

**QUICK INSTALLATION GUIDE**

All brand names and trademarks are properties of their respective owners.

**USER MANUAL**
**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.


**ATTENTION**  
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.


**CAUTION**

- 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. Keeps distance from flammable and explosive devices.
- 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.
- Please do not touch the item with wet hands.
- Please hold the plug when unplugging. Do not pull the power cable directly.
- Please turn the unit off when it is not in use for a long period of time.

**INTRODUCTION**

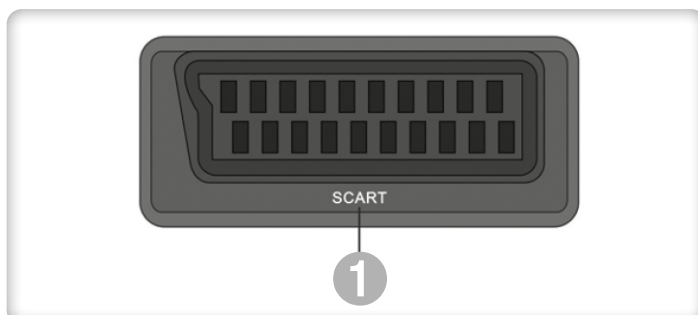
This SCART To HDMI converter is a universal converter for analog SCART input to HDMI 1080p (60HZ) output. It can connect the playback device only has SCART interface such as DVD, Set-top box to the HD display device. The analog to digital conversion in this module employs 10 bits maximal 162MSPS sampling, black/white level expansion, colour transition improvement, dynamic range expansion, blue stretch, auto-detect and auto-convert the composite signal to 1080p(60Hz) output. Making video come alive, delivering the sharpest, most realistic HD visuals.

**FEATURES**

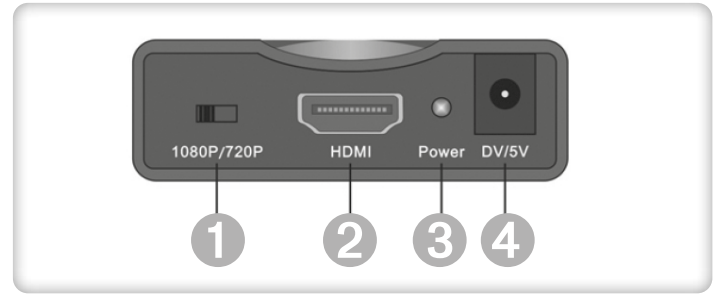
- No need to install drivers, portable, flexible, plug and play.
- Provide advanced signal processing to ensure great precision, colours, resolutions, and details.
- Support PAL, NTSC3.58, NTSC4.43, SECAM, PAL/M, PAL/N standard TV formats input.
- Support HDMI 1080p or 720p output.

**PACKAGE CONTENTS**

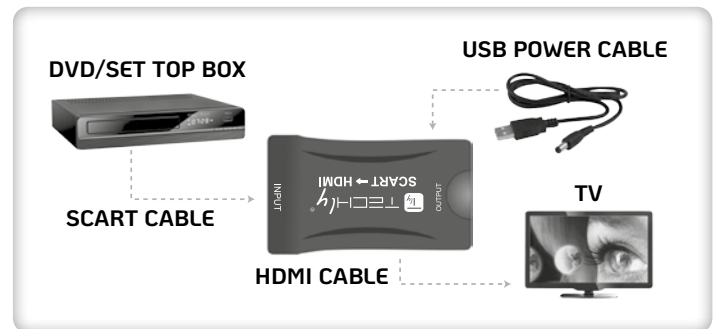
- 1xSCART to HDMI Converter
- 1xUSB cable
- 1xUser Manual

**OPERATION CONTROLS AND FUNCTIONS**


- 1 SCART: SCART Input Interface. Use a SCART to SCART cable to connect your SCART device to this converter. Such like DVD, Sky Box, STB, etc



- 1 1080P/720P: Output video resolution switch button.
- 2 HDMI Output: Use a HDMI to HDMI cable to connect this converter to your TV which has a HDMI input interface.
- 3 Power: When the DC5V power on, this indicator will be light.
- 4 DC 5V: Connect to USB power cable included into the package to connect the converter to the computer's USB, TV's USB or to your 5V USB charger, etc.

**CONNECTION DIAGRAM**

**SPECIFICATIONS**

<b>SCART Input</b>	PAL, NTSC3.58, NTSC4.43, SECAM, PAL/M, PAL/N
<b>HDMI Output</b>	1080p/720p
<b>HDMI Output Cable Distance</b>	≤7m AWG26 HDMI Standard Cable
<b>SCART Input Cable Distance</b>	≤8m AWG26 SCART Standard Cable
<b>Max Working Current</b>	350mA
<b>Power Adapter Format</b>	AC 100V-240V 50/60HZ, DC 5V/1A
<b>Operating Temperature Range</b>	-10~+55°C
<b>Storage Temperature Range</b>	-20~+60°C
<b>Operating Humidity Range</b>	10~90%RH (No Condensation)
<b>Storage Humidity Range</b>	5~95%RH (No Condensation)
<b>Case Dimension</b>	88.5x57.5x25 (mm)
<b>Weight</b>	60g

Note: Please correctly use and keep the converter to guarantee the product performance and work as expected.

**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.



In compliance with EU Directive WEEE 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 WEEE directive, otherwise contaminative and hazardous substances can pollute the environment



With the CE sign, Techly<sup>®</sup> ensures that the product is conformed to the basic European standards and directives.

**GUIDA RAPIDA ALL'INSTALLAZIONE**

Tutti i nomi di marca e marchi di fabbrica sono proprietà dei rispettivi proprietari.

**MANUALE D'ISTRUZIONE**
**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 ISTRUZIONI DI 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 ARISSARE


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.


**PRECAUZIONI**

- 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. Mantenere il prodotto distante da materiali infiammabili ed esplosivi.
- 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.
- Si prega di non toccare l'oggetto con le mani bagnate.
- Tenere la spina quando si scollega. Non tirare direttamente il cavo di alimentazione.
- Spegnerne l'unità quando non viene utilizzata per un lungo periodo di tempo.

**INTRODUZIONE**

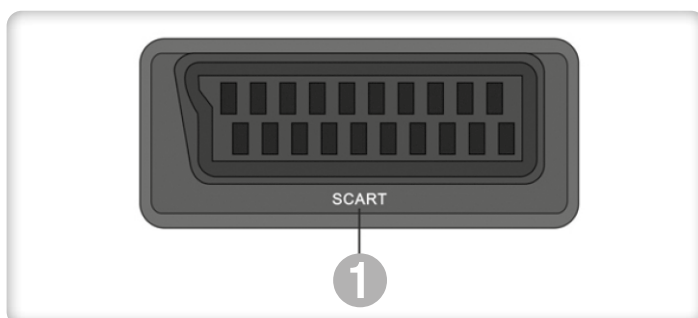
Questo convertitore da SCART a HDMI è un convertitore universale con ingresso SCART analogico e uscita HDMI 1080p (60Hz). È possibile collegare come sorgente un dispositivo con interfaccia SCART come DVD, set-top box al dispositivo di visualizzazione HD. La conversione da analogico a digitale in questo modulo impiega un campionamento massimo di 162 MSPS a 10 bit, espansione del livello bianco/nero, miglioramento della transizione del colore, espansione della gamma dinamica, allungamento del blu, rilevamento automatico e conversione automatica del segnale composito in uscita 1080p (60Hz). Rendere il video vivo, offrendo le immagini HD più nitide e realistiche.

**CARATTERISTICHE**

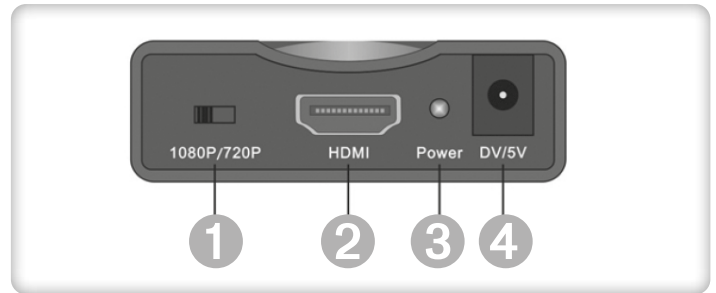
- Non è necessario installare driver, portatile, flessibile, plug and play.
- Fornisce un'elaborazione avanzata del segnale per garantire grande precisione, colori, risoluzioni e dettagli.
- Supporta PAL, NTSC3.58. Ingresso formati TV standard NTSC4.43, SECAM, PAL/M, PAL/N.
- Supporta uscita HDMI 1080p o 720p.

**CONTENUTO DELLA CONFEZIONE**

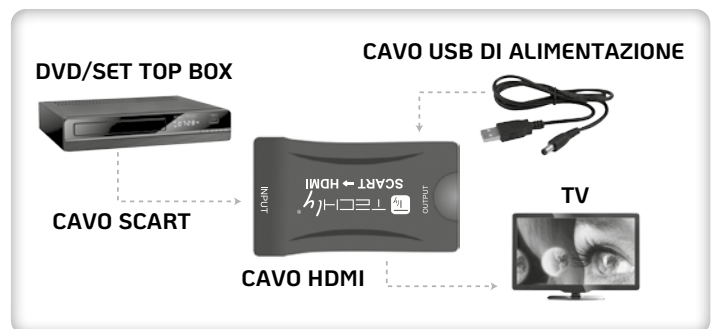
- 1 Convertitore da SCART ad HDMI
- 1 Cavo USB
- 1 Manuale di utilizzo

**CONTROLLI E FUNZIONAMENTO**


- 1 SCART: interfaccia di ingresso SCART. Utilizzare un cavo da SCART a SCART per collegare il dispositivo SCART a questo convertitore. Come DVD, Sky Box, STB, ecc



- 1 1080P/720P: interruttore risoluzione video in uscita.
- 2 Uscita HDMI: utilizzare un cavo da HDMI a HDMI per collegare questo convertitore al televisore dotato di interfaccia di ingresso HDMI.
- 3 Spia alimentazione: quando si collega l'alimentazione questo indicatore si accende.
- 4 DC 5V: Per alimentare collegare il cavo USB incluso nella confezione e connetterlo all'USB del computer, all'USB della TV o ad un caricatore USB da 5V 1A.

**SCHEMA DI COLLEGAMENTO**

**SPECIFICHE**

<b>Ingresso SCART</b>	PAL, NTSC3.58. NTSC4.43, SECAM, PAL/M, PAL/N
<b>Uscita HDMI</b>	1080p/720p
<b>Distanza del cavo di uscita HDMI</b>	cavo standard HDMI AWG26 con lunghezza ≤7m
<b>Distanza del cavo di ingresso SCART</b>	cavo standard SCART AWG26 con lunghezza ≤8m
<b>Corrente di lavoro massima</b>	350mA
<b>Formato adattatore di alimentazione</b>	AC 100V-240V 50/60HZ, DC 5V/1A
<b>Temperatura d'esercizio</b>	Da -10 a +55°C
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	Da -20 a +60°C
<b>Umidità d'esercizio</b>	Da 10 a 90%RH (senza condensa)
<b>Umidità di stoccaggio</b>	Da 5 a 95%RH (senza condensa)
<b>Dimensioni</b>	88.5x57.5x25 (mm)
<b>Peso</b>	60g

Nota: utilizzare e conservare correttamente il convertitore per garantire le prestazioni del prodotto e il funzionamento previsto.

**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<sup>®</sup> garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste.