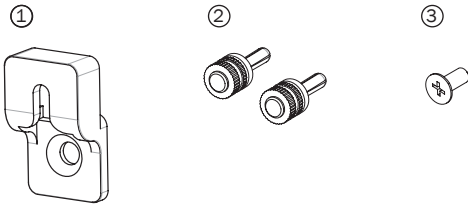


Supplied accessories / Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör / Accessoires fournis / Accesorios suministrados / Accessori in dotazione / Meegeleverde accessoires / Medföljande tillbehör / Принадлежности, входящие в комплект поставки

- 1 - key hole bracket, 2 - terminals, 3 - screw.**
 1- Montageklammer mit Befestigungsbohrung, 2 - Anschlussklemmen, 3 - Schraube.
 1- support à visser, 2 - bornes, 3 - vis.
 1- soporte de bocallave, 2 - terminales, 3 - tornillo.
 1- staffa serratura, 2 terminali, 3 - vite.
 1- sleutelgatsteun, 2 - contacten, 3 - schroef.
 1- nyckelhålsfäste, 2 - terminaler, 3 - skruv.
 1 - кронштейн с отверстием для подвешивания; 2 – клеммы, 3 - винты.



Installation guide

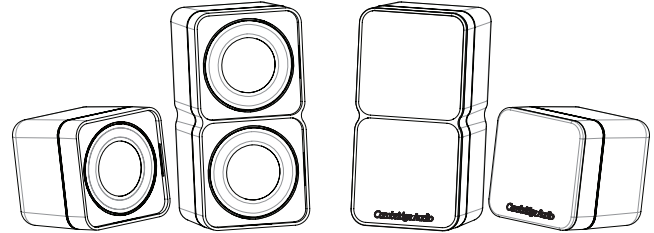
Installationsanleitung
 Guide d'installation
 Guía de instalación
 Guida all'installazione
 Installatiehandleiding
 Installationsguide
 Руководство по установке

minx

by Cambridge Audio

min 12

min 22



Cambridge Audio

Your music + our passion

Technical specifications / Technische daten / Caractéristiques techniques / Especificaciones técnicas / Specifiche tecniche / Technische specificaties / Tekniska specifikationer / Технические характеристики



	Min 12	Min 22
Sensitivity (SPL)	86dB (2.83 Vrms input)	88dB (2.83 Vrms input)
Frequency response	150Hz - 20kHz	120Hz - 20kHz
Impedance	8 Ohms compatible	8 Ohms compatible
Recommended Amp Power	25-200W*	25-200W*
Drivers	1 x 2.25"	2 x 2.25"
Speaker dimensions (H x W x D)	78 x 78 x 85mm (3.1 x 3.1 x 3.3")	154 x 78 x 85mm (6.0 x 3.1 x 3.3")
Weight	0.43kg (0.95lbs)	0.75kg (1.65lbs)

*Using a high powered amplifier lower down its volume scale results in lower distortion and better sound. Of course if you hear a distorted sound or mechanical 'crack' as the speakers hit their end stops, you are playing the speakers too loud and this may cause damage. With an AVR the Min12/22 speakers should be set to 'small' with a crossover frequency of 140Hz. In this configuration, power handling is considerably increased.



	X201	X301
Power output	200W	300W
Mains voltage	100V/110-120V/220-240V	100V/110-120V/220-240V
Drivers	1 x 6.5" Subwoofer 2 x 6.5" Passive Radiator	1 x 8" Subwoofer 1 x 8" Passive Radiator
Speaker dimensions (H x W x D)	219 x 210 x 222mm (8.6 x 8.3 x 8.7")	311 x 266 x 278mm (12.4 x 10.5 x 11.0")
Weight	5.0kg (11.0lbs)	7.5kg (16.5lbs)

Minx is a trademark of Cambridge Audio. All rights reserved.
 © Copyright Audio Partnership Plc 2014

Cambridge Audio is a brand of Audio Partnership Plc.
 Registered Office: Gallery Court, Hankey Place, London SE1 4BB, UK.
 Registered in England No. 2953313

The crossed-out wheeled bin is the European Union symbol for indicating separate collection for electrical and electronic equipment. This product contains electrical and electronic equipment which should be reused, recycled or recovered and should not be disposed of with unsorted regular waste. Please return the unit or contact the authorised dealer from whom you purchased this product for more information.

Die durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern ist das Symbol der Europäischen Union, das das getrennte Sammeln von Elektro- und Elektronikgeräten anzeigt. Dieses Gerät enthält elektrische und elektronische Teile, die wiederverwendet, recycelt oder wiedervergestellt werden können und nicht mit unsortiertem normalem Restabfall entsorgt werden dürfen. Bitte geben Sie das Gerät zurück oder wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Fachhändler, von dem Sie dieses Gerät gekauft haben.

La poubelle à roulettes barrée d'une croix est le symbole de l'Union européenne indiquant la collecte séparée des appareils et dispositifs électriques et électroniques. Ce produit contient des dispositifs électriques et électroniques qui doivent être réutilisés, recyclés ou récupérés, et qui ne doivent pas être jetés avec les déchets ordinaires non triés. Veuillez remettre l'appareil au revendeur agréé chez qui vous avez acheté ce produit, ou le contacter pour plus d'informations.

El cubo con ruedas tachado es el símbolo de la Unión Europea para indicar un conjunto separado de equipos eléctricos y electrónicos. Este producto contiene equipos eléctricos y electrónicos que deben ser reutilizados, reciclados o recuperados y no deben desecharse con los desperdicios habituales sin clasificar. Por favor devuelva el equipo o póngase en contacto con el distribuidor autorizado a quien compró este producto para obtener más información.

Il contenitore a rotelle per rifiuti, sormontato da una croce, rappresenta il simbolo dell'Unione Europea per indicare una raccolta separata dei dispositivi e apparecchiature elettriche ed elettroniche. Questo prodotto contiene parti elettriche ed elettroniche che devono essere riutilizzate, riciclate o ricuperate, e non deve pertanto essere gettato assieme ai normali rifiuti non riordinati. Potete restituire quest'apparecchio al negoziante, o mettervi in contatto con il distributore autorizzato presso il quale lo avete acquistato per ulteriori informazioni.

De doorgekruiste verwijfbare afvalbak is het symbool van de Europese Unie waarmee wordt aangegeven dat elektrische en elektronische apparatuur gescheiden dient te worden ingezameld. Dit product bevat elektrische en elektronische onderdelen die opnieuw moeten worden gebruikt, gerecycled of hersteld en niet mogen worden weggegooid bij het ongesorteerde normale afval. Breng het apparaat terug of neem contact op met de bevoegde dealer waarbij u dit product hebt gekocht voor meer informatie.

Den överkorsade soptunnan är Europeiska Unionens symbol för att indikera separat uppsamling av elektrisk och elektronisk utrustning. Denna produkt innehåller elektrisk och elektronisk utrustning som kan återanvändas, återvinnas eller återhållas och inte får kasseras med normalt osorterat hushållsavfall. Ta tillbaka apparaten eller kontakta den auktoriserade återförsäljaren som du köpte produkten från för mer information.

Ящик с колесами и с крестом — это символ Евросоюза для указания на отдельную коллекцию электрического и электронного оборудования. Это изделие содержит электрические и электронные компоненты, которые должны быть повторно использованы, переработаны или восстановлены и не должны утилизироваться совместно с несортированными обычными отходами. Постарайтесь вернуть устройство или обратиться к авторизованному дилеру, у которого Вы приобрели это изделие, для получения дополнительной информации.

This guide is designed to make installing and using this product as easy as possible. Information in this document has been carefully checked for accuracy at the time of printing; however, Cambridge Audio's policy is one of continuous improvement, therefore design and specifications are subject to change without prior notice.

Befolgen Sie für die Installation und Verwendung des Produkts die Schritte in dieser Bedienungsanleitung. Die Informationen in dieser Anleitung wurden zur Zeit der Drucklegung hinsichtlich ihrer Genauigkeit sorgfältig überprüft. Cambridge Audio ist jedoch bestrebt, seine Produkte ständig zu verbessern, und daher können sich das Design und die technischen Daten ohne vorherige Ankündigung ändern.

Ce manuel vise à faciliter l'installation et l'utilisation de ce produit. Les informations qu'il contient ont été vérifiées soigneusement avant leur impression. Toutefois, comme Cambridge Audio a pour principe d'améliorer constamment ses produits, les caractéristiques techniques et générales peuvent être modifiées sans préavis.

Esta guía está diseñada para que instalar y utilizar este producto sea lo más fácil posible. La precisión de la información que contiene este documento fue verificada cuidadosamente en el momento de su impresión. No obstante, la política de Cambridge Audio se basa en mejorar continuamente, por lo que el diseño y las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

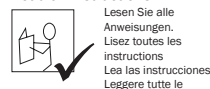
Questa Guida è stata ideata per rendere l'installazione e l'impiego di questo prodotto più facili possibile. Le informazioni contenute in questo documento sono state accuratamente verificate per la loro esattezza al momento della stampa; in ogni caso la politica di Cambridge Audio è fatta di miglioramenti continui, per cui il progetto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza necessità di preavviso.

Deze handleiding is bedoeld om de installatie en het gebruik van het product zo eenvoudig mogelijk te maken. De in dit document verstrekte informatie is voor het drukken zorgvuldig gecontroleerd op nauwkeurigheid; het beleid van Cambridge Audio is echter gericht op voortdurende verbetering. Ontwerp en specificaties kunnen derhalve zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Denna handbok är utformad för att underlätta installation och användning av denna produkt. Informationen i detta dokument har kontrollerats noggrant vid tryckningsstillet. Cambridge Audio har dock en policy av kontinuerliga förbättringar, vilket innebär att design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

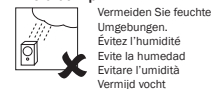
Настоящее руководство поможет пользователю упростить установку оборудования и эксплуатировать его с максимальной эффективностью. Содержащаяся в настоящем документе информация была тщательно проверена на момент публикации. Однако компания Cambridge Audio проводит политику постоянного усовершенствования выпускаемой ею продукции, и поэтому оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделий и их технические характеристики без предварительного уведомления.

Read all instructions



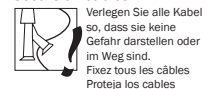
istruzioni
 Lees alle instructies
 Läs alla instruktioner
 Прочтите все инструкции.

Avoid damp



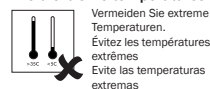
Undvik fukt
 Не допускайте попадания влаги.

Secure all cables



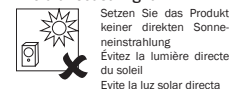
Fissare tutti i cavi
 Bevestig alle kabels
 Anslut alla kablar
 Закрепите все кабели.

Avoid extreme temperatures



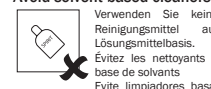
Evitare temperature estreme
 Vermijd extreme temperaturen
 Undvik extrema temperaturer
 Не допускайте воздействия высоких температур.

Avoid direct sunlight



Evitare la luce solare diretta
 Vermijd direct zonlicht
 Undvik direkt solljus
 Не допускайте воздействия прямого солнечного света.

Avoid solvent-based cleaners



Evitare limpiadores basados en disolvente
 Non utilizzare detergenti a base di solventi
 Vermijd reinigingsmiddelen op basis van oplosmiddelen
 Undvik rengöringsmedel baserade på lösningsmedel
 Не применять чистящие средства на основе растворителей.

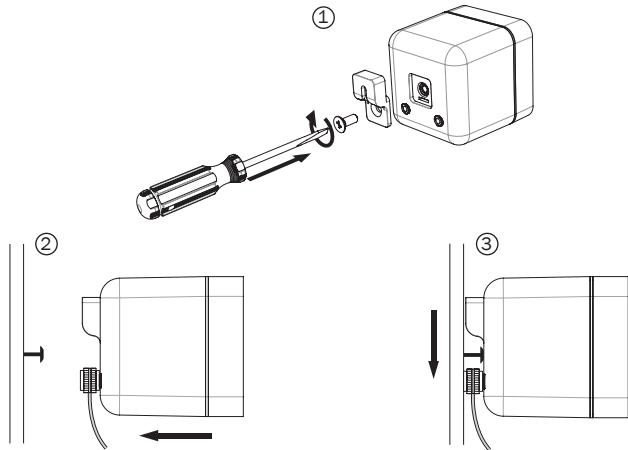


www.cambridge-audio.com
 Part No. AP32374/4

1. Wall mounting / Befestigen an der Wand / Montage mural / Montaje en pared / Montaggio a parete / Wandmontage / Vägghmontering / Крепление на стене

1.1 Key hole wall bracket.

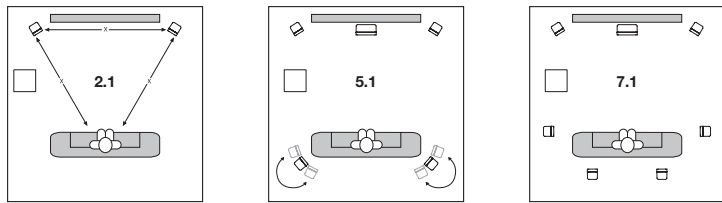
- 1.1 Mithilfe der Montageklammer mit Befestigungsbohrung.
- 1.1 Support mural à visser.
- 1.1 Soporte de bocallave para pared.
- 1.1 Staffa per montaggio a parete con serratura.
- 1.1 Wandsteun met sleutelgat.
- 1.1 Nyckelhållsväggfäste.
- 1.1. кронштейн с отверстием для подвешивания.



3. Positioning / Aufstellen / Emplacement / Colocación / Posizionamento / Plaatsing / Placering / Расположение

3.1 Before connecting, consider speaker placement and all cabling requirements. Some typical setups are shown here:

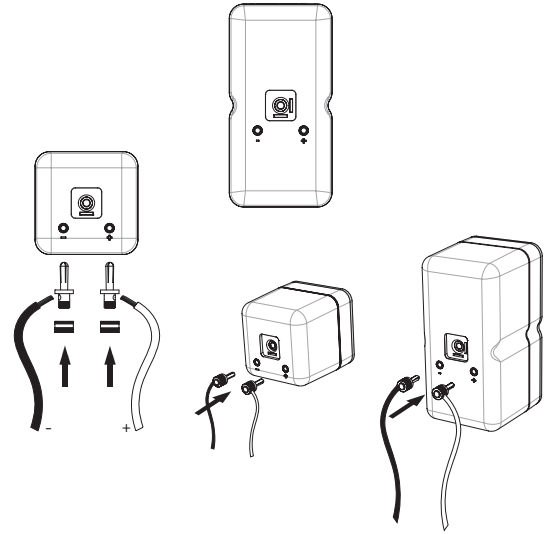
- 3.1 Überlegen Sie sich vor dem Anschließen der Lautsprecher eine geeignete Stelle zum Aufstellen und welche Kabel Sie benötigen. Im Folgenden werden einige typische Varianten gezeigt:
- 3.1 Avant de procéder aux raccordements, prenez en compte le placement de l'enceinte et toutes les exigences de câblage. Des exemples de configurations typiques sont présentés ici :
- 3.1 Antes de la conexión, piense en la colocación del altavoz y en las necesidades de cableado. A continuación se muestran algunas configuraciones típicas:
- 3.1 Prima del collegamento valutare il posizionamento dell'altoparlante e tutti i requisiti di cablaggio. Qui di seguito vengono illustrate alcune configurazioni tipo:
- 3.1 Denk voor het aansluiten na over de positie van de luidspreker en de eisen voor de kabels. Hieronder ziet u enkele typische opstellingen:
- 3.1 Innan du ansluter kablarna ska du överväga placering av högtalare och alla behov för kabeldragning. Några vanliga installationer visas nedan:
- 3.1 Перед подключением учтите расположение акустической системы и всех необходимых кабелей. Ниже показаны некоторые распространенные варианты расположения акустических систем.



2. Connections / Anschließen / Raccordements / Conexiones / Collegamenti / Aansluitingen / Anslutningar / Подключение

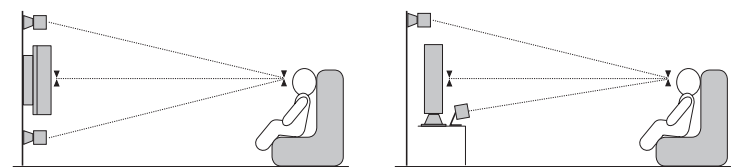
2.1 IMPORTANT! Ensure that positive (+) and negative (-) connections are matched.

- 2.1 WICHTIG! Vergewissern Sie sich, dass die positiven (+) und negativen (-) Anschlüsse korrekt miteinander verbunden sind.
- 2.1 IMPORTANT! Veillez à respecter la polarité positive (+) et négative (-) des raccordements.
- 2.1 IMPORTANTE! Compruebe que coincidan las conexiones positiva (+) y negativa (-).
- 2.1 IMPORTANTE! Accertarsi che i collegamenti positivo (+) e negativo (-) combacino.
- 2.1 BELANGRIJK! Zorg dat positieve (+) en negatieve (-) aansluitingen aan elkaar worden gekoppeld.
- 2.1 VIKTIGT! Kontrollera att de positiva (+) och negativa (-) anslutningarna matchar.
- 2.1. ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ! Убедитесь, что положительные (+) и отрицательные (-) клеммы соединены с соблюдением полярности.



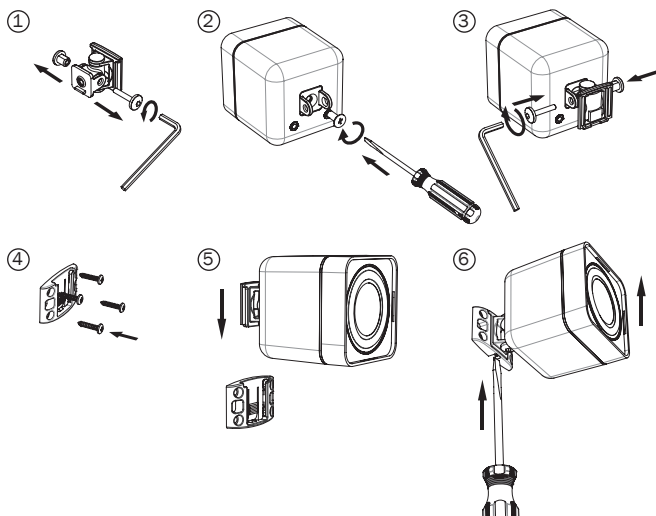
3.2 Position above or below screen, angled towards the listener if possible.

- 3.2 Positionieren Sie die Lautsprecher über oder unter dem Fernseher und so, dass sie zum Hörer gerichtet sind.
- 3.2 Placez l'enceinte au-dessus ou au-dessous de l'écran, en l'orientant si possible vers l'auditeur.
- 3.2 Posición encima o debajo de la pantalla, orientado hacia el usuario si es posible.
- 3.2 Posizione al di sopra o al di sotto dello schermo, angolato possibilmente verso l'ascoltatore.
- 3.2 Boven of onder het scherm geplaatst, gericht op de luisteraar, indien mogelijk.
- 3.2 Placera över eller under skärmen, vinklad mot lyssnaren om möjligt.
- 3.2. Расположите акустические системы над или под экраном и по возможности разверните их по направлению к слушателю.



Also available from your Cambridge Audio retailer / Ebenfalls von Ihrem Cambridge Audio-Händler erhältlich / Également disponible auprès de votre revendeur Cambridge Audio / También disponible en su distribuidor de Cambridge Audio / Disponibile anche presso il proprio rivenditore Cambridge Audio / Ook verkrijgbaar bij uw Cambridge Audio-winkel / Kan köpas från din Cambridge Audio-återförsäljare / Можно приобрести у продавца продукции Cambridge Audio.

Pivot wall bracket / Wandschwenkhalterung / Support mural pivotant / soporte de pivote para pared / Staffa per montaggio a parete con perno / Draaibare wandsteun / Alternativ - Pivåväggfäste / Способ - шарнирный настенный кронштейн.



Floor stand / Stativ / Pied de sol / Soporte de suelo / Supporto da pavimento / Vloerstandaard / Golvstativ / Напольная стойка

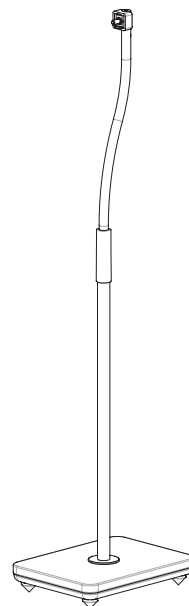


Table stand / Montage des Tischstativs / Assemblage du socle / Base de sobremesa / Gruppo supporto da tavolo / Tafelstandaardset / Montering av bordsstativ / Установка на настольной подставке

