

## Raccordement Vidéo VGA 4/8-Ports sur Cat5 (Séries UTPE)

ST124UTPE

ST128UTPE



\*Le produit actuel peut varier de la photos

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> .....	<b>1</b>
Contenu de l'Emballage .....	1
Configuration Requise.....	1
Vue Avant (ST128UTPE) .....	2
Vue Arrière (ST128UTPE).....	2
<b>Installation</b> .....	<b>3</b>
Préparer votre Emplacement.....	3
Installation du Raccordement et Séparateur VGA (local) .....	3
Installation du Module Récepteur Distant.....	4
Compléter l'Installation .....	4
<b>Dépannage</b> .....	<b>5</b>
<b>Spécifications</b> .....	<b>6</b>
<b>Support Technique</b> .....	<b>7</b>
<b>Informations sur la Garantie</b> .....	<b>7</b>

# Introduction

Merci pour l'achat d'un Raccordement/Séparateur Cat5 VGA StarTech.com 5. Combiné avec un ou plusieurs récepteurs à distance StarTech.com (STUTPRXL - vendu séparément), vous pouvez afficher l'image à partir d'un ordinateur ou une autre image de source VGA sur plusieurs écrans distants à des distances allant jusqu'à 300 mètres. Sans aucun pilote ni logiciel à installer, ce Raccordement VGA offre une installation simple et des images nettes à des résolutions allant jusqu'à 1280 x 1024 pixels.

## Contenu de l'Emballage

- 1 x Emetteur Raccordement VGA
- 1 x Câble VGA (mâle-mâle DE-15)
- 1 x Adaptateur Secteur
- 1 x Manuel d'Instruction

## Configuration Requisite

- 1 x Module Récepteur Distant STUTPRXL pour chaque affichage distant (non fourni)
- 1 x Câble VGA mâle-mâle HD15
- Câble Ethernet catégorie 5 terminé à chaque extrémité avec des connecteurs RJ-45, un pour chaque affichage à distance (si vous utilisez un câblage de surface)

### OU

Câble Ethernet catégorie 5 terminé à chaque extrémité dans une prise murale, avec un câble de raccordement standard catégorie 5, deux pour chaque affichage distant (si vous utilisez un câblage local)

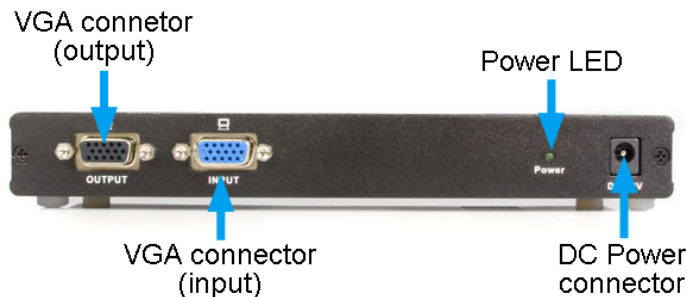
Avez-vous besoin de câbles supplémentaires ? Visitez [www.startech.com](http://www.startech.com) pour trouver ce dont vous avez besoin et le nom de votre revendeur local StarTech.com.

**NOTE:** La longueur totale des câbles RJ45 soutenant chaque affichage distant ne peut pas dépasser 300 mètres, de l'unité Raccordement VGA à l'appareil distant.

## Vue Avant (ST128UTPE)



## Vue Arrière (ST128UTPE)



# Installation

Le système de raccordement VGA est composé de deux unités différentes: l'Émetteur ST124UTPE (4 ports)/ST128UTPE (8 ports), avec un Récepteur Distant STUTPRXL (disponible séparément). Le raccordement VGA prend la sortie d'une source VGA (généralement un ordinateur) et le transmet à un ou plusieurs récepteurs à distance avec un câble Ethernet Catégorie 5. Chaque affichage distant (moniteur, projecteur) se connecte à un récepteur distant en utilisant une connexion VGA standard et affiche l'image de l'ordinateur local sur l'écran à distance.

## Préparer votre Emplacement

1. Déterminer où la source vidéo locale (ordinateur) sera situé et mettez en place le dispositif.
2. Déterminer où l'affichage à distance sera situé et placez l'affichage de manière appropriée.

**Veillez noter** que les deux unités d'extension nécessiteront d'être reliées à une prise de courant, assurez-vous donc que chaque unité soit située près d'une prise électrique disponible.

3. Si vous utilisez un câblage de surface, assurez-vous d'avoir assez de câblage Ethernet (UTP) paire torsadée non blindée Cat5/6 pour connecter l'unité locale à l'emplacement de l'unité distante, et que chaque extrémité se termine par un connecteur Ethernet RJ45. Le câblage ne doit pas passer par tout équipement réseau (ex : routeur, commutateur).

### OU

Si vous utilisez un câblage local, assurez-vous que le câblage Ethernet (UTP) paire torsadée non blindée Cat5/6 entre l'unité locale et l'unité distante a été correctement relié à une prise d'alimentation à chaque endroit et qu'il y a un câble de raccordement assez long pour connecter l'unité distante et l'unité locale sur leurs sorties respectives. Le câblage ne doit pas passer par tout équipement réseau (ex : routeur, commutateur).

## Installation du Raccordement et Séparateur VGA (local)

1. Placez l'Unité Émetteur Raccordement VGA près de l'ordinateur local.
2. Éteignez l'ordinateur.
3. Connectez le câble de données depuis l'affichage de l'ordinateur local jusqu'au port SORTIE (OUTPUT) sur l'Unité Émetteur.
4. Connectez le câble VGA mâle-mâle DE-15 (fourni) au port ENTREE (INPUT) sur l'Unité Émetteur.

5. Connectez l'autre extrémité du câble VGA mâle-mâle HD15 à la connexion sortie VGA sur l'ordinateur local (à l'origine occupée par l'affichage de l'ordinateur local).
6. Connectez le câble de connexion Ethernet pour chaque Récepteur Distant sur un port RJ-45 sur l'Unité Emetteur (marqué Cat. 5).
7. Connectez l'Adaptateur Secteur (fourni avec l'Unité Emetteur) à une source d'alimentation appropriée et connectez l'autre extrémité au port DC/12V de l'Unité Emetteur.

## Installation du Module Récepteur Distant

1. Connectez le Récepteur Distant à la connexion du câble Ethernet depuis l'Unité Emettrice, marqué Cat. 5.
2. Branchez le câble de données depuis l'affichage jusqu'au côté opposé du récepteur, marqué VGA OUT (SORTIE VGA).
3. Répétez les étapes 1 et 2 à chaque emplacement d'affichage distant.
4. Branchez l'Adaptateur Secteur (fourni avec le Récepteur Distant) dans une source d'alimentation appropriée et branchez l'autre extrémité dans le port DC/12V sur le Récepteur Distant.

**ATTENTION :** Les câbles Ethernet catégorie 5 qui relient l'Unité Emetteur et le Récepteur Distance transportent du courant électrique et ne doivent pas être branchés à d'autres appareils, car ils peuvent causer des dommages. Nous recommandons fortement de marquer les câbles Ethernet que vous utilisez avec l'unité Emetteur à chaque endroit pour une identification facile.

## Compléter l'Installation

1. Allumez l'ordinateur local et l'affichage.
2. Allumez l'affichage à chaque emplacement distant.
3. Vérifiez que chaque moniteur/affichage distant affiche correctement l'image de l'ordinateur local connecté à l'Unité Emetteur.

# Dépannage

La section suivante fournit des informations de dépannage. Les solutions sont disposées dans l'ordre où elles devraient être tentées pour la plupart des situations. Si vous continuez à avoir des difficultés après avoir tenté les solutions proposées dans cette section, veuillez contacter le support technique StarTech.com.

## **Un ou plusieurs des affichages distants est noir ou affiche un message "pas de signal":**

Cela signifie que le Récepteur Distant ne reçoit pas de signal de l'Unité Emetteur.

1. Vérifiez que l'écran est sous tension et que tous les câbles sont branchés.
2. Vérifiez que l'écran est connecté au Récepteur Distant.
3. Essayez d'alterner le connecteur RJ-45 sur l'Unité Emetteur.
4. Si vous avez un ordinateur connecté au port ENTREE VIDEO (VIDEO IN) sur le Récepteur Distant, éteignez-le et/ou déconnectez-le.

## **Un ou plusieurs écrans distants n'affichent aucune image lorsque l'ordinateur local sort du Mode Veille :**

Eteignez puis Rallumez le(s) affichage(s) distant(s).

## **Un ou plusieurs écrans distants sont déformés, avec des parasites ou affichent une "erreur signal" ou un message d'erreur similaire:**

La résolution d'écran et/ou le taux de rafraîchissement sur l'ordinateur local peut-être trop élevé pour les capacités de l'affichage distant. Pour remédier à cela :

1. Configurez l'ordinateur local pour une résolution et un taux de rafraîchissement plus faibles jusqu'à ce que tous les écrans distants affichent une image.
2. Augmentez progressivement la résolution et la fréquence de rafraîchissement sur l'ordinateur local jusqu'à ce qu'un (ou plusieurs) écrans distants cessent d'afficher une image.
3. Revenez sur la résolution et la fréquence de rafraîchissement de l'ordinateur local la plus qui affiche une image sur tous les affichages distants.

**NOTE :** Si vous ne pouvez pas voir d'image sur l'affichage distant après avoir essayé les solutions ci-dessus, il est recommandé de vérifier l'installation du câble Ethernet catégorie 5 sur l'affichage distant avant d'appeler le support technique. Cela peut être fait en utilisant un testeur de câble standard. Si vous n'avez pas de testeur de câble, contactez un service informatique réseau ou un professionnel de câblage.



# Spécifications

	ST124UTPE	ST128UTPE
<b>Résolutions Vidéo Prises en Charge</b>	Jusqu'à 1280 x 1024 @ 60Hz (peut être affecté par la longueur du câble de l'ensemble)	
<b>Sync</b>	Compatible TTL	
<b>Polarité Sync Horizontale/Verticale</b>	Positive/Négative	
<b>Distance Maximum du Système de Câble</b>	Câble FTP blindé Catégorie 5 de 300 mètres	
<b>Connecteurs</b>	4 x RJ45 femelle (sortie)	8 x RJ45 femelle (sortie)
	1 x DE-15 VGA (entrée)	1 x DE-15 VGA (entrée)
	1 x DE-15 VGA (sortie)	1 x DE-15 VGA (sortie)
<b>Adaptateur Secteur</b>	12V DC 600mA	
<b>Dimensions (L x l x H)</b>	130mm x 83.5mm x 29.5mm	200mm x 83.5mm x 29.5mm
<b>Poids</b>	247g	345g

# 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.

Pour les derniers pilotes/logiciels, veuillez visiter [www.startech.com/downloads](http://www.startech.com/downloads)

## Informations sur la Garantie

Ce produit est couvert par une garantie de deux ans.

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.

Hard-to-find made easy. à StarTech.com, ce n'est pas un slogan. C'est une promesse.

StarTech.com est votre source unique pour chaque partie de connectivité dont vous avez besoin. De la dernière technologie pour les produits existants - et toutes les pièces qui relient l'ancien au nouveau - nous pouvons vous aider à trouver les pièces qui relient vos solutions.

Nous rendons facile le fait de localiser les pièces, et nous les livrons rapidement partout où elles doivent aller. Il suffit de parler à l'un de nos conseillers techniques ou de visiter notre site Web. Vous serez connecté en un rien de temps aux produits dont vous avez besoin.

Visitez [www.startech.com](http://www.startech.com) pour des informations complètes sur tous les produits StarTech.com et d'accéder à des ressources exclusives et gain de temps des outils.

*StarTech.com est un fabricant de pièces de connectivité et de technologie certifié ISO 9001. StarTech.com a été fondé en 1985 et exerce ses activités aux Etats-Unis, au Canada, au Royaume-Uni et à Taïwan, desservant un marché mondial.*