

Bedienungsanleitung

Analog-zu-Digital Audio-Konverter



Vielen Dank, dass Sie sich für den Konverter von KanaaN entschieden haben.

Wir produzieren und vertreiben unsere Ware unter den Marken: **LEICKE** (Netzteile, Akkus), **KanaaN** (Adapter/Konverter, Ladekabel etc.), **Sharon** (iPad Case mit Tastatur, Maus, Lüfter etc.), **HEBRON** (Schutzhüllen, Dockingstationen, Displayschutzfolien etc.) und **MANNA**

Wir arbeiten ständig an der Weiterentwicklung unserer Produkte, an unserem Servicestandard und Neuentwicklungen. Unsere Produkte sind langlebig, leistungsstark und umweltfreundlich. Außerdem geben wir täglich aufs Neue unser Bestes, um Sie als Kunden zufrieden zu stellen. Darum stehen Sie, ob als Privat- oder Geschäftskunde, immer im Zentrum unseres Unternehmens. Kritik und Anregungen werden kontinuierlich ausgewertet und ernst genommen. So können wir Sie und Ihre Anforderungen an unsere Produkte und Dienstleistungen besser kennen lernen und eine positive Weiterentwicklung gewährleisten.

Weitere Informationen zu diesem und anderen Produkten finden Sie auf unserer Website unter www.leicke.com.

Lieber Kunde,

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig vor Anschluss, Inbetriebnahme oder Einstellung des Produktes durch, um eine optimale Leistung zu erreichen. Bewahren Sie die Anleitung für künftige Zwecke auf.

Ihr LEICKE-Team!

PACKUNGSINHALT

Bevor Sie das Gerät benutzen, vergewissern Sie sich bitte, dass die folgenden Gegenstände in der Packung enthalten sind:

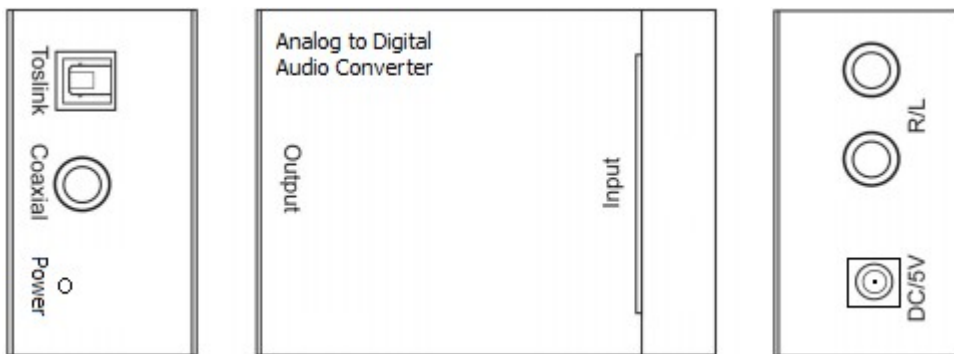
Zubehör	Anzahl	Bemerkung
Analog-zu-Digital Audio Konverter	1	-
Netzteil 5 V/1 A	1	Steckertyp abhängig vom Zielland
Bedienungsanleitung	1	-

TECHNISCHE DATEN

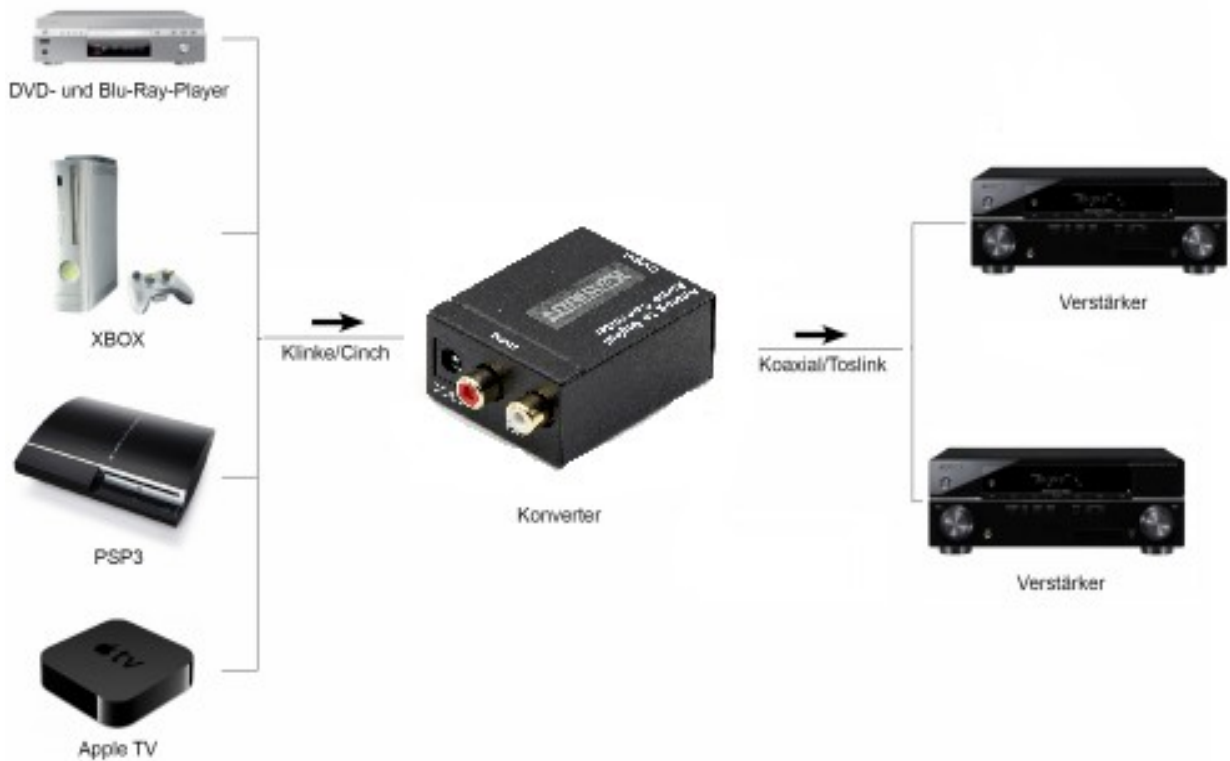
Signal Eingang/Ausgang	
Eingang	L/R Audio
Ausgang	Coaxial oder Toslink Digital Audio
Stecker	
Eingangsstecker	2 x Cinch (L/R)
Ausgangsstecker	Toslink, 1 x Cinch (Coaxial)
Abtastrate	32, 44.1, 48 und 96 KHz
Bitrate	24 Auflösung
Abmessungen	
Größe (L x B x H)	51 x 41 x 26 mm
Gewicht	72 g
Umgebungsspezifikationen	
Betriebstemperatur	0°C bis 70°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10% bis 85% relative Luftfeuchte (ohne Kondensation)
Lagerungstemperatur	-10°C bis +80°C
Lagerungsluftfeuchtigkeit	5% bis 90% relative Luftfeuchte (ohne Kondensation)
Anforderungen Spannungsversorgung	
Externe Stromversorgung	5 V, 1 A
Stromverbrauch	Max. 5 W
Zertifikate	
Konverter	UL, CE, RoHS
Netzteil	UL, CE, FCC

PANELBESCHREIBUNG

Bitte schauen Sie sich die unten stehenden Zeichnungen an, um sich mit den Signalein- und ausgängen sowie dem Stromanschluss vertraut zu machen.



ANSCHLUSSDIAGRAMM



ANSCHLUSS UND INBETRIEBNAHME

Achtung: Stecken Sie das Kabel vorsichtig ein und entfernen sie es auch vorsichtig

- Schritt 1:** Bitte schalten alle Geräte aus, die verbunden werden sollen, bevor Sie den Konverter anschließen.
- Schritt 2:** Schließen sie das Audioquellgerät (DVD-Player o.Ä.) mit Hilfe des entsprechenden Cinch-Klinkenkabels an den Konverter und an den digitalen Ausgang mittels Toslink- oder Coaxialkabels mit einem geeigneten Verstärker an.
- Schritt 3:** Schließen Sie den D/V Empfänger oder Verstärker mit Hilfe des entsprechenden Toslink- oder Coaxialkabels an den Konverter an.
- Schritt 4:** Sie können den Konverter nun in Betrieb nehmen, schließen Sie hierzu das Netzteil an und schalten Sie Ihr Quellgerät ein.

HÄUFIGE SUPPORTFRAGEN

Grundsätzlich sind bei Problemen die elektrischen Signalverbindungen sowie die Stromversorgung (LED am Konverter leuchtet) zu prüfen. Hilft das nicht, haben wir Ihnen einen Fragenkatalog zusammengestellt, der Ihnen helfen soll, die Ursache systematisch zu ermitteln und zu beheben.

Problembeschreibung	Möglicher Grund/Mögliche Lösung
Der Konverter gibt keinen oder nur leisen Ton aus	<ul style="list-style-type: none">• Ist die Lautstärke am Wiedergabegerät richtig eingestellt?• Ist die Signalquelle auf den analogen Ton eingestellt?• Ist der Verstärker auf den richtigen Eingang eingestellt?• Wird das richtige digitale Eingangsformat (PCM Audio, Stereo) benutzt? Für die Nutzung des Konverters an Dolby Surround-fähigen Empfangsgeräten ist die Einstellung des Stereoeingangsformats nötig.• Ist möglicherweise das Signalkabel zu lang? Oder sogar defekt?
Es ist ein Brummen zu hören	<ul style="list-style-type: none">• Ist die Verkabelung mit ausreichendem Abstand zu Transformatoren o.Ä. verlegt?• Sind Verstärker und Konverter möglicherweise an verschiedenen Stromkreisen angeschlossen (Brummschleifen)?
Das Signal ist verzerrt	<ul style="list-style-type: none">• Wird das richtige Eingangformat PCM (Dolby Digital Audio) benutzt?

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">• Ist die Lautstärke der Wiedergabegeräte möglicherweise zu hoch eingestellt? |
|--|---|

Sollten sich Ihre Probleme nicht beheben lassen, zögern Sie nicht uns zu kontaktieren. Unser Kundensupport steht Ihnen gern unter info@leicke.com zur Verfügung.

SICHERHEITSHINWEISE

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und damit Sie lange Freude an unserem Produkt haben, beachten Sie bitte folgende Sicherheitshinweise:

- Bitte benutzen Sie das Gerät nur, wie in der Anleitung beschrieben.
- Um Schäden an Ihrer Videoanlage durch Einschaltimpulse zu vermeiden, schalten Sie bitte unbedingt den Verstärker/Fernseher vor der Installation des Konverters aus. Nichtbeachtung führt unter Umständen zur Beschädigung von Fernseher, Verstärkeranlage und Ihrem Gehör! Der Verstärker wird grundsätzlich als letztes, d.h. wenn Signalquelle und Konverter bereits eingeschaltet sind, in Betrieb genommen.
- Bei ungewöhnlichem Verhalten des Konverters Netzteil vom Netz trennen und Fehlerursache ermitteln.
- Benutzen Sie das originale, zugehörige Netzteil. Den Konverter nicht mit fremden Netzteilen betreiben, trotz passender Stecker kann dies zu Schäden an Konverter, Signalquelle und Audio-/Videoanlage führen!
Warnung: Netzteile mit einer höheren Spannung können den Konverter beschädigen.
- Ziehen Sie nicht am Kabel des Netzteiles, um es aus der Steckdose zu entfernen.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn es längere Zeit nicht benutzt wird.
- Öffnen Sie nicht die Abdeckungen und berühren Sie keine innen liegenden Teile des Gerätes.
- Halten Sie sowohl Netzteil, als auch Konverter von Feuchtigkeit fern und nehmen Sie sie nur in trockener Umgebung in Betrieb.
- Schützen Sie das Gerät vor hohen Temperaturen, Staub und anderen schädigenden Umwelteinflüssen.
- Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Schlägen aus.

FCC Statement

Dieses Gerät wurde geprüft und entspricht einem digitalen Gerät der Klasse-B und folgt somit Paragraph 15 der FCC-Normen.

Diese Normen wurden festgelegt, um ausreichenden Schutz gegen schädigende Störungen in Gebäuden zu bieten. Das Gerät erzeugt, nutzt und kann elektromagnetische Wellen aussenden. Bei unsachgemäßer Installation kann es außerdem die Übertragung von Radio- und anderen Funksendern stören. Es kann nicht garantiert werden, dass keine Störungen bei bestimmten Installationen auftreten. Die Tastatur kann dennoch Störungen bei Radio- oder Fernsehgeräten verursachen, was über Ein- und Ausschalten des Gerätes festgestellt werden kann.

Dieses Gerät entspricht Artikel 15 der FCC-Normen. Die Bedienung erfolgt unter den folgenden Bedingungen:

1. Dieses Gerät sollte keine schädlichen Störungen verursachen und
2. dieses Gerät ist störungssicher, einschließlich Störungen, die aus unerwünschten Effekten resultieren.

FCC-Warnung: Veränderungen oder Anpassungen des Gerätes, denen diejenigen, die für die Einhaltung verantwortlich sind, nicht zugestimmt haben, können dazu führen, dass Ihre Erlaubnis zur Benutzung des Gerätes ungültig wird.

WICHTIGER HINWEIS:

FCC Statement zur Strahlungsbelastung:

1. Dieses Gerät erfüllt die FCC RF Normen für Strahlungsbelastung, welche für nicht kontrollierte Betriebsumgebungen entwickelt wurden. Endbenutzer haben den spezifischen Bedienungsanleitungen Folge zu leisten, um die FCC Normen zu erfüllen.
2. Der Transmitter darf nicht neben oder in Verbindung mit einer anderen Antenne oder anderem Transmitter verwendet werden.

ENTSORGUNG



Dieses Gerät enthält Materialien, die nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrem zuständigen Entsorgungspartner über die regional gültigen Bestimmungen. Schonen Sie die Umwelt durch Teilnahme an Recyclingprogrammen!

KONTAKT

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung

PRODUKTION, VERTRIEB & GROSßHANDEL

LEICKE GmbH

Dohnanystr. 28

04103 Leipzig

Deutschland

Web: www.leicke.com

Mail: info@leicke.com

