige draadverbindingen
- DAN Forbindelser til enkelt ledning
- POL Połączenia kablami pojedynczymi
- RUS Соединения одним кабелем
- ELL Συνδέσεις μονού καλωδίου
- JPN シングルワイヤー接続
- CHI-S 单线连接
- CHI-T 單線連接
- KOR 싱글 와이어 연결시



- ENG Bi-wired connections
- FRA Connexion à bi-câblage
- DEU Bi-Wiring-Anschluss.
- ITA Connessioni "bi-wired"
- SPA Conexiones de doble hilo
- POR Ligação em duplo cabo
- NLD Bi-Wire connectoren
- DAN Bi-wired forbindelser
- POL Połączenia kablami podwójnymi
- RUS Соединения Bi-wire (парой кабелей)
- ELL Συνδέσεις δύο καλωδίων
- JPN パイワイヤー接続
- CHI-S 双线分音连接
- CHI-T 雙線分音連接
- KOR 바이 엠프 연결시



- ENG Bi-amplified connections
- FRA Connexion à bi-amplification
- DEU Bi-Amping-Anschluss
- ITA Connessioni "bi-amplification"
- SPA Conexiones de biamplificación
- POR Ligações bi-amplificadas
- NLD Bi-Amp aansluitingen
- DAN Forbindelser til bi-amping
- POL Połączenia z podwójnym wzmacnieniem
- RUS Соединения Bi-amp (парой усилителей)
- ELL Συνδέσεις διπλής ενίσχυσης
- JPN バイアンプ接続
- CHI-S 双扩音连接
- CHI-T 雙擴音連接
- KOR 바이 와이어 연결시



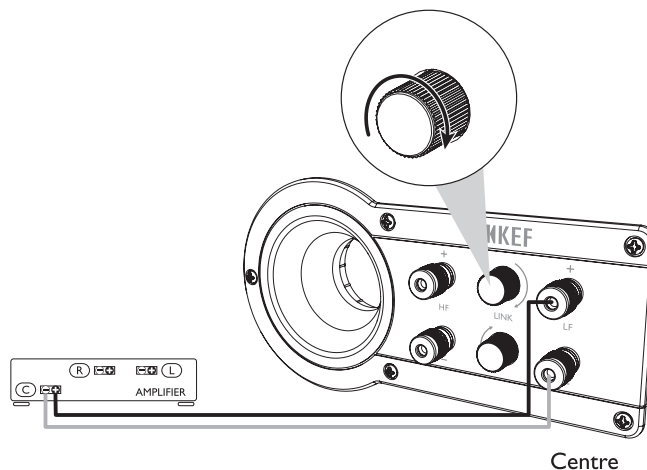
Connections

(FRA) Connexions (DEU) Anschlüsse (ITA) Collegamenti (SPA) Conexiones (POR) Ligações (NLD) Aansluitingen
(DAN) Forbindelser (POL) Połączenia (RUS) Соединения (ELL) Συνδέσεις (JPN) 接続 (CHI-S) 连接 (CHI-T) 連接 (KOR) 연결

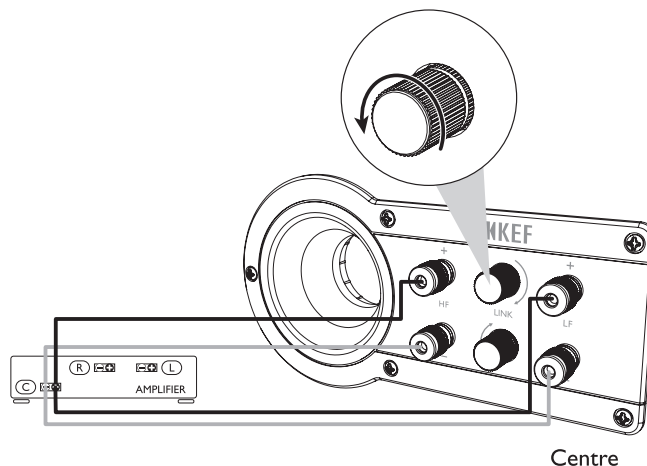
R200c / R600c



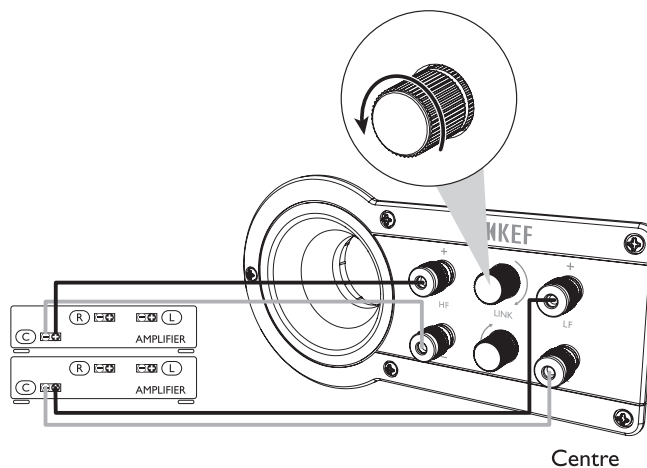
ENG	Single wire connections
FRA	Connexion à un fil
DEU	Einzel-Kabelanschlüsse
ITA	Connessioni "single wire"
SPA	Conexiones de un solo hilo
POR	Ligações com um só cabo
NLD	Enkelvoudige draadverbindingen
DAN	Forbindelser til enkelt ledning
POL	Połączenia kablami pojedynczymi
RUS	Соединения одним кабелем
ELL	Συνδέσεις μονού καλωδίου
JPN	シングルワイヤー接続
CHI-S	单线连接
CHI-T	單線連接
KOR	싱글 와이어 연결시



ENG	Bi-wired connections
FRA	Connexion à bi-câblage
DEU	Bi-Wiring-Anschluss.
ITA	Connessioni "bi-wired"
SPA	Conexiones de doble hilo
POR	Ligação em duplo cabo
NLD	Bi-Wire connectoren
DAN	Bi-wired forbindelser
POL	Połączenia kablami podwójnymi
RUS	Соединения Bi-wire (парой кабелей)
ELL	Συνδέσεις δύο καλωδίων
JPN	バイワイヤー接続
CHI-S	双线分音连接
CHI-T	雙線分音連接
KOR	바이 엠프 연결시



ENG	Bi-amplified connections
FRA	Connexion à bi-amplification
DEU	Bi-Amping-Anschluss
ITA	Connessioni "bi-amplification"
SPA	Conexiones de biamplificación
POR	Ligações bi-amplificadas
NLD	Bi-Amp aansluitingen
DAN	Forbindelser til bi-amping
POL	Połączenia z podwójnym wzmacnieniem
RUS	Соединения Bi-amp (парой усилителей)
ELL	Συνδέσεις διπλής ενίσχυσης
JPN	バイアンプ接続
CHI-S	双扩音连接
CHI-T	雙擴音連接
KOR	바이 와이어 연결시



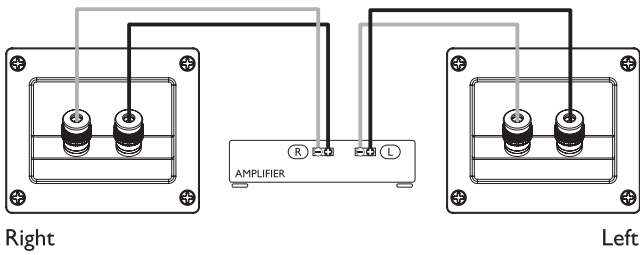
Connections

(FRA) Connexions (DEU) Anschlüsse (ITA) Collegamenti (SPA) Conexiones (POR) Ligações (NLD) Aansluitingen
(DAN) Forbindelser (POL) Połączenia (RUS) Соединения (ELL) Συνδέσεις (JPN) 接続 (CHI-S) 连接 (CHI-T) 連接 (KOR) 연결

R800ds



- ENG Single wire connections
- FRA Connexion à un fil
- DEU Einzel-Kabelanschlüsse
- ITA Connessioni "single wire"
- SPA Conexiones de un solo hilo
- POR Ligações com um só cabo
- NLD Enkelvoudige draadverbindingen
- DAN Forbindelser til enkelt ledning
- POL Połączenia kablami pojedynczymi
- RUS Соединения одним кабелем
- ELL Συνδέσεις μονού καλωδίου
- JPN シングルワイヤー接続
- CHI-S 单线连接
- CHI-T 單線連接
- KOR 싱글 와이어 연결시



Fault finding - 1 Problem / 2 Action / 3 Cause

(FRA) Depannage - 1 Problème / 2 Action / 3 Cause
(DEU) Fehlersuche - 1 Problem / 2 Maßnahme / 3 Ursache
(ITA) Individuazione delle anomalie - 1 Problema / 2 Rimedio / 3 Causa
(SPA) Localización de averías - 1 Problema / 2 Acción / 3 Causa
(POR) Localização de avarias - 1 Problema / 2 Solução / 3 Causa
(NLD) Opsporen van storingen - 1 Probleem / 2 Handling / 3 Oorzaak
(DAN) Fejlfinding - 1 Problem / 2 Handling / 3 Årsag
(POL) Rozwiązywanie problemów - 1 Problem / 2 Działanie / 3 Przyczyna
(RUS) Поиск неисправности - 1 Проблема / 2 Действие / 3 Причина
(ELL) Εντοπισμός δυσλειτουργίας - 1 Πρόβλημα / 2 Αντιμετώπιση / 3 Αιτία
(JPN) 問題の発見 - 1 問題 / 2 行動 / 3 原因
(CHI-S) 故障检修 - 1 问题 / 2 采取措施 / 3 原因
(CHI-T) 故障检修 - 1 问题 / 2 采取措施 / 3 原因
(KOR) 고장이라고 생각하시기 전에 - 1 문제점 / 2 해결책 / 3 원인



ENG Working
FRA Fonctionne
DEU Funktioniert
ITA Funziona
SPA En funcionamiento
POR Está a funcionar
NLD Werkt
DAN Fungerer
POL Działa
RUS Работает
ELL Λειτουργεί
JPN 動作する
CHI-S 正常运作
CHI-T 正常運作
KOR 작동함



ENG Treble / HF
FRA Aigus / HF
DEU Höhen (Hochfrequenzbereich/HF)
ITA Alti / HF
SPA Agudos / HF
POR Agudos / HF
NLD Hoge tonen / HF
DAN Diskant / HF
POL Tony wysokie / HF
RUS Высокие частоты / ВЧ
ELL Πρίμα / HF
JPN 高域 / HF
CHI-S 高音 / HF
CHI-T 高音 / HF
KOR 고음 / HF



ENG Intermitent sound
FRA Son intermittent
DEU Unterbrochene Wiedergaberer
ITA Suono intermittente
SPA Sonido intermitente
POR Som intermitente
NLD Onderbroken geluid
DAN Uregelmæssig lyd
POL Przerywany dźwięk
RUS Пропадающий звук
ELL Διαλείπων ήχος
JPN 音が途切れる
CHI-S 声音断断续续
CHI-T 聲音斷斷續續
KOR 소리가 나왔다 안 나왔다 할 때



ENG Not working
FRA Ne fonctionne pas
DEU Funktioniert nicht
ITA Non funziona
SPA No funciona
POR Não está a funcionar
NLD Werkt niet
DAN Fungere ikke
POL Nie działa
RUS Не работает
ELL Δεν λειτουργεί
JPN 動作しない
CHI-S 不正常运作
CHI-T 不正常運作
KOR 작동안함



ENG Mid-range / MF
FRA Medium / MF
DEU Mitteltonbereich / MF
ITA Medi / MF
SPA Gama de Medios / MF
POR Gama Média / MF
NLD midden tonen / MF
DAN Mellemtone / MT
POL Średni zakres tonów / MF
RUS Средние частоты / СЧ
ELL Μεσαία / MF
JPN 中域 / MF
CHI-S 中音 / MF
CHI-T 中音 / MF
KOR 중음 / MF



ENG Distorted sound
FRA Son déformé
DEU Verzerrter Klang
ITA Distorsione del suono
SPA Sonido distorsionado
POR Som distorcido
NLD Vervormd geluid
DAN Lydforvrængning
POL Zniekształcony dźwięk
RUS Искаженный звук
ELL Παραμορφωμένος ήχος
JPN 音がひずむ
CHI-S 声音失真
CHI-T 聲音失真
KOR 소리가 왜곡될 때

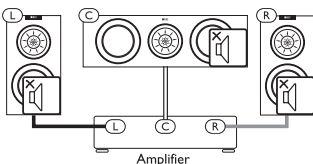
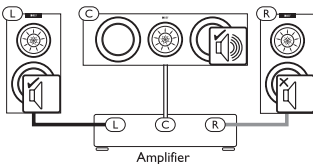
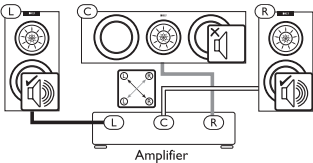
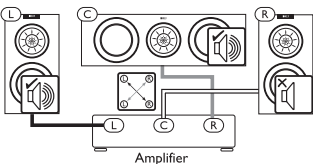
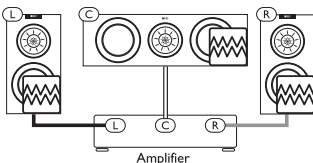
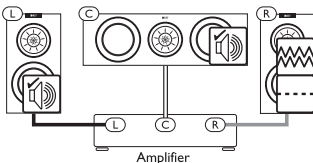
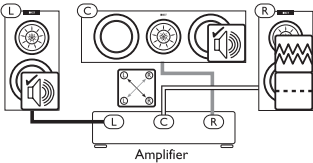
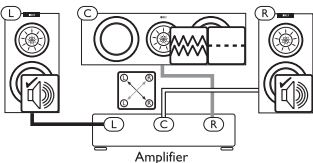
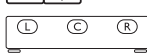


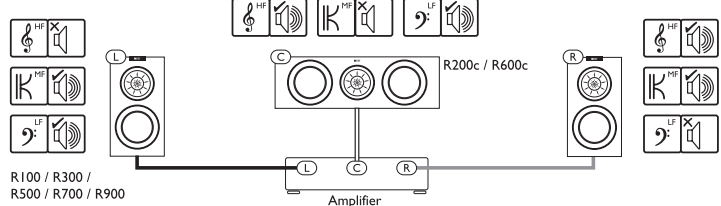
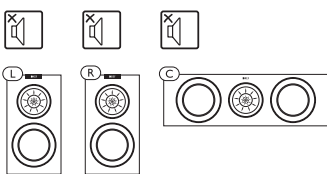
ENG Switch cables
FRA Changer l'ordre de câblage
DEU Kabel vertauschen
ITA Cavi dell'interruttore
SPA Cable de interruptores
POR Cabos de ligação
NLD Kabels verwisselen
DAN Byt kabler
POL Zamień kable
RUS Переключите кабели
ELL Αλλαγή καλωδίων
JPN ケーブルを入れ替える
CHI-S 对换连接线
CHI-T 對換連接線
KOR 케이블 연결 확인



ENG Bass / LF
FRA Basses / BF
DEU Bässe (Baßfrequenzbereich/LF)
ITA Bassi / LF
SPA Graves / LF
POR Graves /LF
NLD Lage tonen / LF
DAN Bas / LF
POL Tony niskie / LF
RUS Низкие частоты / НЧ
ELL Μπάσα / LF
JPN 低域 / LF
CHI-S 低音 / LF
CHI-T 低音 / LF
KOR 저음 / LF



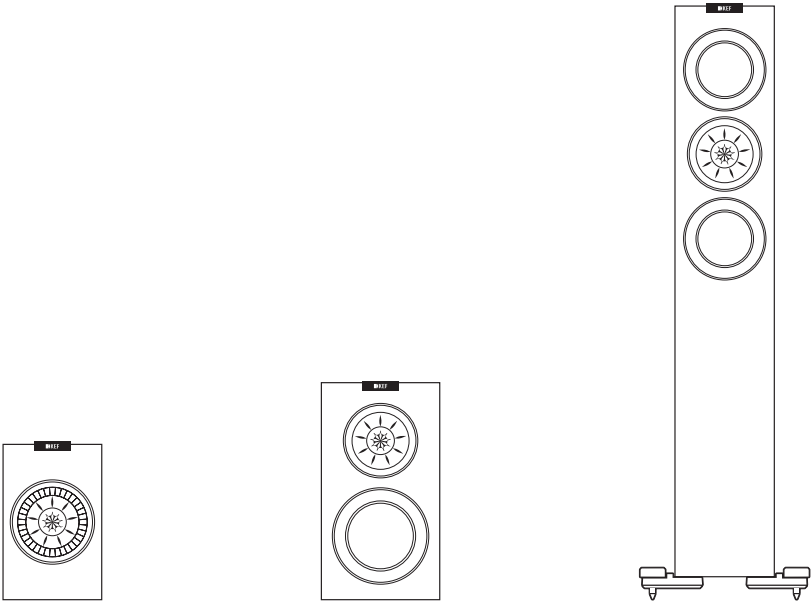
1 Problem	2 Action	3 Cause
 R200c / R600c R100 / R300 / R500 / R700 / R900 Amplifier		  Amplifier
 R200c / R600c R100 / R300 / R500 / R700 / R900 Amplifier	 Amplifier  Amplifier	  Amplifier  
 R200c / R600c R100 / R300 / R500 / R700 / R900 Amplifier		  Amplifier
 R200c / R600c R100 / R300 / R500 / R700 / R900 Amplifier	 Amplifier  Amplifier	   Amplifier  

1 Problem	3 Cause
 R200c / R600c R100 / R300 / R500 / R700 / R900 Amplifier	



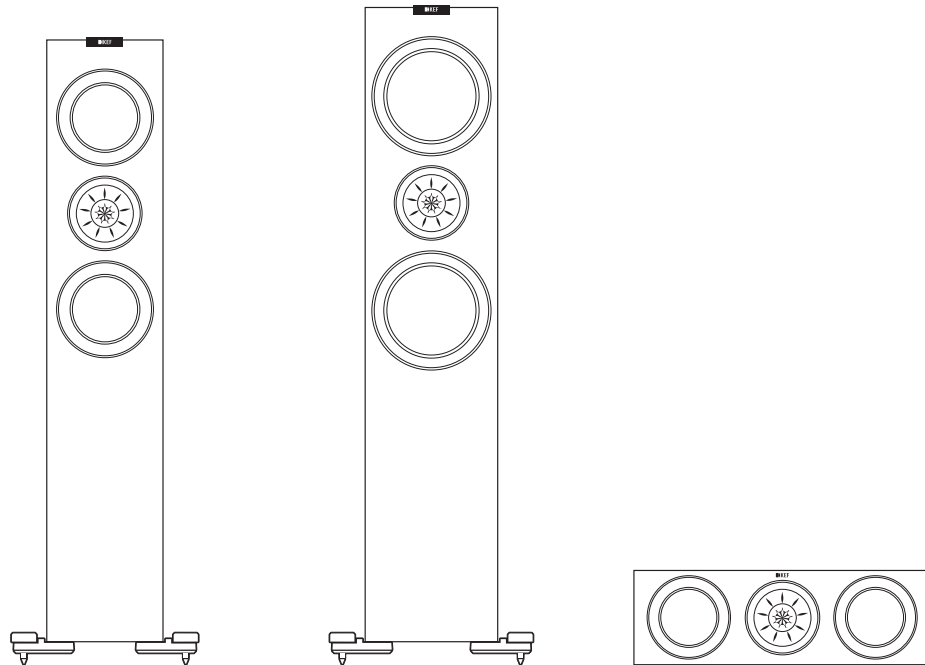
Specifications

(FRA) Spécifications (DEU) Technische Daten (ITA) Specifiche (SPA) Especificaciones (POR) Especificações (NLD) Technische gegevens (DAN) Specifikationer (POL) Specyfikacjatechniczna (RUS) Технические характеристики (ELL) Προδιαγραφές (JPN) スペック (CHI-S) 规格特性 (CHI-T) 規格特性 (KOR) 주요사양



Model	R100	R300	R500
Design	Two-way bass reflex	Three-way bass reflex	Three-way bass reflex
Drive units	Uni-Q driver array: HF: 25mm (1in.) vented aluminium dome MF: 130mm (5.25in.) aluminium	Uni-Q driver array: HF: 25mm (1in.) vented aluminium dome MF: 125mm (5in.) aluminium Bass units: LF: 165mm (6.5in.) aluminium	Uni-Q driver array: HF: 25mm (1in.) vented aluminium dome MF: 125mm (5in.) aluminium Bass units: LF: 2 x 130mm (5.25in.) aluminium
Frequency range (-6dB)	49Hz - 45kHz	42Hz - 45kHz	39Hz - 45kHz
Frequency response (±3dB)	56Hz - 28kHz	50Hz - 28kHz	46Hz - 28kHz
Crossover frequency	2.5kHz	500Hz, 2.8kHz	500Hz, 2.8kHz
Amplifier requirements	25 - 100 W	25 - 120 W	25 - 150 W
Sensitivity (2.83V/1m)	86dB	88dB	88dB
Harmonic distortion 2nd & 3rd harmonics (90dB, 1m)	<0.4% 150Hz-20kHz	<0.4% 130Hz-20kHz	<0.4% 120Hz-20kHz
Maximum output	107dB	110dB	111dB
Nominal impedance	8Ω (min. 3.2Ω)	8Ω (min. 3.2Ω)	8Ω (min. 3.2Ω)
Weight	6.6kg (14.5lbs.)	12kg (26.4lbs.)	21.8kg (48lbs.)
Dimension (H x W x D) (with grille and terminal)	280 x 180 x 289 mm (11 x 7.1 x 11.4 in.)	385 x 210 x 345 mm (15.2 x 8.3 x 13.6 in.)	1015 x 180 x 305 mm (40 x 7.1 x 12 in.)
Dimension (H x W x D) (with grille, terminal & plinth)	N/A	N/A	1066 x 299 x 328 mm (42 x 11.8 x 12.9 in.)

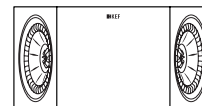
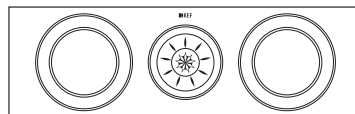
KEF reserves the right, in line with continuing research and development, to amend or change specifications. E&OE.



Model	R700	R900	R200c
Design	Three-way bass reflex	Three-way bass reflex	Three-way bass reflex
Drive units	Uni-Q driver array: HF: 25mm (1in.) vented aluminium dome MF: 125mm (5in.) aluminium Bass units: LF: 2 x 165mm (6.5in.) aluminium	Uni-Q driver array: HF: 25mm (1in.) vented aluminium dome MF: 125mm (5in.) aluminium Bass units: LF: 2 x 200mm (8in.) aluminium	Uni-Q driver array: HF: 25mm (1in.) vented aluminium dome MF: 125mm (5in.) aluminium Bass units: LF: 2 x 130mm (5.25in.) aluminium
Frequency range (-6dB)	37Hz - 45kHz	35Hz - 45kHz	52Hz - 45kHz
Frequency response (± 3 dB)	42Hz - 28kHz	40Hz - 28kHz	65Hz - 28kHz
Crossover frequency	500Hz, 2.9kHz	400Hz, 2.9kHz	500Hz, 2.8kHz
Amplifier requirements	25 - 200 W	25 - 250 W	25 - 150 W
Sensitivity (2.83V/1m)	89dB	90dB	87dB
Harmonic distortion 2nd & 3rd harmonics (90dB, 1m)	<0.4% 100Hz-20kHz	<0.4% 80Hz-20kHz	<0.4% 120Hz-20kHz
Maximum output	113dB	115dB	111dB
Nominal impedance	8 Ω (min. 3.2 Ω)	8 Ω (min. 3.7 Ω)	8 Ω (min. 3.2 Ω)
Weight	25.9kg (57.1lbs.)	29.5kg (65lbs.)	14.4kg (31.7lbs.)
Dimension (H x W x D) (with grille and terminal)	1070 x 210 x 345 mm (42.1 x 8.3 x 13.6 in.)	1130 x 240 x 365 mm (44.5 x 9.4 x 14.4 in.)	170 x 530 x 305 mm (6.7 x 20.9 x 12 in.)
Dimension (H x W x D) (with grille, terminal & plinth)	1121 x 329 x 368 mm (44.1 x 13.0 x 14.5 in.)	1181 x 359 x 388 mm (46.5 x 14.1 x 15.3 in.)	N/A

KEF reserves the right, in line with continuing research and development, to amend or change specifications. E&OE.





Model	R600c	R800ds
Design	Three-way bass reflex	Three-way dipole
Drive units	Uni-Q driver array: HF: 25mm (1in.) vented aluminium dome MF: 125mm (5in.) aluminium Bass units: LF: 2 x 165mm (6.5in.) aluminium	Uni-Q driver array: HF: 2 x 25mm (1in.) vented aluminium dome MF: 2 x 130mm (5.25in.) aluminium
Frequency range (-6dB)	50Hz - 45kHz	90Hz - 45kHz
Frequency response (± 3 dB)	60Hz - 28kHz	100Hz - 28kHz
Crossover frequency	500Hz, 2.9kHz	300Hz, 2.5kHz
Amplifier requirements	25 - 200 W	25 - 100 W
Sensitivity (2.83V/1m)	89dB	85dB
Harmonic distortion 2nd & 3rd harmonics (90dB, 1m)	<0.4% 100Hz-20kHz	<0.4% 150Hz-20kHz
Maximum output	113dB	107dB
Nominal impedance	8 Ω (min. 3.2 Ω)	8 Ω (min. 3.2 Ω)
Weight	17.2kg (37.9lbs.)	7.4kg (16.3lbs.)
Dimension (H x W x D) (with grille and terminal)	200 x 630 x 335 mm (7.9 x 24.8 x 13.2 in.)	180 x 350 x 184 mm (7.1 x 13.8 x 7.2 in.)
Dimension (H x W x D) (with grille, terminal & plinth)	N/A	N/A

KEF reserves the right, in line with continuing research and development, to amend or change specifications. E&OE.







www.kef.com

United Kingdom
GP Acoustics (UK) Limited
Eccleston Road, Tovil, Maidstone
Kent, ME15 6QP U.K.
Tel: +44 (0) 1622 672261
Fax: +44 (0) 1622 750653

China
GP Acoustics (China) Limited
Unit 4910, Diwang Commercial Centre
Shenzhen, China 518008
Tel: +86 (755) 8246 0746
Fax: +86 (755) 8246 0125

Europe (EMEA)
GP Acoustics GmbH
Am Brambusch 22, 44536, Lünen
Deutschland
Tel: +49 (0) 231 9860-320
Fax: +49 (0) 231 9860-330

France
GP Acoustics (France) SAS
39 Rue des Granges Galand - BP60414
37554 Saint Avertin CEDEX, France
Tel: +33 (0) 2 47 80 49 01
Fax: +33 (0) 2 47 27 89 64

Hong Kong
GP Acoustics (HK) Limited
6F, Gold Peak Building
30 Kwai Wing Road, Kwai Chung
N.T., Hong Kong
Tel: +852 2410 8188
Fax: +852 2401 0754

Japan
KEF Japan, I-I I-17, Honcho, Koganei-city
Tokyo, Japan. 184-0004
Tel: +81 (0) 42-388-2030

Taiwan
GP Acoustics (Taiwan) Limited
Room 4B, 5F, 415, Xingyi Road Sec 4
Taipei 110, Taiwan
Tel: +886 (2) 2723 0868
Fax: +886 (2) 2723 0818

USA
GP Acoustics (US) Inc.
10 Timber Lane, Marlboro
New Jersey 07746 U.S.A.
Tel: +1 (732) 683 2356
Fax: +1 (732) 683 2358

KEF and Uni-Q are registered trademarks. Uni-Q and other KEF technologies are protected by worldwide patents. All text and image copyrights reserved. KEF reserves the right, in line with continuing research and development, to amend or change specifications. E&OE.



Issue 2: 09.2011
P/N: 4301-5414+1

