



TECHly[®]
The Modern IT brand

EN User's Manual

IT Manuale d'istruzione

AV TO HDMI CONVERTER

Technical features

OUTPUT
1080p/720p

**MINI
SIZE**



SCAN
for **MORE**
PRODUCT INFO

P/N: IDATA SPDIF-7
8051128108491

AV TO HDMI CONVERTER

Dear Customer

Thank you for purchasing this product. For optimum performance and safety, please read these instructions carefully before connecting, operating or adjusting this product. Please keep this manual for future reference.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTION

INTENDED USE



We do not permit using the device in other ways like described in this user's manual.

Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instruction might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property. The manufacturer/supplier assumes no liability for damages caused by failure to comply with the intended use.



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



To reduce risk of electric shock, this product should **ONLY** be opened by an authorized technician when

service is required. Disconnect the product from mains and other equipment if a problem should occur. Do not expose the product to water or moisture.

- Your product is not a toy and is not meant for children, because it contains small parts which can be swallowed and can injure when used inappropriately!
- Please install the system and devices attached to it in a way that persons cannot be injured, or objects not be damaged for example by dropping or stumbling.
- Please remove the packing materials, because children may cut themselves on them while playing. Furthermore, there is a risk of swallowing and inhalation of incidentals and insulating material.
- Avoid places with high temperatures, or humidity, or places which might come into contact with water. Do not install the product close to openings of air conditioners, or at places with an excessive amount of dust or smoke.
- Do not install the product at places subject to vibration, or oscillation
- Do not modify and alter the product and any accessories! Do not use any damaged parts.
- Keep enough space around all devices for a good ventilation and free motion and to avoid damages.
- Do not unplug the device when it is in using, keep distance from flammable and explosive devices.
- Power supply: DC 5V, usage only the supplied power unit, do not use the power supply if it is damaged.

ABOUT THIS PRODUCT

This AV to HDMI converter is designed to convert audio and video signals from video source devices such as DVD, UHS Tape Deck and Set Top Box into HDMI signals that you can view on a HDTV. Making video come alive, delivering the sharpest, most realistic HD visuals available.

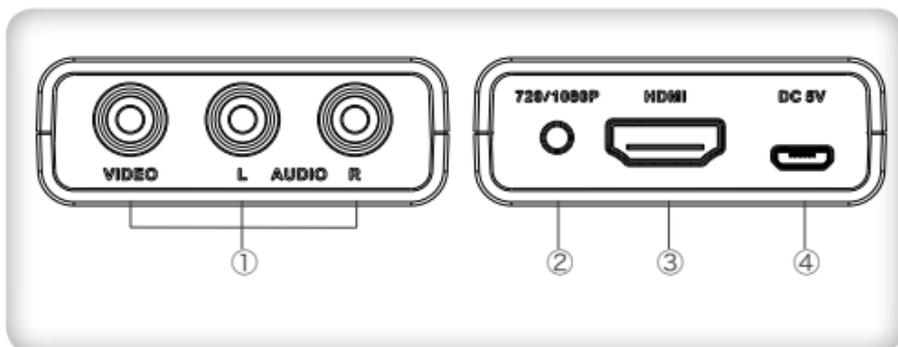
FEATURES

- AV signals convert to HDMI signals
- Supports NTSC and PAL standard TV formats input
- Supports HDMI 1080p or 720p output
- Mini size, portable and flexible
- Plug and play, easy installation

PACKAGE CONTENTS

- AV to HDMI converter
- User's manual
- Power supply DC5V/0.5A

PANEL DESCRIPTION



1	VIDEO L/R	The yellow jack input the video signal, the red and the white jack input the audio signal - right and left channel
2	720/1080P	Switch the resolution to 720p or 1080p
3	HDMI	Output HDMI signal
4	DC 5V	Input DC5V power

INSTALLATION REQUIREMENTS

Source devices

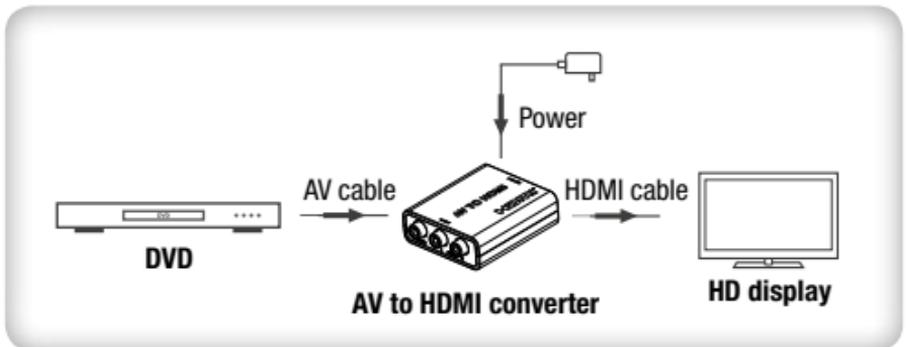
- Source device with RCA jacks, such as VCD/DVD player, STB etc.

Display devices

- Display device with HDMI input, such as SDTV, HDTV, projector etc.

INSTALLATION PROCEDURES

1. Connection



2. Connection instruction

- 1) Connect the DVD to the converter via a RCA AV cable, using the color coding on the connectors as a guide.
- 2) Connect the HD display to HDMI output of the converter via a HDMI cable.
- 3) Plug the power supply into the device to get started.

FAQ

Q: Why does the screen have no output?

- A: 1) Check and make sure the power supply and all cables are connected well.
 2) Check and make sure there is AV signal input and you've chosen the right HDMI signal channel.

Q: Why does the output image have the snow point or unclear?

- A: Change an HDMI cable or use a shorter HDMI cable for testing.

SPECIFICATION

Power supply	Voltage/Current	DC5V/0.5A
	Power consumption	2W
	Power port	Micro USB
Technical parameter	Input video formats	NTSC/PAL
	Input audio formats	L/R stereo
	HDMI resolution supported	720p/1080p@50/60Hz
	A/V connector	RCA female
Protection Level	Electrostatic protection of the whole machine	1a Contact discharge level 3
		1b Air discharge level 3 Standard: IEC61000-4-2
Operating Environment	Working temperature	0° 60° (32°F to 140°F)
	Storage temperature	-10° 70° (-4°F to 158°F)
	Humidity (non-condensing)	0° 90% relative humidity
Body Properties	Dimensions	61.50 (W) × 55.00 (D) × 20.00 (H) mm
	Housing	ABS
	Color	Black
	Weight	37.5 g

Maintenance: clean only with a dry cloth. Do not use cleaning solvents or abrasives.

Warranty: no guarantee or liability can be accepted for any changes and modifications of the product or damage caused due to incorrect use of this product.



This product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collections system for these products in compliance with EU Directive WEEE.



With the CE sign, Techly[®] ensures that the product is conformed to the basic European standards and directives.

CONVERTITORE AV A HDMI

Gentile Cliente

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Per ottenere il massimo delle prestazioni nella salvaguardia della sua sicurezza, le consigliamo di leggere con attenzione il presente manuale prima di collegare e mettere in funzione il prodotto. Tenga sempre a disposizione il presente manuale per ulteriori esigenze future.

IMPORTANTI INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

USO PREVISTO



Non è consentito l'uso dell'apparecchio in modi diversi da quello indicato nel presente manuale. Utilizzare il prodotto solo in luoghi interni asciutti. Non rispettare le istruzioni e le precauzioni di sicurezza riportate nel presente manuale potrebbe causare incidenti mortali, lesioni e danni a persone e cose. Il costruttore/fornitore non risponde dei danni risultanti da un utilizzo non conforme all'uso previsto.



ATTENZIONE

**RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE
NON APRIRE**



Per ridurre il rischio di shock elettrico, questo prodotto dovrebbe essere aperto SOLO da un tecnico autorizzato quando è necessario ripararlo. Scollegare il prodotto dall'alimentazione e da altri apparecchi se dovesse esserci un problema. Non esporre il prodotto ad acqua o umidità.

- Questo prodotto non è un giocattolo e non è pensato per i bambini, contiene piccole parti che potrebbero venir ingerite o inalate e provocare danni se non utilizzato correttamente!
- Installare l'apparecchio e le periferiche ad esso collegate in modo che non possano provocare danni a persone e oggetti come far inciampare o causare cadute.
- Rimuovere tutti gli imballi che potrebbero causare soffocamento se manipolati da bambini.
- Evitare di installare l'apparecchio in luoghi con temperature o umidità eccessive, o luoghi che potrebbero venire a contatto con l'acqua. Non installare vicino a bocchette dell'aria condizionata o in luoghi che presentano polvere o fumi eccessivi.
- Non installare il prodotto in luoghi soggetti a vibrazioni o oscillazioni.
- Non modificare o alterare il prodotto e i suoi accessori! Non utilizzare parti danneggiate.
- Mantenere sufficiente spazio attorno alla periferica per garantire una buona ventilazione, permettere una maggiore libertà di movimento ed evitare danni.

- Non scollegare la periferica durante l'uso, mantenere il prodotto distante da materiali infiammabili ed esplosivi.
- Alimentatore: DC 5V, utilizzare solo l'alimentatore fornito nella confezione. Non utilizzare se l'alimentatore risulta danneggiato.

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Questo convertitore da AV a HDMI consente di convertire segnali audio e video provenienti da dispositivi sorgente come DVD, riproduttori di cassette, decoder per la televisione digitale,... in segnali HDMI che possono essere visualizzati su una HDTV. Dai vita ai tuoi video grazie ad immagini HD più nitide e realistiche possibili.

SPECIFICHE

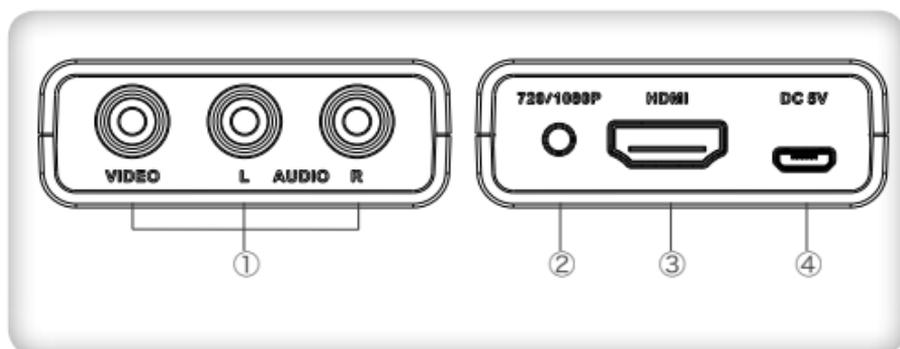
- Converte i segnali audio video in segnali HDMI
- Supporta formati TV standard NTSC e PAL in ingresso
- Supporta uscita HDMI 1080p e 720p
- Compatto, portatile e flessibile
- Plug and play, installazione semplice

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Verificare che nella confezione siano inclusi i seguenti elementi:

- Mini Convertitore AV a HDMI
- Manuale d'istruzione
- Alimentatore DC5V/1A

DESCRIZIONE PANNELLO



1	VIDEO L/R	Il jack giallo immette il segnale video, il jack rosso e quello bianco immettono il segnale audio - canale destro e sinistro
2	720/1080P	Commuta la risoluzione da 720p a 1080p
3	HDMI	Uscita segnale HDMI
4	DC5V	Ingresso alimentazione DC 5V

REQUISITI DI INSTALLAZIONE

Dispositivi sorgente

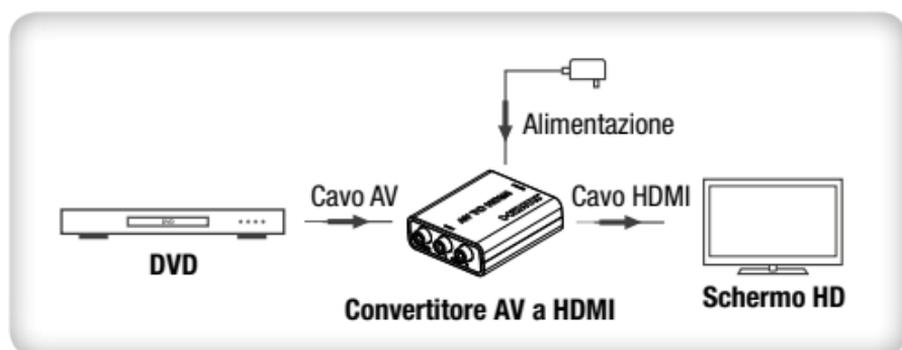
- Dispositivo sorgente con prese RCA, come lettore VCD / DVD, STB ecc

Dispositivi di visualizzazione

- Dispositivo di visualizzazione con ingresso HDMI, come SDTV, HDTV, proiettore ecc

PROCEDURE PER L'INSTALLAZIONE

1. Collegamento



2. Istruzioni di collegamento

- 1) Collegare il DVD al convertitore tramite un cavo AV RCA, utilizzando la codifica a colori sui connettori come guida.
- 2) Collegare il display HD all'uscita HDMI del convertitore tramite un cavo HDMI.
- 3) Collegare l'alimentatore al dispositivo per alimentarlo.

DOMANDE FREQUENTI

D: Perché lo schermo non presenta alcuna immagine in uscita?

- R: 1) Questo convertitore AV a HDMI consente di controllare e assicurarsi che l'alimentatore e tutti i cavi siano ben collegati.
2) Controllare e assicurarsi che ci sia il segnale AV in ingresso e che sia stato scelto il canale HDMI corretto.

D: Perché l'immagine in uscita presenta dei puntini bianchi o non è chiara?

- R: Provare a sostituire il cavo HDMI o usare un cavo HDMI più corto.

SPECIFICHE

Alimentazione	Tensione/ corrente	DC5V/0.5A
	Consumo	2W
	Porta alimentazione	Micro USB
Parametri tecnici	Ingresso formati video	NTSC/PAL
	Ingresso formati audio	L/R stereo
	Risoluzione HDMI supportata	720p/1080p@50/60Hz
	Connettore A/V	RCA femmina
Livello di protezione	Protezione elettrostatica dell'intero dispositivo	1a Livello di scarica dei contatti 3 1b Livello di scarico dell'aria 3 Standard: IEC61000-4-2
Informazioni ambientali	Temperatura d'esercizio	0° 60° (32°F a 140°F)
	Temperatura di stoccaggio	-10° 70° (-4°F to 158°F)
	Umidità (senza condensa)	0° 90% umidità relativa
Caratteristiche alloggiamento	Dimensioni	61.50 (P) x 55.00 (L) x 20.00 (A) mm
	Alloggiamento	ABS
	Colore	Nero
	Peso	37.5 g

Manutenzione: Pulire solo con un panno asciutto. Non utilizzare solventi detergenti o abrasivi.

Garanzia: Non sarà accettata alcuna garanzia o responsabilità in relazione a cambiamenti e modifiche del prodotto o a danni determinati dall'uso improprio del prodotto stesso.



In conformità alla normativa RAEE le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.



Con il marchio CE, Techly[®] garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste.

All rights reserved.
All trademarks and trade names are those
of their respective owners.
TECHLY[®] - Viale Europa 33
33077 Sacile (PN) - Italy