

## Convertisseur de Résolution VGA avec Audio HDMI

VGA2HDMIPRO



\*Le produit actuel peut varier de la photo

DE: Bedienungsanleitung - [de.startech.com](http://de.startech.com)

FR: Guide de l'utilisateur - [fr.startech.com](http://fr.startech.com)

ES: Guía del usuario - [es.startech.com](http://es.startech.com)

IT: Guida per l'uso - [it.startech.com](http://it.startech.com)

NL: Gebruiksaanwijzing - [nl.startech.com](http://nl.startech.com)

PT: Guia do usuário - [pt.startech.com](http://pt.startech.com)

Pour les informations les plus récentes, veuillez visiter [www.startech.com](http://www.startech.com)

## Déclaration de conformité FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme en tant que dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation de type particulier. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, pouvant être vérifié en mettant l'équipement hors tension, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'appareil dans une prise d'un circuit électrique différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter votre revendeur ou un technicien radio / TV pour de l'aide.

## Utilisation des marques, marques déposées, et d'autres dénominations et symboles protégés

Ce manuel peut faire référence à des marques, marques déposées, et d'autres dénominations et symboles protégés de sociétés tierces non liés en aucune façon à StarTech.com. Ces références sont à titre indicatif seulement et ne constituent pas une approbation d'un produit ou service par StarTech.com, ou un endossement du/des produit(s) auquel ce manuel s'applique par la société tierce en question. Indépendamment de toute reconnaissance directe dans le corps de manuel, StarTech.com reconnaît que toutes les marques, marques déposées, marques de service, et autres symboles et/ou dénominations protégées contenus dans ce manuel et les documents connexes sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

# Table des Matières

<b>Introduction</b> .....	1
Caractéristiques .....	1
Contenu de l'Emballage .....	1
<b>Contrôle Opérationnel et Fonctions</b> .....	2
Panneau Avant .....	2
Panneau Arrière .....	3
<b>Connexion et Installation</b> .....	3
<b>Fonctionnement OSD</b> .....	4
<b>Fonction de Réinitialisation</b> .....	5
<b>Résolutions Prises en Charge</b> .....	5
<b>Spécifications</b> .....	6
<b>Support Technique</b> .....	7
<b>Informations sur la Garantie</b> .....	7

# Introduction

Merci d'avoir acheté un convertisseur de résolution A/V VGA2HDMIPRO StarTech.com. Cet appareil pratique offre un moyen simple de convertir vidéo et audio de PC analogique en HDMI ou DVI-D, offrant la possibilité de transmettre l'audio via un câble HDMI ou TOSLINK - ce qui en fait le choix idéal pour une utilisation avec signaux vidéo DVI ou HDMI.

Doté d'un menu d'affichage pratique et d'une détection automatique native de résolution, le convertisseur de résolution VGA2HDMIPRO VGA avec audio vers HDMI est facile à installer et assure une compatibilité avec la plupart des écrans, pour des résolutions d'entrée et de sortie pouvant aller jusqu'à 1900x1200 / 1080p.

## Caractéristiques

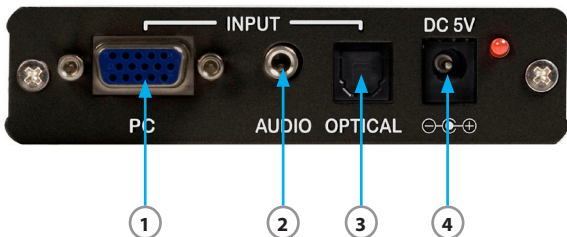
- Détecte automatiquement la résolution native de l'écran connecté
- Prise en charge HDMI 1.2, HDCP 1.1, et DVI 1.0
- Prise en charge d'entrée audio analogique ou audio numérique
- Prise en charge de Résolutions d'entrée pouvant aller jusqu'à 1080p (HDTV) et 1900 x 1200 (PC)

## Contenu de l'Emballage

- 1 x Convertisseur de Résolution VGA avec Audio vers HDMI
- 1 x Commutateur d'Alimentation Auto/Universel
- 1 x Manuel d'instruction

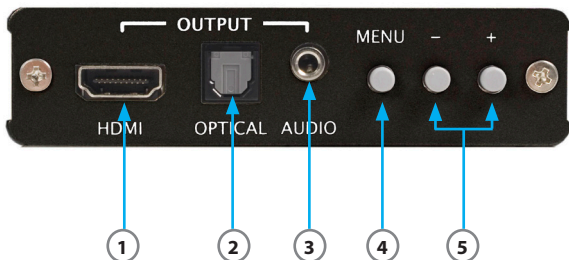
# Contrôle Opérationnel et Fonctions

## Panneau Avant



1. **Entrée PC:** Connectez le port d'entrée PC VGA (15-broches) D-Sub au port de sortie VGA DB15 de votre matériel source.
2. **Entrée Audio:** Connectez le port d'entrée jack 3,5 mm au port audio analogique de votre matériel source.
3. **Entrée TOSLink (Fibre Optique):** Connectez le port d'entrée optique au port de sortie audio numérique de votre matériel source.
4. **Alimentation:** Branchez l'alimentation 5VDC à l'appareil et branchez l'adaptateur secteur à une prise murale.

## Panneau Arrière



1. **Sortie HDMI:** Connectez le port de sortie HDMI au port d'entrée HDMI de votre écran.
2. **Sortie TOSLink (Fibre Optique):** Connectez le port de sortie optique au port d'entrée audio numérique de votre amplificateur.
3. **Sortie Audio:** Connectez le port de sortie jack 3,5 mm du PC au port d'entrée audio analogique de votre équipement.
4. **Bouton Menu:** Appuyez sur le bouton MENU pour faire apparaître le menu OSD.
5. **Bouton + / - :**
  - a. Au premier niveau du menu OSD, utilisez les boutons + et - pour faire défiler les différents réglages.
  - b. Une fois que les paramètres souhaités sont sélectionnés, utiliser les boutons + et - pour alterner entre les valeurs de réglage.

## Connexion et Installation



# Fonctionnement OSD

1er Niveau d'Option	2ème Niveau d'Option	Ajustement
CONTRASTE	-	Taux de Contraste 0 ~ 100
LUMINOSITÉ	-	Taux de Luminosité 0 ~ 100
RÉAJUSTEMENT	TEINTE	Taux de Teinte 0 ~ 100
	SATURATION	Taux de Saturation 0 ~ 100
	NETTÉTÉ	Taux de Netteté 0 ~ 100
	RETOUR	Retour au 1er niveau
COULEUR	ROUGE	Taux de Couleur Rouge 0 ~ 100
	VERT	Taux de Couleur Verte 0 ~ 100
	BLEU	Taux de Couleur Bleue 0 ~ 100
	RETOUR	Retour au 1er niveau
TAILLE	-	Full/Overscan/Underscan/Letterbox/ PanScan
SORTIE	-	NATIVE / VGA / SVGA / XGA / SXGA / UXGA / 480i / 480p / 720p@60Hz / 1080i@60Hz / 1080p@60Hz / 576i / 576p / 720p@50Hz / 1080i@50Hz / 1080p@50Hz / WXGA / WSXGA / WUXGA
AUDIO	-	3.5mm / Toslink (Optique)
OSD	POSITION H	Position Horizontale OSD 0 ~ 100
	POSITION V	Position Verticale OSD 0 ~ 100
	MINUTEUR	Temps Effectif OSD (sec.) 0 ~ 100
	ARRIÈRE-PLAN	Taux de Transparence OSD 0 ~ 100
	SORTIE	Retour au 1er niveau
INFORMATION	-	SOURCE (Interface d'Entrée) ENTRÉE (Résolution d'Entrée) SORTIE (Résolution de Sortie) VERSION (Version Firmware)
SORTIE	-	Fermez le Menu OSD

# Fonction de Réinitialisation

Pour réinitialiser l'appareil, appuyez et maintenez le bouton MENU. Débranchez l'alimentation DC de l'appareil, puis réinsérez-la. Cela garantira que l'unité a été réinitialisée à ses paramètres par défaut, avec la résolution de sortie définie comme NATIVE. Cette fonctionnalité peut être utile lorsque la résolution de sortie n'est pas prise en charge par le périphérique d'affichage connecté.

## Résolutions Prises en Charge

	Entrée PC		Sortie HDMI	
	PC	SD/HD	PC	
480i/576i (NTSC/PAL)		✓		
480p/576p		✓		
720p@(50/60)		✓		
1080i@(50/60)		✓		
1080p@(50/60)		✓		
VGA@(60/72/75/85)	✓			✓
SVGA@(56/60/72/75/85)	✓			✓
XGA@(60/70/75/85)	✓			✓
SXGA@(60/75/85)	✓			✓
UXGA@60	✓			✓
WXGA@60(1280x800)	✓			✓
WSXGA@60(1680x1050)	✓			✓
WUXGA@60(1920x1200)	✓			✓

# Spécifications

<b>Ports d'Entrée</b>	1 x D-Sub 15-broches (Connecteur VGA) 1 x Jack 3.5mm 1 x TOSLink (fibre optique)
<b>Ports de Sortie</b>	1 x HDMI 1 x 3.5mm Jack 1 x TOSLink (fibre optique)
<b>Matériau Boîtier</b>	Aluminium
<b>Alimentation</b>	5V/2.6A DC (Standards US/EU, certifié CE/ FCC/UL)
<b>Température de Fonctionnement</b>	0°C ~ 48°C (32°F ~ 118°F)
<b>Dimensions</b>	154.0mm x 100.0mm x 25.0mm
<b>Poids</b>	340g

# Support Technique

La durée de vie des supports techniques StarTech.com est une partie intégrante de notre engagement pour fournir des solutions de pointe. Si vous avez besoin d'aide avec votre produit, visitez [www.startech.com/support](http://www.startech.com/support) et accédez à notre gamme complète d'outils en ligne, de documentation et de téléchargements.

## Informations sur la Garantie

Ce produit est couvert par une garantie d'un an.

En outre, StarTech.com garantit ses produits contre les défauts de matériaux et de fabrication pour les périodes indiquées, suivant la date initiale d'achat. Pendant cette période, les produits peuvent être retournés pour réparation ou remplacement par des produits équivalents, à notre jugement. La garantie couvre les pièces et la main d'œuvre seulement. StarTech.com ne garantit pas ses produits contre tout défaut ou dommage résultant d'une mauvaise utilisation, abus, modification ou l'usure normale.

### Limitation de Responsabilité

En aucun cas la responsabilité de StarTech.com Ltd et StarTech.com USA LLP (ou leurs dirigeants, administrateurs, employés ou mandataires) ne pourra être engagée pour des dommages (directs ou indirects, spéciaux, punitifs, consécutifs ou non), perte de profits, perte d'exploitation, ou toute perte pécuniaire, résultant de ou lié à l'utilisation du produit dépassant le prix réel payé pour le produit. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages fortuits ou consécutifs. Si ces lois s'appliquent, les limitations ou exclusions contenues dans cette déclaration ne peuvent pas s'appliquer à vous.

StarTech.com a développé depuis 1985 des solutions faciles, fournissant des solutions de haute qualité à une diversité de clients TI et A/V qui englobe de nombreux canaux, y compris le gouvernement, l'éducation et les installations industrielles pour n'en nommer que quelques-uns. Nous offrons un choix inégalé de pièces d'ordinateur, de câbles, de produits A/V, des solutions de gestion de serveur et KVM, desservant le monde entier grâce à nos implantations aux Etats-Unis, au Canada, au Royaume-Uni et à Taiwan.

Visitez [www.startech.com](http://www.startech.com) aujourd'hui pour des informations complètes sur tous nos produits et un accès exclusif aux outils interactifs tels que le câble Finder, les pièces Finder et le Guide de référence KVM.