LEICKE

We LEICKE IT

Bedienungsanleitung

Komponenten-Video auf HDMI-Konverter

Produktnummer: KN39757

KanaaN

Vielen Dank, dass Sie sich für den Komponenten-Video auf HDMI-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, Dockingstations, Displayschutzfolien etc.), **Manna** (Notebooktaschen).

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 (Produktion und Großhandel) oder www.leicke-distributor.de (Vertrieb).

KanaaN

Lieber Kunde,

durch diesen Komponenten-Video (YPbPr) und Stereo-Audio auf HDMI Konverter können Sie Ihre älteren analogen Geräte problemlos in eine modernes Heimkinosystem einbinden. Der Konverter verbindet Komponenten-Video-Geräte, wie Xbox 360, PS2, Wii, Virgin Media, DVD-Player usw. mit einem HDMI-Display.

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 den Konverter benutzen, vergewissern Sie sich bitte, dass die folgenden Gegenstände in der Packung enthalten sind:

Zubehör	Anzahl	Bemerkung
Video-auf-HDMI-Konverter	1	-
Netzteil DC 5 V/1 A	1	Steckertyp abhängig vom Zielland
Bedienungsanleitung	1	-

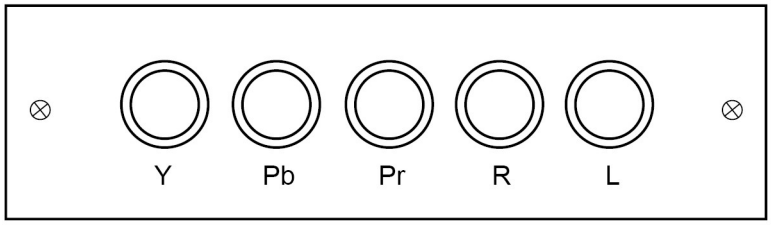
KanaaN

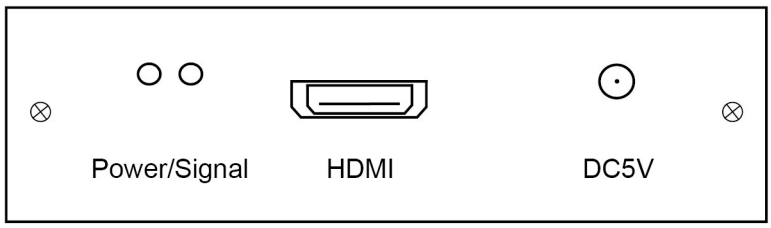
TECHNISCHE DATEN

Signal Eingang/Ausgang	
Eingang	Component Video Y,Pb,Pr, Stereo Audio analog
Ausgang	HDMI 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p
Stecker	
Eingangsstecker	5x Cinch RCA (R/L, Y/Pb/Pr)
Ausgangsstecker	HDMI, Typ A
Datenrate	5 Gbit/s
Abmessungen und Gewicht	
Größe (L x B x H)	118 x 75 x 25 mm
Gewicht (Netto)	135 g
Umgebungsspezifikationen	
Betriebstemperatur	0°C bis +70°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10%~60% relative Luftfeuchtigkeit
Lagerungstemperatur	-10°C bis +80°C
Lagerungsluftfeuchtigkeit	5% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
Anforderungen Spannungsversorgung	
Externe Stromversorgung	5 V, 1A
Stromverbrauch	Max. 5W
Zertifikate	
Konverter	CE, FCC, RoHS
Netzteil	CE, FCC, CCC

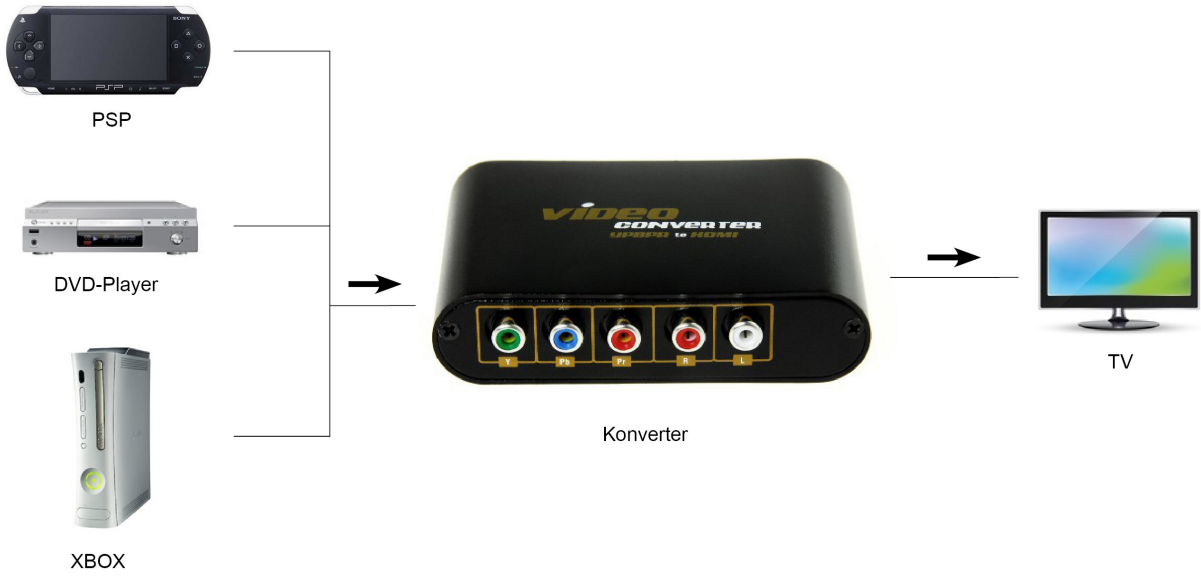
KanaaN

PANELBESCHREIBUNG





ANSCHLUSSDIAGRAMM



KanaaN

ANSCHLUSS UND INBETRIEBNAHME

Schritt 1: Verbinden Sie bitte die Cinch-Eingänge des Component Video – Eingangs mit entsprechenden Ausgängen einer geeigneten Quelle, wie etwa einem DVD-Player. Um Vertauschungen zu vermeiden, sind die Cinch-Buchsen mit einer Beschriftung versehen (Y/Pb/Pr) sowie farblich verschieden gekennzeichnet.

Schritt 2: Falls die Übertragung des dazugehörenden Tons gewünscht wird, verbinden Sie bitte einen vorhandenen Stereoausgang mit den entsprechend rot-weiß gekennzeichneten Cinch-Buchsen am Konverter. Der Ton wird dann synchron mit dem Bildinhalt per HDMI übertragen.

Schritt 3: Verbinden Sie den HDMI-Ausgang mit dem Wiedergabegerät. Merken Sie sich den am Wiedergabegerät verbundenen Eingang.

Schritt 4: Der Konverter kann nun in Betrieb genommen werden, am besten in der Reihenfolge Wiedergabequelle – Konverter – Wiedergabegerät (Fernseher).

Schritt 5: Stellen Sie ggf. das Wiedergabegerät auf den entsprechenden HDMI-Eingang ein (siehe Schritt 3).

Hinweis:

- *Das Verbinden nicht zueinander passend markierter Anschlüsse kann sowohl Farbdarstellungsfehler, als auch Funktionsstörungen bei der Umwandlung hervorrufen.*
- *Bitte überprüfen Sie, ob das Quellgerät (z.b. DVD-Player) auf den Component-Ausgang eingestellt ist. Hierzu konsultieren Sie bitte die Gebrauchsanleitung des Herstellers. Der verwendete Videostandard muss PAL sein!*
- *Im Betrieb kann es zur Erwärmung des Konverters kommen. Daher muss dieser unbedingt frei stehen und darf nicht abgedeckt werden.*
- *Leuchtet die blaue LED, funktioniert der Konverter.*

KanaaN

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 weder Bild noch Ton aus	• Funktioniert die Stromversorgung des Konverters ordnungsgemäß (LED leuchtet)? • Ist das Fernsehgerät auf den richtigen Eingang eingestellt? • Ist das Wiedergabegerät auf den richtigen Ausgang eingestellt (tritt häufig bei DVD-Spielern auf)?* • Verwendet das Quellgerät die TV-Norm PAL?* • Liegt ein YPbPr-Signal an (LED leuchtet)? • Stammt das Audiosignal aus einem Analogausgang (Digitalsignale werden nicht verarbeitet)? • Ist das HDMI-Kabel möglicherweise zu lang?
Das Bild hat vertauschte Farben	• Pb und Pr – Kabel wurden vertauscht
Das Bild ist zu dunkel	• Die Quelle gibt ein relativ dunkles Signal ab; zur besseren Darstellung von Details regeln Sie die Helligkeit am Fernseher hoch.*
Das Bild ist verzerrt oder nur schwarzweiß bzw. falschfarbig	• Verwendet das Quellgerät die richtige TV-Norm PAL?*
Das Bild stockt regelmäßig und/oder es sind Bildfehler „Blöcke“ zu sehen	• Ist das HDMI-Kabel zu lang oder schlecht geschirmt? • Wird ein nicht unterstütztes HDMI-Format verwendet?
Der Ton ist rechts/links vertauscht	• Cinchstecker für Links/Rechts umtauschen

**Hierzu konsultieren Sie bitte die Gebrauchsanleitung des Herstellers.*

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

KanaaN

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! Ein Verstärker wird grundsätzlich als letztes, d.h. wenn Signalquelle und Konverter bereits eingeschaltet sind, in Betrieb genommen.

- Im Betrieb kann es zur Erwärmung des Konverters kommen. Daher muss dieser unbedingt frei stehen und darf nicht abgedeckt werden.

- 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.

KanaaN

KONTAKT

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung

PRODUKTION & GROßHANDEL	VERTRIEB
LEICKE GmbH	**LEICKE Distributor (LEICKE GmbH)**
Dohnanyistr. 28	Dohnanyistr. 28
04103 Leipzig	04103 Leipzig
Deutschland	Deutschland
Web: www.leicke.com	**Web: www.leicke-distributor.de**
Mail: info@leicke.com	**Mail: info@leicke-distributor.de**

LEICKE
We LEICKE IT