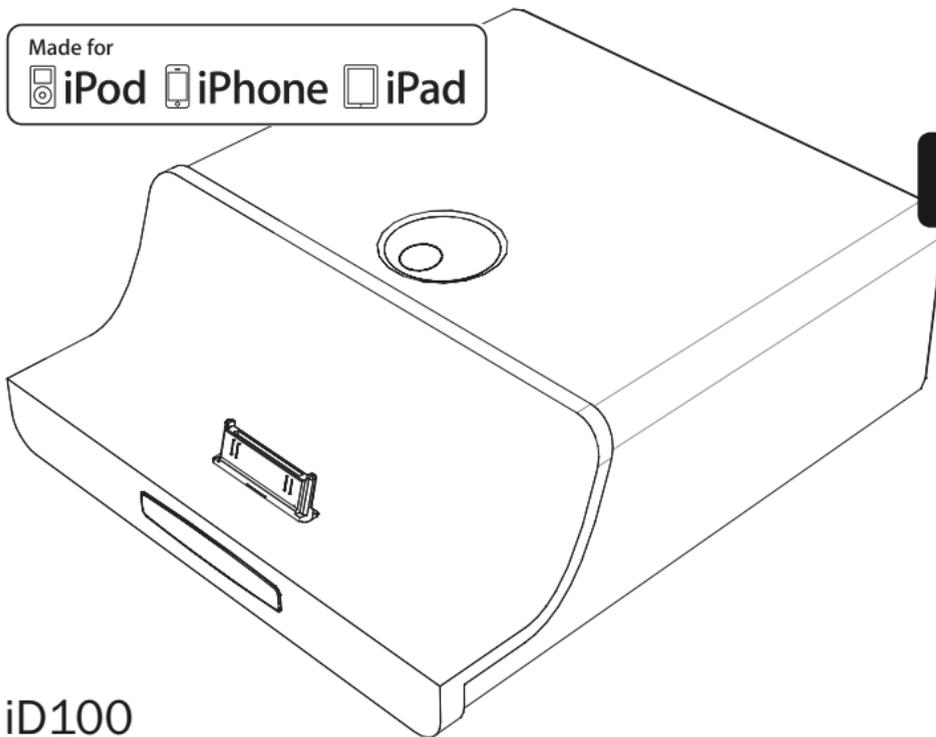


Made for
iPod iPhone iPad



Digitale Dockingstation
für den iPod®
Benutzerhandbuch
20

DEUTSCH

iD100

 **Cambridge Audio**

Your music + our passion

Inhalt

Einführung.....	21
Wichtige Sicherheitshinweise	22
Beschränkte Gewährleistung.....	25
Anschlüsse an der Rückseite.....	26
Frontseite	28
Anschlüsse	30
Fernbedienung.....	32
Bedienungshinweise	35
Technische Spezifikation	36
Fehlerbehebung.....	37

Denken Sie daran, Ihr Produkt zu registrieren.

Besuchen Sie dazu die folgende Website:

www.cambridge-audio.com/sts

Nach dem Registrieren werden Sie über Folgendes auf dem Laufenden gehalten:

- neueste Produktveröffentlichungen,
- Software-Aktualisierungen,
- Neuigkeiten, Veranstaltungen, exklusive Angebote und Preisausschreiben.

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.

Dieses Handbuch enthält firmeneigene Informationen, die dem Urheberrecht unterliegen. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Handbuch darf weder als Ganzes noch in Teilen auf mechanische, elektronische oder andere Weise in welcher Form auch immer ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Herstellers reproduziert werden. Alle Marken und eingetragene Marken sind Eigentum der jeweiligen Eigentümer.

© Copyright Cambridge Audio Ltd. 2011

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano und iPod touch sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Handelsmarken der Apple Inc.. iPad ist eine Handelsmarke der Apple Inc..

„Made for iPod“, „Made for iPhone“ und „Made for iPad“ bedeutet, dass es sich um ein elektronisches Zubehör handelt, welches man speziell an einen iPod, ein iPhone bzw. ein iPad anschließen kann. Dieses Zubehör wurde vom Entwickler auf Kompatibilität mit den Apple-Normen überprüft. Apple ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Geräts oder für die Einhaltung von Sicherheitsnormen und Vorschriften. Die Verwendung dieses Zubehörgerätes mit einem iPod, iPhone oder iPad kann die Drahtlosfunktion beeinträchtigen.

Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für die digitale iPod® Dockingstation Cambridge Audio iD100 entschieden haben. Wir sind sicher, dass Sie mit diesem Gerät viele Jahre lang Spaß am Musikhören haben werden. Wie bei allen Produkten von Cambridge Audio liegen auch der iD100 drei Grundprinzipien zugrunde: hervorragende Leistung, einfache Bedienung und ein unglaubliches Preis-Leistungs-Verhältnis.

Mithilfe der iD100 ist eine Übertragung in bester Audio- und Videoqualität von den meisten iPod-Typen möglich. Die iD100 funktioniert auch mit den iPod-Features des iPhone® und des iPad™.

Die iD100 greift auf die auf dem angedockten Apple-Gerät befindlichen Audiodaten zu und liefert eine bit-genaue, jitterarme digitale Wiedergabe über S/P DIF-, Toslink- oder AES/EBU-Verbindungen. Angeschlossen werden können die digitalen Eingänge eines geeigneten DAC, Digitalverstärkers oder vieler A/V-Receiver etc.

Mit der iD100 können Sie jede Audiodatei abspielen, die Ihr Apple-Produkt selbst verarbeiten kann, einschließlich verlustfreie Dateien für beispiellose Soundqualität.

Zusätzlich können Sie Videos über Composite Video, S-Video oder Component Video* abspielen und anschauen.

Mit der mitgelieferten Fernbedienung können Sie Ihr(en) iPod / iPad / iPhone über dessen eigenes Display bedienen.

Das Laden und das Synchronisieren des iPods können über die Fernbedienung ein- und ausgeschaltet werden. Außerdem lassen sich damit die Grundfunktionen des Cambridge Audio Amplifiers

und Receivers steuern. Die iD100 verfügt über einen umweltfreundlichen, stromsparenden (<1 W) Standbymodus.

Damit Sie eine hervorragende Klangqualität genießen können, kommt es auf das Gesamtsystem an. Auch Ihr Händler kann Ihnen exzellente Qualität liefern. Cambridge Audio stellt die Verbindung her, damit Sie das volle Potential Ihres Systems ausschöpfen können.

Vielen Dank, dass Sie sich die Zeit zum Lesen dieser Anleitung nehmen; wir empfehlen, sie für den späteren Gebrauch aufzubewahren.



Matthew Bramble
Cambridge Audio Technical Director
und das iD100 Entwicklungsteam.

Wichtige Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit sorgfältig die folgenden Anweisungen, bevor Sie versuchen, das Gerät an das Netz anzuschließen. Die Befolgung dieser Hinweise verhilft Ihrem Gerät auch zu bester Leistung und einer verlängerten Lebensdauer:

1. Diese Anleitung lesen.
2. Die Anleitung aufbewahren.
3. Alle Warnungen beachten.
4. Alle Anweisungen befolgen.
5. Das Gerät nicht in der Nähe von Wasser betreiben.
6. Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.
7. Die Lüftungsschlitze nicht abdecken. Nur gemäß Herstelleranleitung installieren.
8. Installieren Sie das Gerät fern von Heizquellen wie Heizkörpern, Öfen oder anderen Wärme produzierenden Geräten (einschließlich Verstärkern).
9. Nutzen Sie die Sicherheit eines geerdeten oder gepolten Steckers (Großbritannien). Ein polarisierter Stecker hat zwei Kontaktstifte, von denen einer verbreitert ist. Ein Stecker mit Erdleiter hat zwei Stifte und einen zusätzlichen Erdleiter. Der verbreiterte Stift bzw. die Erdleitung dienen zu Ihrer Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Dose passt, hilft Ihnen Ihr Elektriker beim Austausch der veralteten Netzsteckdose.
10. Schützen Sie das Stromkabel vor unbeabsichtigten Beschädigungen durch Betreten, Knicken oder Quetschen, besonders im Bereich des Netzsteckers, der Steckdosen und der Austrittsstelle des Kabels aus dem Gehäuse.
11. Verwenden Sie ausschließlich die vom Hersteller empfohlenen Anbau- oder Zubehörteile.
12. Nur die vom Hersteller empfohlenen bzw. mit diesem verkauften Rollmöbel, Ständer, Stative, Klammer oder Tische verwenden. Bitte Vorsicht vor Verletzungen durch Kippen beim Verschieben beweglicher HiFi-Möbel mit dem Gerät zusammen.



13. Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder während längerer Nichtbenutzung vom Netz.

14. Lassen Sie alle Wartungsarbeiten von qualifiziertem Fachpersonal durchführen. Wartungsarbeiten sind erforderlich, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt ist, beispielsweise Netzkabel oder Netzstecker defekt sind, Flüssigkeit in das Gehäuse eingedrungen ist oder Gegenstände hinein gefallen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht normal funktioniert oder gestürzt ist.

WARNUNG

– Um Brände oder Elektroschocks zu vermeiden, das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.

– Setzen Sie Batterien (noch verpackte oder eingesetzte Batterien) keiner übermäßigen Hitze oder Feuer aus.

Das Gerät muss so aufgestellt sein, dass ein Entfernen des Netzsteckers aus der Steckdose (oder vom rückwandigen Netzverteiler) jederzeit möglich ist. Wenn der Netzstecker zum Trennen der Stromversorgung verwendet wird, muss dieser stets problemlos zu erreichen sein. Nur das mitgelieferte Netzkabel verwenden.

Bitte sorgen Sie für ausreichende Belüftung (nach allen Seiten mindestens 10cm). Platzieren Sie keine Gegenstände auf dem Gerät. Das Gerät darf nicht auf einem Teppich oder einer anderen weichen Fläche aufgestellt werden, und die Belüftungsschlitze müssen immer frei gehalten werden. Die Lüftungsschlitze nicht mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen oder ähnlichem verdecken.

Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wasser betrieben werden, oder Tropf-/Sprühwasser bzw. anderen Flüssigkeiten ausgesetzt werden. Auf dem Gerät dürfen keinerlei Gegenstände platziert werden, die mit Flüssigkeit gefüllt sind (beispielsweise Vasen).



Das Symbol eines Blitzes mit einem Pfeil in einem gleichseitigen Dreieck weist den Benutzer auf eine nicht isolierte 'gefährliche Spannung' innerhalb des Gerätegehäuses hin, deren Stärke für einen elektrischen Schlag ausreichend sein kann.

Das Ausrufezeichen in einem gleichseitigen Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Betriebs- und Wartungsanleitungen in der Begleitdokumentation des Gerätes hin.



Das auf dem Produkt sichtbare Symbol bedeutet, dass es sich um ein Gerät der KLASSE II (doppelt isoliert) handelt.



WEEE-Symbol

Die durchgestrichene Abfalltonne ist das EG-Symbol für die getrennte Entsorgung von Elektronikschrott. Dieses Produkt enthält elektrische und elektronische Bauteile, die wieder verwendet oder wiederverwertet werden sollten und nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Bitte bringen Sie das zu entsorgende Gerät Ihrem Vertragshändler zurück oder erfragen Sie dort nähere Auskünfte.



CE-Kennzeichnung

Dieses Produkt ist bei ordnungsgemäßer Installation im Sinne dieses Handbuchs konform zur europäischen Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EC), zur elektromagnetischen Verträglichkeit (2004/108/EEC) und zur Ökodesign-Richtlinie (2009/125/EC). Zur nachhaltigen Konformität sollte mit diesem Produkt nur Zubehör von Cambridge Audio eingesetzt werden und die Wartung muss durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.



C-Tick-Markierung

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der Australian Communications Authority für Radiokommunikation und EMC.



Gost-R Mark

Dieses Produkt entspricht den russischen Bestimmungen zur elektronischen Sicherheit.

FCC-Bestimmungen

HINWEIS: DER HERSTELLER IST NICHT FÜR EVENTUELL AUFTRETENDE RADIO- ODER TV-STÖRSIGNALE VERANTWORTLICH, DIE DURCH NICHT AUTHORIZIERTE ÄNDERUNGEN AN DIESEM GERÄT HERVORGERUFEN WURDEN. SOLCHE ÄNDERUNGEN KÖNNEN DEN ENTZUG DER BETRIEBSBERECHTIGUNG DES BENUTZERS FÜR DAS GERÄTES NACH SICH ZIEHEN.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Regelungen. Der Betrieb unterliegt folgenden Bedingungen:

- 1) Von dem Gerät geht keine Gefahr schädlicher Auswirkungen aus;
- 2) Das Gerät muss allen Einwirkungen standhalten und darf nicht durch Störungen von außen in seiner Funktion beeinflusst werden.



Diese Beschränkungen dienen dem angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen, wenn das Gerät in einem Wohngebiet betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen; wird das Gerät nicht gemäß der Bedienungsanleitung installiert und verwendet, kann dies zu schädlichen Störungen des Funkverkehrs führen. Es wird keine Garantie dafür übernommen, dass es bei bestimmten Installationen nicht doch zu Interferenzen kommen kann.

Führt dieses Gerät zu Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang, die durch Aus- und Einschalten des Geräts nachzuweisen sind, sollte der Betreiber versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Antenne neu ausrichten oder an anderer Stelle platzieren.
- Abstand zwischen Gerät und Empfangsteil (Receiver) vergrößern.
- Gerät an einen anderen Stromkreis anschließen als das Empfangsteil.
- Händler oder erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker um Hilfe bitten.

Wichtige Sicherheitshinweise Forts.

Belüftung

WICHTIG – Das Gerät wird bei Betrieb warm. Stellen Sie nicht mehrere Geräte übereinander. Nicht in geschlossenen Fächern von Bücherregalen, Vitrinen, oder Ähnlichem ohne ausreichende Belüftung aufstellen. Darauf achten, dass kleine Gegenstände nicht durch die Belüftungsschlitze fallen.

In einem solchen Fall das Gerät sofort ausschalten und vom Netz trennen. Lassen Sie sich dann von Ihrem Händler beraten.

Platzwahl

Wählen Sie den Aufstellort sorgfältig aus. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen. Auf dem Gerät keine Objekte mit offenen Flammen, beispielsweise entzündete Kerzen, aufstellen. Vermeiden Sie auch Standorte, die Vibrationen und übermäßigem Staub, Kälte oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Das Gerät ist für gemäßigtes Klima bestimmt.

Das Gerät muss auf einer soliden, ebenen Oberfläche aufgestellt werden. Nicht in Einbaufächern von Bücherregalen, Vitrinen, oder Ähnlichem aufstellen. Das Gerät darf nicht auf unebenen Flächen oder Regalböden aufgestellt werden. Das Gerät könnte herunterfallen, dabei Kinder oder Erwachsene ernsthaft verletzen, und das Gerät kann schwer beschädigt werden. Platzieren Sie keine Gegenstände auf dem Gerät.

Aufgrund magnetischer Streufelder sollten sich nahe des Geräts wegen möglicher Störungen keine Röhrenbildschirme (TV-Geräte) befinden.

Elektronische Audiokomponenten haben eine Einlaufzeit von etwa einer Woche (bei mehreren Betriebsstunden täglich). In dieser Zeit passen sich die neuen Komponenten an und die Klangeigenschaften verbessern sich.

Stromquellen

Dieses Produkt darf nur mit der auf dem Kennschild angegebenen Stromquelle betrieben werden. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Stromversorgung in Ihrem Hause vorliegt, hilft Ihnen Ihr Produkthändler oder die lokale Stromgesellschaft.

Um das Gerät abzuschalten, das Gerät durch Ziehen des Netzsteckers vom Netz trennen.

WARNUNG: Bei Beschädigung des Stromkabels ist dieses nicht mehr zu verwenden.

Überlast

Überlasten Sie Netzsteckdose, Verlängerungskabel oder Einbausteckdosen nicht - es besteht in diesem Fall ein Brandrisiko und die Gefahr eines elektrischen Schlages. Überlastete Netzsteckdosen, Verlängerungskabel, abgenutzte Netzkabel, beschädigte oder rissige Isolation und zerbrochene Stecker sind gefährlich. Sie können zu elektrischem Schlag oder Bränden führen.

Achten Sie darauf, alle Stromkabel richtig einzustecken. Bündeln Sie nicht die Anschlusskabel mit dem Stromkabel oder den Boxenkabeln, um Brummtöne und Störgeräusche zu vermeiden.

Reinigung

Reinigen Sie das Gerät, indem Sie das Gehäuse mit einem feuchten, fusselfreien Tuch abwischen. Verwenden Sie keine Reinigungsflüssigkeiten, die Alkohol, Ammoniak oder Scheuermittel enthalten. Verwenden Sie bei oder in der Nähe Ihres Geräts keine Spraydosen.

Batterieentsorgung

Bitte entsorgen Sie entladene Batterien gemäß der lokalen Umweltbestimmungen für Elektroschrott.

Wartung

Dieses Gerät ist nicht vom Benutzer wartbar. Versuchen Sie nie, das Gerät im Problemfall zu öffnen oder wieder zusammen zu setzen. Das Nichtbeachten dieser Vorsichtsmaßnahme kann zu einem elektrischen Schlag führen. Kontaktieren Sie im Falle eines Problems Ihren Händler.

Beschränkte Gewährleistung

Cambridge Audio garantiert Ihnen, dass dieses Produkt keine Material- und Herstellungsfehler (wie im Folgenden näher erläutert) aufweist. Cambridge Audio repariert oder ersetzt (nach der freien Entscheidung von Cambridge Audio) dieses Produkt oder ein eventuelles defektes Teil in diesem Produkt. Die Garantiedauer kann in den einzelnen Ländern unterschiedlich sein. Wenn Sie Fragen zu der Garantie haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Bewahren Sie den Kaufnachweis immer auf.

Wenn Sie Garantieleistungen in Anspruch nehmen möchten, wenden Sie sich bitte an den von Cambridge Audio autorisierten Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Sollte dieser Händler nicht in der Lage sein, Ihr Cambridge Audio-Produkt zu reparieren, kann dieser das Produkt an Cambridge Audio oder eine autorisierte Cambridge Audio-Kundendienststelle zurücksenden. Das Produkt muss entweder in der Originalverpackung oder einer Verpackung, die einen gleichwertigen Schutz bietet, versandt werden.

Sie müssen einen Kaufnachweis in Form einer Kaufurkunde oder einer quittierten Rechnung vorlegen, wenn Sie einen Anspruch auf Garantieleistungen geltend machen. Aus diesem Kaufnachweis muss abzulesen sein, dass sich das Produkt im Garantiezeitraum befindet.

Diese Garantie wird ungültig, wenn (a) die bei der Herstellung angebrachte Seriennummer bei diesem Produkt geändert oder entfernt wurde oder (b) dieses Produkt nicht bei einem von Cambridge Audio autorisierten Händler gekauft wurde. Wenden Sie sich an Cambridge Audio oder den lokalen Cambridge Audio-Vertrieb in Ihrem eigenen Land, um sicher zu stellen, dass Ihre Seriennummer nicht geändert wurde und/oder dass Sie bei einem von Cambridge Audio autorisierten Händler gekauft haben.

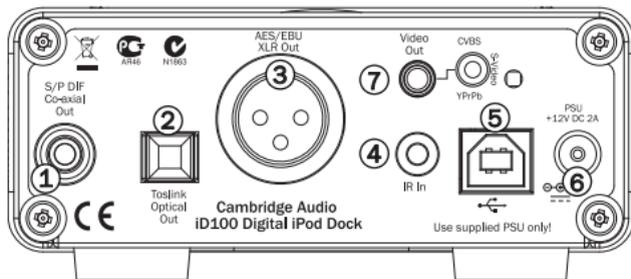
Die Garantie gilt nicht für kosmetische Schäden oder Schäden durch höhere Gewalt, Unfälle, unsachgemäße Behandlung, Unachtsamkeit, kommerziellen Einsatz oder durch Änderungen des Produkts bzw. von Teilen des Produkts. Diese Garantie umfasst keine Schäden durch unsachgemäßen Betrieb, unsachgemäße Wartung oder Installation oder durch Reparaturen, die von anderen Personen als von Cambridge Audio oder einem Cambridge Audio-Händler oder einem autorisierten Kundendienstmitarbeiter, der von Cambridge Audio für das Ausführen von Garantieleistungen befugt ist, vorgenommen werden. Durch jede nicht autorisierte Reparatur wird diese Garantie unwirksam. Diese Garantie gilt nicht für Produkte, die verkauft werden AS IS (WIE SIE SIND) oder WITH ALL FAULTS (MIT ALLEN FEHLERN).

DIE HAFTUNGSANSPRÜCHE DES BENUTZERS BESCHRÄNKEN SICH AUF DIE IN DIESER GARANTIE ENTHALTENEN REPARATUREN ODER ERSATZLEISTUNGEN. CAMBRIDGE AUDIO HAFTET NICHT FÜR ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN DURCH DIE VERLETZUNG IRGENDNEINER AUSDRÜCKLICHEN ODER IMPLIZITEN GARANTIE BEI DIESEM PRODUKT. AUßER DORT, WO DIES GESETZLICH UNTERSAGT IST, IST DIESE GARANTIE EXKLUSIV UND TRITT SIE AN DIE STELLE ALLER ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER IMPLIZITEN GARANTIE, WELCHER ART AUCH IMMER, EINSCHLIEßLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF, VERKAUFSGARANTIE UND FUNKTIONSGARANTIE FÜR EINEN PRAKTISCHEN ZWECK.

Einige Länder und US-Staaten erlauben keinen Ausschluss oder keine Beschränkung von zufälligen oder Folgeschäden bzw. impliziten Garantien, so dass die oben genannten Ausschlüsse für Sie eventuell nicht gelten. Diese Garantie erteilt Ihnen spezifische gesetzliche Rechte; es ist auch möglich, dass Sie andere Rechtsansprüche haben, die in jedem Staat und jedem Land anders aussehen können.

Bitte kontaktieren Sie zur Reparatur- und Garantieabwicklung Ihren Händler.

Anschlüsse an der Rückseite



1. S/P-DIF-Ausgänge (RCA/Phono & Optical)

Zum Empfang über einen separaten DAC oder den digitalen Eingang eines Verstärkers oder A/V-Receiver. Um die bestmöglichen Ergebnisse zu erzielen, verwenden Sie ein hochwertiges 75-Ohm Verbindungskabel für digitale RCA (kein Kabel für normale Audio-Funktionen).

2. TOSLINK Optischer digitaler Ausgang

Zum Empfang über einen separaten DAC oder den digitalen Eingang eines Verstärkers oder A/V-Receiver. Verwenden Sie ein hochwertiges optisches TOSLINK Faser-Verbindungskabel.

3. AES/EBU XLR-Ausgang

Zum Empfang über einen separaten DAC oder den digitalen

Eingang eines Verstärkers oder A/V-Receiver, der den AES/EBU-Standard für symmetrische digitale Signalführung unterstützt.

- Ein für AES/EBU Digital Audio bestimmtes, symmetrisches 110 Ohm XLR-Kabel ist erforderlich.
- Um die besten Ergebnisse auf Ihrem System zu erzielen, empfehlen wir Ihnen die Verwendung hochwertiger Cambridge Audio Verbindungen. So gehen Sie sicher, dass Sie Ihr System so hören, wie wir es gestaltet haben. Details erhalten Sie von Ihrem Händler.

4. IR (Infrarot) Eingang

Das Gerät verfügt auch über einen IR-Eingang, über den die Baugruppe modulierte IR-Befehle der Fernbedienung elektrisch empfangen kann. Damit kann eine Verbindung zum IR-Sender-Ausgang für geeignete Repeater oder benutzerdefinierte Systeme hergestellt werden.

5. USB-Anschluss

Benutzen Sie diesen Anschluss, um Ihr Apple-Gerät mit iTunes™ zu synchronisieren. Stellen Sie mit einem hochwertigen USB-Kabel (Typ B zu Typ A) eine Verbindung zwischen dem USB-Port und Ihrem PC her.

6. Netz-Anschlussbuchse (+12 V Gleichstrom)

Schließen Sie die iD100 nur über den im Lieferumfang enthaltenen Wechselstrom-Adapter an das Stromnetz an.

7. Video-Ausgang

Um Videoinhalte anzusehen, verbinden Sie den iD100-Video-Ausgang (4-poliger Klinkenstecker) über das mitgelieferte Kabel mit einem TV/Monitor. Informationen zur Einstellung des richtigen Video-Formats finden Sie unten.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der TV/Monitor auf die richtige Video-Quelle eingestellt ist.

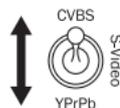
Composite Video - Verbinden Sie die iD100 über das mitgelieferte Kabel und den RCA/PHONO-Stecker (gelb/blau) mit einem TV/Monitor.

Component Video - Mit Component (Y, Pb, Pr) können Sie Videos in noch besserer Qualität anschauen. Verbinden Sie die iD100 über das mitgelieferte Component-Kabel und alle drei RCA-Stecker mit einem TV/Monitor. Achten Sie darauf, die RCA-Stecker jeweils mit der entsprechenden Farbe (rot/grün/blau) in die Anschlüsse am TV/Monitor zu stecken.

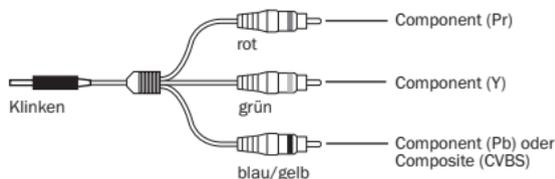
S-Video - Sie können auch S-Video verwenden. Der entsprechende Mini-Klinkenstecker für S-Video, wie bei Camcordern verwendet, liegt allerdings nicht bei. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn Sie weitere Informationen benötigen.

Video-Format-Wahlschalter

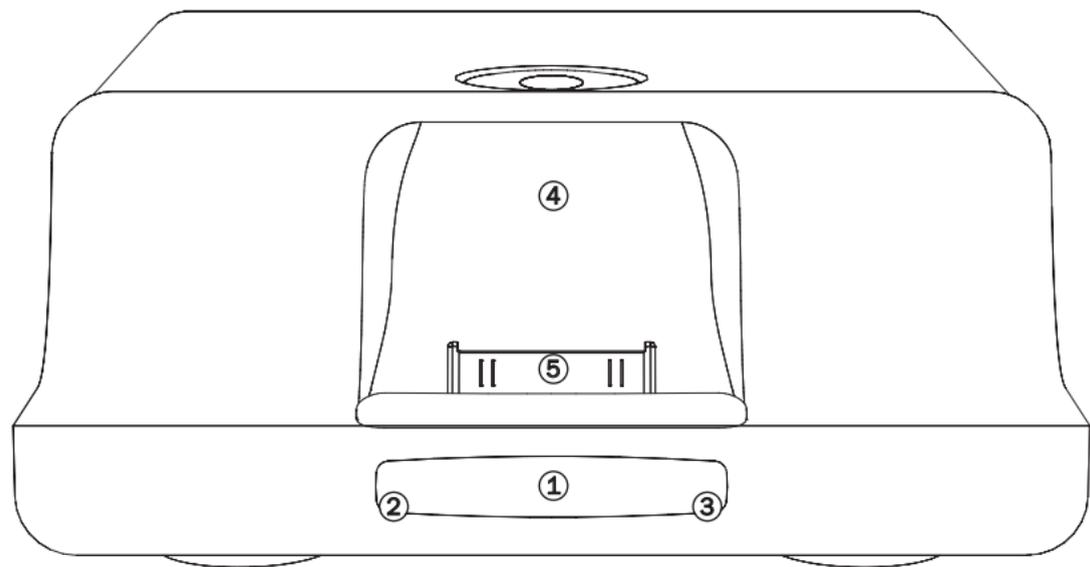
Stellen Sie mit dem Wahlschalter das benutzte Video-Format ein.



Schalterstellung	Beschriftung	Kabelverbindung
Oben	CVBS	Composite
Mitte	S-Video	Eigenes Kabel erforderlich
Unten	YPbPr	Component



Frontseite



1. Fernbedienungsensor

Der IR-Sensor befindet sich im IR-Fenster in der Frontverkleidung.

Er empfängt IR-Befehle von der mitgelieferten Fernbedienung, von Apple-Fernbedienungen oder von Azur Navigator Fernbedienungen von Cambridge Audio, die mit iPods kompatibel sind.

Der Raum zwischen dem Sensor und der Fernbedienung muss frei und unversperrt sein.

2-3. Status-LEDs

Die zwei durch das IR-Fenster sichtbaren Status-LEDs geben den Gerätestatus wie folgt an:

2 (linke LED blau)

Gedimmt bei Standby.
Hell bei Betrieb.

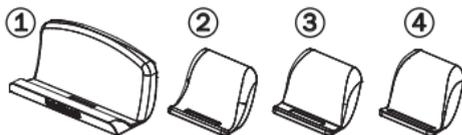
3 (rechte LED blau)

Aus, wenn kein iPod angeschlossen ist
Hell, wenn iPod angeschlossen ist.
Langsam blinkend bei laufendem Synchronisieren
Blinkend beim Empfang von IR-Signalen von der Fernbedienung.

4. Docking-Adapter

Setzen Sie den passenden Docking-Adapter zum Anschließen Ihres Apple-Gerätes ein.

Die mit der iD100 gelieferten Adapter ermöglichen das Anschließen verschiedener Apple-Geräte:



1. iPad
2. iPhone 3GS und iPhone 3G
3. iPhone 4, iPod Touch (1., 2. und 3. Generation), und iPod Classic
4. iPod Nano (3., 4. und 5. Generation)

Kompatibilität mit Apple-Geräten

Die iD100 kann mit folgenden Geräte-Modellen verwendet werden:

iPad
iPhone 4, iPhone 3GS und iPhone 3G
iPod Touch (1., 2. und 3. Generation)
iPod Classic
iPod Nano (3., 4. und 5. Generation)

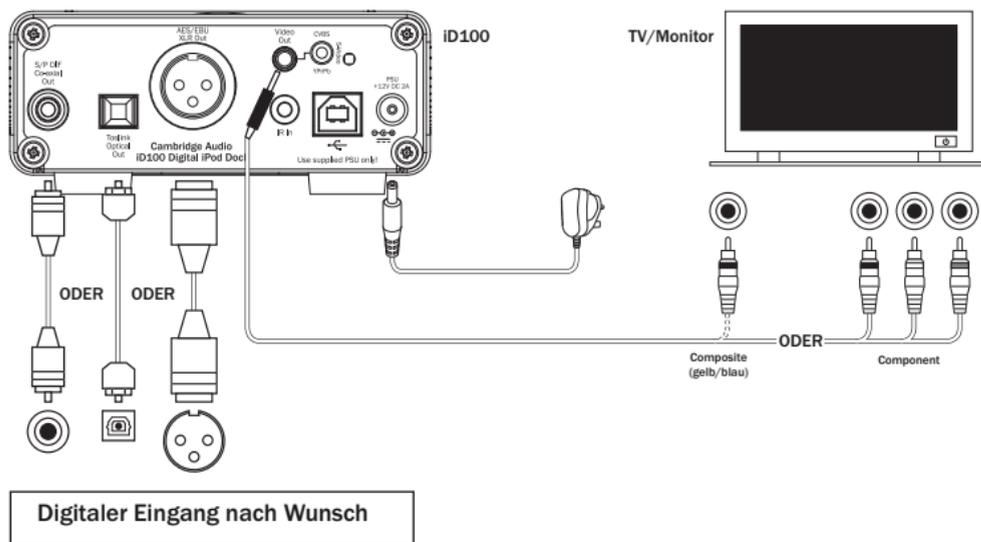
Hinweis: Vermeiden Sie es, das Gerät beim Einstecken oder Herausnehmen zu drehen, um eine Beschädigung des Docking-Anschlusses zu verhindern.

5. Docking-Anschluss

Setzen Sie Ihr Gerät vorsichtig in die Dockingstation ein. Übermäßige Kraftanwendung kann den Anschluss beschädigen.

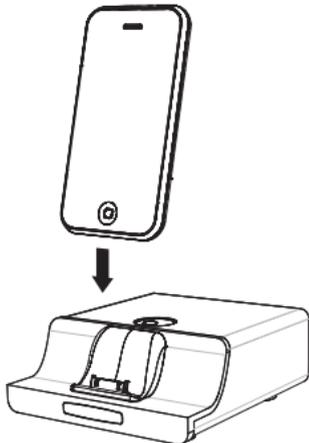
Anschlüsse

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass alle erforderlichen Kabel an der iD100 eingesteckt sind, bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen.



WICHTIG! Vor Verwendung des iD100-Digital-Docks empfehlen wir ein Update Ihres iPad/iPhone/iTouch auf die neueste Firmware, wenn eines dieser Geräte benutzt wird.

Setzen Sie den für Ihr Apple-Gerät passenden Docking-Adapter ein und stecken Sie Ihr Apple-Gerät vorsichtig in die iD100 Dockingstation.



Hinweis: Vermeiden Sie es, das Gerät beim Einstecken oder Herausnehmen zu drehen, um eine Beschädigung des Docking-Anschlusses zu verhindern.

Fernbedienung

Nach dem Einsetzen der Batterie ist die Fernbedienung standardmäßig auf die Steuerung von Cambridge Audio Verstärkern eingestellt. Zur Steuerung von Cambridge Audio A/V-Receivern halten Sie die Standby-Taste während des Einsetzens der Batterie gedrückt.

◻ Sync (Synchronisieren)

Drücken Sie diese Taste, um Ihr Apple-Gerät (über eine passende USB-Verbindung) mit Ihrem Computer in iTunes zu synchronisieren.

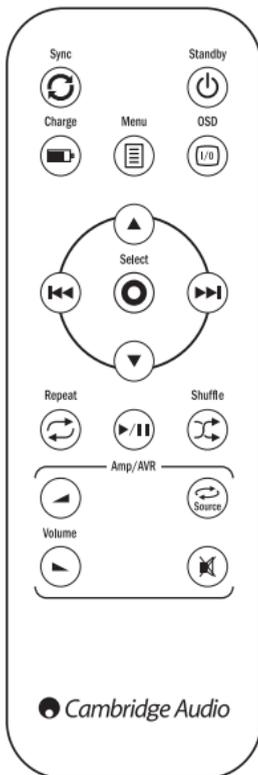
Auf dem Display des iPods erscheint "Connected" (verbunden). Die im IR-Fenster der Frontverkleidung sichtbare rechte blaue LED blinkt während des Synchronisierens.

Während des Synchronisierens sollten Sie die Sync-Taste nicht noch einmal drücken oder die USB-Verbindung unterbrechen. Warten Sie, bis das Synchronisieren beendet ist.

Weitere Informationen zum Synchronisieren finden Sie im Handbuch für Ihr Apple-Gerät.

⏻ Standby

Über diese Taste können Sie die Dockingstation in Standby setzen bzw. den Standby-Modus beenden.



Im Standby-Modus ist eine gedimmte blaue LED durch das vordere IR-Fenster sichtbar. Wenn Sie die Taste drücken, während sich die Dockingstation im Standby-Modus befindet, werden der iPod und die Dockingstation aktiviert (im zuletzt verwendeten Modus). Die linke blaue LED, die durch das vordere IR-Fenster sichtbar ist, leuchtet dann heller.

Hinweis: Es dauert einige Sekunden, bis die iPod bei Umschaltung in diesen Modus initialisiert hat.

⏻ Charge (Aufladen)

Drücken Sie diese Taste, um Ihr Apple-Gerät aufzuladen. Durch nochmaliges Drücken wird das Aufladen beendet.

☐ Menu (Menü)

Drücken Sie diese Taste, um ins vorherige Menü zu wechseln. Durch Gedrückthalten kommen Sie zurück ins Home-Menü.

☐ OSD

Einzelheiten zur Benutzung finden Sie, sobald erhältlich, auf der Website von Cambridge Audio.

▲▼ Pfeiltasten

Mit diesen Tasten navigieren Sie in den Menüs nach oben bzw. nach unten.

⏮ ⏭ Nächster/vorheriger Titel

Mit dieser Taste wählen Sie den vorherigen bzw. nächsten Audio-/Videotitel. Halten Sie die entsprechende Taste gedrückt, um einen Titel schnell vor- oder zurückzuspulen.

⓪ Select (Auswählen)

Durch Drücken wählen Sie den angezeigten Menüpunkt aus.

↺ Repeat (Wiederholen)

Durch Drücken werden die verschiedenen Wiederholungsmodi zur Auswahl angezeigt.

▶⏸ Wiedergabe/Pause

Durch Drücken können Sie die Video-/Audiowiedergabe starten bzw. unterbrechen.

🎲 Shuffle (Zufallswiedergabe)

Durch Drücken wird die Wiedergabe von Audio-/Videotiteln in zufälliger Reihenfolge aktiviert.

Die folgenden Tastenfunktionen sind nur für Cambridge Audio Verstärker/AV-Receiver verfügbar.

↵ Volume (Lautstärke)

Durch Drücken können Sie die Lautstärke auf dem Verstärker oder A/V-Receiver einstellen.

📶 Source (Eingang)

Durch Drücken können Sie den Eingang auf dem Verstärker oder A/V-Receiver einstellen.

✖ Stummschalten

Durch Drücken wird die Audio-Wiedergabe auf dem Verstärker oder A/V-Receiver stummgeschaltet. Nochmaliges Drücken hebt die Stummschaltung auf.

Hinweis: Die iD100 ist ebenfalls mit Apples eigener iPod-Fernbedienung und mit einigen Cambridge Audio Azur Navigator-Fernbedienungen, die mit unseren Produkten geliefert werden, kompatibel. Zur Zeit sind fast alle Fernbedienungen der Azur-Produktlinie mit iPods kompatibel.

Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt zur Fernbedienung im Handbuch des Azur-Produkts.

Fernbedienung Forts.

Koppeln von Geräten

Die iD100 ist standardmäßig nicht nur über die mitgelieferte Fernbedienung sondern auch über alle Apple-Fernbedienungen steuerbar.

Die iD100 unterstützt auch die Geräte-Kopplung von Apple für Benutzer mit mehreren Apple-Geräten (siehe Bedienungsanleitungen von Apple).

Um die iD100 mit einer Apple-Fernbedienung zu koppeln, richten Sie die Fernbedienung auf die iD100 und halten Sie die Tasten RECHTS und MENÜ für 6 Sekunden gedrückt.

Danach können Sie die iD100 mit der Apple-Fernbedienung (und mit dem mitgelieferten Handgerät) steuern.

Um die iD100 wieder zu entkoppeln (von allen Apple-Fernbedienungen), richten Sie die Apple-Fernbedienung auf die iD100 und halten Sie die Tasten LINKS und MENÜ für 6 Sekunden gedrückt.

Die beschriebenen Schritte beeinflussen die Funktion der mitgelieferten iD100-Fernbedienung nicht, über welche die iD100 jederzeit gesteuert werden kann und die eigene Codes verwendet.

Mit einigen Geräten von Cambridge Audio Azur gelieferte Fernbedienungen können auch Apple-Codes verwenden und darüber gekoppelt werden (siehe zugehöriges Benutzerhandbuch).

Einschränkungen der iD100 bei Verwendung mit dem iPad

Derzeit sind mit der iPod-Funktion des Apple iPad über Geräte wie die iD100 nicht alle Bedienfunktionen verfügbar.

Befindet sich das iPad im iPod-Modus, dann werden von der iD100 lediglich die Funktionen PLAY/PAUSE, ZURÜCK, VOR, WIEDERHOLEN & ZUFALLSWIEDERGABE (grundlegende Navigationsfunktionen) unterstützt.

Dies ist Teil der Funktionalität der iPad-Software und nicht der iD100 und kann sich mit zukünftigen Software-Updates für das iPad ändern.

Bedienungshinweise

Die iD100 ermöglicht die direkte digitale Audiowiedergabe von kompatiblen Apple-Geräten (siehe Liste in diesem Handbuch).

Stecken Sie Ihr Apple-Gerät einfach auf die Dockingstation. Die Station gibt den gespielten Audiotitel digital wieder.

Dies umfasst auch Streaming-Dienste und andere Anwendungen, die Audioinhalte bereitstellen.

Die Steuerung solcher Anwendungen erfolgt wie gewöhnlich über die Bedienelemente des Apple-Gerätes.

Zur Steuerung der iPod-Funktionen, wie zum Beispiel der Titelauswahl, an tatsächlichen iPods oder anderen Geräten, die iPod-Funktionen unterstützen (iPhone, iPad etc.), können entweder die Bedienelemente des Gerätes selbst oder das mitgelieferte Handgerät verwendet werden.

Das Handgerät empfindet die Apple-Funktionen nach, wie sie auf dem jeweiligen Gerät laufen (die Funktionen unterscheiden sich leicht zwischen den verschiedenen Apple-Geräten).

Außerdem sind einige Extra-Funktionen verfügbar.

Sync On/Off (Synchronisieren)

Über diese Funktion können Sie eine ständige USB-Verbindung zu einem PC/Mac herstellen und die Erkennung des Apple-Gerätes auf dem PC/Mac für die Synchronisierung an- und ausschalten.

Bitte warten Sie, bis die Synchronisierung abgeschlossen ist, bevor Sie die Synchronisierung mit dieser Funktion ausschalten.

Charge On/Off (Aufladen)

Mit dieser Funktion können Sie das Aufladen des angeschlossenen Apple-Gerätes starten und beenden, um das konstante Aufladen des Akkus zu begrenzen oder das Ladegeräusch während der Wiedergabe hochauflösender Audioinhalte zu minimieren.

Amp/AVR control (Steuerung des Verstärkers/AV-Receiver)

Über die 4 Tasten können Sie die Lautstärke einstellen (Volume up/down), den Eingang auswählen (Source Selection) und die Wiedergabe auf Cambridge Audio Verstärkern und A/V-Receivern stumm schalten (Mute).

Alle Details finden Sie im Abschnitt zur Fernbedienung.

Technische Spezifikation

Digitale Audiowiedergabe

AES/EBU

Signaltyp.....	Symmetrisch
Signalstärke	2V
Ausgangswiderstand	110 Ohm
Stecker	Pin 1 GND
	Pin 2 +VE
	Pin 3 -VE

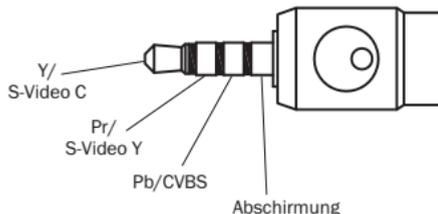
S/PDIF

Signaltyp.....	Unsymmetrisch
Signalstärke	500mV
Ausgangswiderstand	75 Ohm

Einstellung Video-Format

Composite/S-Video/.....3-stufiger Wahlschalter
Component

Stecker



Externes IR

Eingangsformat	Modulierter NEC
Stecker	3,5 mm Klinkenstecker

PC-Schnittstelle

Stecker	USB Typ B
	USB2.0-kompatibel

Stromzufuhr

Eingangsspannung.....+12V @ 2A

Fernbedienung

Batterie

- Batterietyp: V3, CR2032 oder eine gleichwertige

Stromverbrauch

Abhängig vom Apple-Gerät, bis zu 12 W bei voller Aufladung. < 0,5 W im Standby.

Abmessungen

105 x 45 x 121 mm

Gewicht

0,5 kg

Fehlerbehebung

Auf dem Fernsehgerät wird kein Bild angezeigt.

Überprüfen Sie, ob Ihr Apple-Gerät korrekt in die iD100 eingesetzt ist.

Überprüfen Sie, ob Ihr Apple-Gerät ein Video und nicht einen Audiotitel wiedergibt.

Überprüfen Sie, ob der 3-stufige Wahlschalter für das Video-Format korrekt eingestellt ist.

Überprüfen Sie die Verbindungen am Videokabel und am Fernsehgerät.

Überprüfen Sie, ob Ihr Fernsehgerät bzw. der Receiver eingeschaltet ist und ob der korrekte Eingang und Typ (Composite oder Component) ausgewählt sind.

Überprüfen Sie, ob das Videokabel und der Netzadapter fest und korrekt eingesteckt sind.

Überprüfen Sie, ob Sie Ihr Apple-Gerät korrekt auf PAL oder NTSC eingestellt haben.

Meine Stereoanlage gibt keine Musik wieder.

Überprüfen Sie, ob Ihr Apple-Gerät korrekt in die iD100 eingesetzt ist.

Überprüfen Sie, ob Ihr Apple-Gerät einen Titel wiedergibt.

Überprüfen Sie, ob Ihr Verstärker/Receiver eingeschaltet ist, der korrekte Eingang gewählt wurde und die Lautstärke korrekt eingestellt ist.

Überprüfen Sie, ob das Audiokabel und der Netzadapter fest und korrekt eingesteckt sind.

Die Dockingstation lädt den Akku des iPods nicht auf.

Überprüfen Sie, ob Ihr Apple-Gerät korrekt in die iD100 eingesetzt ist.

Überprüfen Sie, ob der Netzadapter fest in die Dockingstation und in die Steckdose eingesteckt ist.

Überprüfen Sie, ob Sie das Aufladen abgeschaltet haben (siehe Abschnitt über die Fernbedienung in diesem Handbuch).

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

Auf Ihrem Apple-Gerät muss die aktuellste Apple-Software installiert sein, damit die Fernbedienung mit Ihrem Apple-Gerät funktioniert. Wenn Sie Ihr Apple-Gerät aktualisieren müssen, besuchen Sie die entsprechende Apple-Website und folgen Sie der Anleitung für einen kostenlosen Download. Rufen Sie die folgende Website auf: <http://www.apple.com>

Wenn die Fernbedienung dann immer noch nicht funktioniert, ziehen Sie das Netzkabel für eine Minute aus der Dockingstation und stecken Sie es dann wieder ein (das System wird dadurch zurückgesetzt).

Überprüfen Sie, ob Ihr Apple-Gerät korrekt in die iD100 eingesetzt ist.

Benutzen Sie die Fernbedienung an verschiedenen Stellen im Raum und überprüfen Sie, ob sie funktioniert. Helle Leuchtstofflampen oder andere ungünstige Raumbedingungen können das Funktionieren der Fernbedienung beeinträchtigen. Stellen Sie sicher, dass der Infrarot-Signalweg zwischen der Fernbedienung und der iD100 nicht durch Hindernisse blockiert wird.

Vergewissern Sie sich, dass die Batterien korrekt in die Fernbedienung eingesetzt wurden und nicht entladen sind.

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

www.cambridge-audio.com



© 2011 Cambridge Audio Ltd

AP27455/2