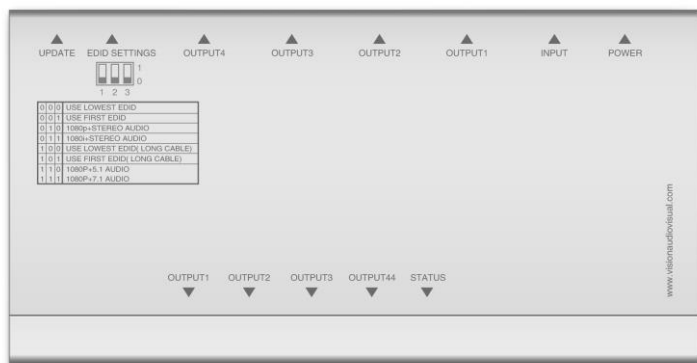


# TECHCONNECT TC2-HDMI14

## GUIDE DE L'UTILISATEUR



[www.visionaudiovisual.com/techconnect/tc2-hdmi14](http://www.visionaudiovisual.com/techconnect/tc2-hdmi14)

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Les produits Vision sont certifiés conformes à toutes les réglementations locales connues pour une certification OC. Vision s'engage à assurer que tous ses produits sont totalement compatibles avec l'ensemble des normes de certification applicables pour la vente dans la Communauté européenne et les autres pays participants.

Le produit décrit dans le présent manuel est conforme aux normes RoHS (directive UE 2002/95/CE) et DEEE (directive UE 2002/96/CE). À la fin de sa durée de vie, ce produit doit être renvoyé à son lieu d'achat en vue de son recyclage.

## AVERTISSEMENTS



**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



**ATTENTION: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR**  
ATTENTION : AFIN DE LIMITER LES RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ JAMAIS NI CAPOT NI CACHE ARRIÈRE. AUCUNE PIÈCE INTERNE N'EST RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR. POUR LA MAINTENANCE, ADRESSEZ-VOUS À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.



Le symbole représentant un éclair avec une pointe de flèche dans un triangle équilatéral a pour objet d'avertir l'utilisateur de la présence dans le boîtier du produit de points sous tension dangereux et non isolés, susceptibles de constituer un risque de choc électrique pour les personnes.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à informer l'utilisateur qu'il trouvera dans la documentation accompagnant l'appareil des instructions importantes concernant son fonctionnement et sa maintenance.

**AVERTISSEMENT : POUR LIMITER LES RISQUES D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'EXPOSEZ JAMAIS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.**

Tous les produits sont conçus et importés au sein de l'UE par « Vision », une entreprise intégralement détenue par Azlan Logistics Ltd, société enregistrée en Angleterre sous le numéro 04625566 et sise à Lion House, 4 Pioneer Business Park, Clifton Moor, York, YO30 4GH. N° d'enregistrement DEEE : GD0046SY



## **DÉCLARATION D'ORIGINE**

Tous les produits Vision sont fabriqués en République populaire de Chine (PRC).

## **UTILISEZ UNIQUEMENT DES PRISES CA DOMESTIQUES**

Le raccordement de l'unité à une prise fournissant une tension supérieure peut entraîner un risque d'incendie.

## **MANIPULEZ LE CÂBLE D'ALIMENTATION AVEC SOIN**

Ne débranchez pas la prise de la prise murale en tirant sur le câble ; tirez toujours sur la prise elle-même. Tirer sur le câble risquerait de l'endommager. Débranchez votre unité si vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une durée prolongée. Ne placez pas de meubles ou d'autres objets lourds sur le câble, et évitez de faire tomber des objets lourds dessus. Ne faites pas de nœuds avec le câble d'alimentation. Vous risqueriez non seulement d'endommager le câble, mais également de causer un court-circuit entraînant un risque d'incendie important.

## **EMPLACEMENT D'INSTALLATION**

Évitez d'installer ce produit dans un endroit :

- mouillé ou humide
- directement exposé aux rayons du soleil ou proche d'appareils de chauffage
- extrêmement froid
- excessivement sujet aux vibrations ou à la poussière
- insuffisamment ventilé

N'exposez pas ce produit à des égouttements ou projections de liquide. **NE DÉPOSEZ PAS D'OBJETS REMPLIS DE LIQUIDES SUR OU À PROXIMITÉ DE CE PRODUIT !**

## **DÉPLACEMENT DE L'UNITÉ**

Avant de déplacer l'unité, veillez à retirer le câble d'alimentation de la prise murale et débranchez les câbles de connexion à d'autres unités.

## **SIGNES ALARMANTS**

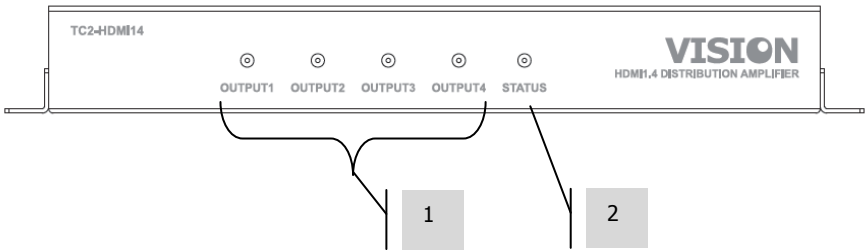
Si vous détectez une odeur ou une fumée anormales, éteignez immédiatement ce produit et débranchez le câble d'alimentation. Contactez votre revendeur ou Vision.

## **EMBALLAGE**

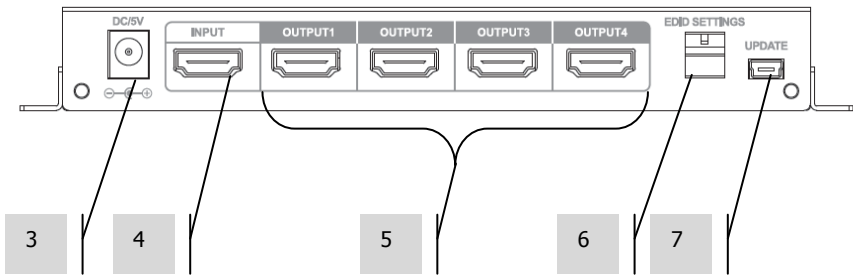
Conservez tous les matériaux d'emballage. Ils sont essentiels au transport si l'unité doit être réparée.

**SI L'EMBALLAGE D'ORIGINE N'EST PAS UTILISÉ POUR RENVOYER L'UNITÉ AU CENTRE DE SERVICE, LES DOMMAGES SURVENUS LORS DU TRANSPORT NE SERONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE.**

## PANNEAUX AVANT ET ARRIÈRE



1. Indicateurs d'état de sortie
2. Témoin d'état (alimentation)



3. Alimentation 5V 2A
4. Entrée HDMI
5. Sorties HDMI
6. Sélecteur EDID
7. Connecteur Mini USB-B - pour les mises à jour du firmware

## INSTALLATION

1. **CONNECTEZ L'ENTRÉE** Branchez le câble HDMI dans l'entrée. Veuillez noter que les câbles entrant et sortant ne sont pas inclus dans ce produit.
2. **CONNECTEZ LES SORTIES** À la mise sous tension, les DEL correspondantes s'allument en façade pour indiquer que les dispositifs de sortie sont connectés.
3. **CONNECTEZ L'ALIMENTATION** L'interrupteur mural étant éteint, connectez l'adaptateur d'alimentation.

REMARQUE : Ce produit est pourvu d'une pré-amplification et d'une égalisation visant à pallier les déficiences du câble. Toutefois, cela n'est pas toujours suffisant si le câble utilisé est de mauvaise qualité.

REMARQUE : Ce produit peut être monté en cascade.

## EDID (DONNÉES ÉTENDUES D'IDENTIFICATION DE L'AFFICHAGE)

EDID permet au dispositif source de requérir la résolution du dispositif d'affichage pour s'y conformer.

| Position         | Fonctions   |
|------------------|---|
| 000 (par défaut) | UTILISE L'EDID LE PLUS BAS – Vérifie les résolutions vidéo et capacités audio de chaque dispositif de sortie et utilise les paramètres vidéo et audio les plus bas.   |
| 100              | Comme ci-dessus. Délivre un signal plus puissant pour les longs câbles.   |
| 001              | UTILISE LE PREMIER EDID - Une fois allumé, va détecter les dispositifs actifs en partant de la sortie 1. L'EDID du premier dispositif détecté sera utilisé. Si aucun dispositif n'est actif, le premier dispositif connecté sera utilisé. |
| 101              | Comme ci-dessus. Délivre un signal plus puissant pour les longs câbles.   |
| 010              | 1080p + AUDIO STÉRÉO - Le séparateur utilise la résolution 1080P et l'audio stéréo intégrés   |
| 011              | 1080i + AUDIO STÉRÉO - Le séparateur utilise la résolution 1080i et l'audio stéréo intégrés   |
| 110              | 1080p + AUDIO 5.1 - Le séparateur utilise la résolution 1080p et l'audio 5.1 intégrés   |
| 111              | 1080p + AUDIO 7.1 - Le séparateur utilise la résolution 1080p et l'audio 7.1 intégrés   |

## DÉPANNAGE

Si votre système ne fonctionne pas correctement, consultez les informations qui suivent. Si le problème persiste, débranchez l'alimentation et contactez immédiatement votre revendeur AV.

| Problème                     | Correction  |
|------------------------------|---|
| Indicateurs d'état éteints   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Contrôlez les câbles entrants et sortants</li><li>• Vérifiez que la source est allumée</li></ul>                                    |
| Indicateur d'état clignotant | <ul style="list-style-type: none"><li>• Abaissez la résolution de la source pour l'adapter au dispositif d'affichage.</li><li>• Contrôlez le câble de sortie HDMI</li></ul> |
| Témoin d'alimentation éteint | <ul style="list-style-type: none"><li>• Essayez avec une autre source d'alimentation</li></ul>  |

## **CARACTÉRISTIQUES**

DIMENSIONS DU PRODUIT : 175 x 88 x 24 mm (longueur x largeur x hauteur)

POIDS DU PRODUIT : 0,5 kg

MATÉRIAU DE CONSTRUCTION : métal

COULEUR : blanc

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Largeur de bande de l'amplificateur vidéo : 2,25 Gbit/s

Signal d'entrée vidéo : 0,5-1volt p-p

Signal d'entrée DDC : 5 volts p-p (TTL)

Résolution maximale de la liaison simple : 1080p couleur foncée

Résolution vidéo maximale prise en charge : 1920 x 1200/1080P

Sortie vidéo : HDMI V1.4

Température de fonctionnement : entre -5 °C et +35 °C

Humidité de fonctionnement : entre 5 % et 90 % (sans condensation)

Consommation électrique : 10 watts max.

ENTRÉES :

1 HDMI (type A)

SORTIES :

4 HDMI (type A)

ALIMENTATION : 100-240 V 50/60 Hz CA Alimentation externe avec transformateur et fiche

intégrés. Sortie CC 5V 2A, câble CC 1,8 m. Dimensions du transformateur : 76 x 44 x 26 mm

Broches interchangeable, y compris pour Royaume-Uni, UE, Australie, États-Unis.

Remarque : Vous pouvez brancher un câble en 8 normal sur le transformateur si vous le souhaitez.

CONFORMITÉ : RoHS, DEEE et CE

## **ACCESSOIRES**

2 pattes de montage



## **GARANTIE**

Ce produit est couvert par une garantie de retour atelier de 2 ans, valide à partir de la date d'achat. Cette garantie est uniquement accordée à l'acheteur originel et ne peut être transmise. Pour prévenir tout doute, la garantie est basée sur les informations détenues par le distributeur national désigné pour le point de vente. Si le produit est défectueux à la livraison, vous disposez de 21 jours à partir de la date d'achat pour le signaler au distributeur national via votre revendeur AV. La responsabilité du fabricant et de son entreprise de service désignée est limitée au coût de la réparation et/ou du remplacement de l'unité défectueuse sous garantie, à l'exception des cas de mort ou de blessure (EU85/374/CEE). Cette garantie vous protège dans les cas suivants :

- Défectuosité de tout composant, y compris l'alimentation.
- Dommage lors du premier déballage du produit s'il est signalé dans les 24 heures suivant l'achat.

Si vous rencontrez un problème avec ce produit, contactez le revendeur AV auquel vous l'avez acheté. L'acheteur originel est responsable de l'envoi du produit pour réparation dans le centre de service désigné par le fabricant.

Nous ferons tout notre possible pour renvoyer les unités réparées dans les 5 jours ouvrables ; toutefois cela n'est pas toujours possible, auquel cas le produit sera renvoyé aussi vite que possible. Conformément à nos engagements DEEE, le fabricant s'efforcera de remplacer les composants défectueux du produit plutôt que de remplacer l'unité entière. Cette garantie ne protège pas le produit des défauts causés par une utilisation abusive ou incorrecte, une installation incorrecte, une alimentation électrique instable ou défectueuse, pouvant être causés par la non-prise en compte des directives exposées dans ce manuel.

*REMARQUE : En raison de notre engagement à améliorer nos produits, les informations ci-dessus peuvent être modifiées sans préavis. Ce manuel d'utilisation est publié sans garantie. Des améliorations ou modifications peuvent y être apportées à tout moment sans préavis, que ce soit pour corriger des erreurs typographiques et des inexactitudes ou suite à l'évolution des programmes ou des équipements. Les éditions ultérieures de ce manuel d'utilisation reflèteront ces mises à jours.*