

EN USER MANUAL AV TO HDMI CONVERTER

FREAKS
& GEEKS
MODEL:
TB1304-FG



It converts RCA (AV, composite, CVBS) signals into HDMI signals so you can watch your video on a modern TV with HDMI port. The analog to digital conversion in this module employs 10 bits maximal 162MSPS sampling, black/white level expansion, color 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 available.

SPECIFICATIONS:

- Input ports: 3xRCA (Yellow, White, Red),
- Output ports: 1xHDMI(standard)
- 3. NTSC/PAL compatible
- 4. Composite input: PAL, NTSC3.58, NTSC4.43, SECAM, PAL/M, PAL/N
- 5. HDMI output: 1080p/60Hz, 720p/60Hz
- 6. Dimensions (mm): 66(D)x55(W)x20(H)
- 7. Weight (g): 40g
- 8. Power: USB Port . Connect the cable to a powered USB port

FEATURES:

- No need to install drivers
- Support PAL, NTSC3.58, NTSC4.43, SECAM, PAL/M, PAL/N standard TV formats input.
- Output the audio synchronization with video.
- Can be displayed on Monitor / TV with 1920x1080@60Hz High bandwidth capability.

NOTE:

- May experience less than three second lag.Will not convert audio only.
- Important: For converter to function properly all cables must be connected and in use (yellow: video, white: left audio, and red: right audio). Supported audio format: 2 channel analog audio, does not support 3D. Video signal transfer only, can't improve the video quality.

REGULATORY INFORMATION



This symbol on the product, its batteries or its packaging indicates that the product must not be disposed of with household waste. It is your responsibility to dispose of them at an appropriate collection point for the recycling of batteries and electrical or electronic equipment. Separate collection and recycling help to preserve natural resources and avoid potential negative effects on human health and the environment due to the possible presence of hazardous substances in batteries and electrical or electronic equipment, which could be caused by incorrect disposal.

For more information on the disposal of batteries and electrical or electronic waste, contact your local authority, your household waste collection service or the shop where you purchased this product.

Simplified European Union Declaration of Conformity :

Trade Invaders hereby declares that this product complies with the essential requirements and other provisions of Directive 2011/65/UE, 2014/30/UE.The full text of the European Declaration of Conformity is available on our website www.freaksandgeeks.fr
Company: Trade Invaders S.A.S.

Address: 28, Avenue Ricardo Mazza
Saint-Thibéry, 34630
Country: France
Telephone number: +33 4 67 00 23 51

FR NOTICE D'UTILISATION CONVERTISSEUR AV VERS HDMI

Il convertit les signaux RCA (AV, composite, CVBS) en signaux HDMI pour que vous puissiez regarder votre vidéo sur un téléviseur moderne avec un port HDMI. La conversion analogique-numérique de ce module utilise un échantillonnage maximal de 10 bits 162MSPS, l'expansion du niveau de noir/blanc, l'amélioration de la transition des couleurs, l'expansion de la gamme dynamique, l'étiement du bleu, l'auto-détection et l'auto-conversion du signal composite en sortie 1080p(60HZ).

SPECIFICATIONS:

- Ports d'entrée : 3xRCA (jaune, blanc, rouge)
- Ports de sortie : 1xHDMI (standard)
- Compatible NTSC/PAL
- Entrée composite : PAL, NTSC3.58, NTSC4.43, SECAM, PAL/M, PAL/N
- Sortie HDMI : 1080p/60Hz, 720p/60Hz
- Alimentation : Port USB. Branchez le câble à un port USB alimenté

CARACTÉRISTIQUES :

- Pas besoin d'installer de pilote
- Prise en charge de l'entrée des formats TV standard PAL, NTSC3.58, NTSC4.43, SECAM, PAL/M, PAL/N.
- Sortie de la synchronisation audio avec la vidéo.
- Peut être affiché sur un moniteur / TV avec une capacité de bande passante élevée de 1920x1080@60Hz.

NOTE :

- Peut connaître un décalage de moins de trois secondes.Ne convertira pas uniquement l'audio.
- Important : Pour que le convertisseur fonctionne correctement, tous les câbles doivent être connectés et utilisés (jaune : vidéo, blanc : audio gauche et rouge : audio droit).
- Format audio pris en charge : Audio analogique à 2 canaux, ne prend pas en charge la 3D.
- Le transfert du signal vidéo uniquement ne peut pas améliorer la qualité vidéo.

INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES



Ce symbole sur le produit, ses piles ou son emballage indique que le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Il est de votre responsabilité de les déposer dans un point de collecte approprié pour le recyclage des piles et des équipements électriques ou électroniques. La collecte et le recyclage séparés

permettent de préserver les ressources naturelles et d'éviter les effets négatifs potentiels sur la santé humaine et l'environnement dus à la présence éventuelle de substances dangereuses dans les piles et les équipements électriques ou électroniques, qui pourraient résulter d'une mise au rebut incorrecte. Pour plus d'informations sur l'élimination des piles et des déchets électriques ou électroniques, contactez les autorités locales, votre service de collecte des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté ce produit.

Déclaration de conformité simplifiée de l'Union européenne :

Trade Invaders déclare par la présente que ce produit est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions de la directive 2011/65/UE, 2014/30/UE.
Le texte intégral de la déclaration de conformité européenne est disponible sur notre site Web www.freaksandgeeks.fr
Société : Trade Invaders S.A.S.
Adresse : 28, Avenue Ricardo Mazza
Saint-Thibéry, 34630
Pays : France
Numéro de téléphone : +33 4 67 00 23 51