

TECHCONNECT TC2-HDMIP

GUIDE DE L'UTILISATEUR



www.visionaudiovisual.com/fr/techconnect-fr/tc2-hdmip

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).

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 !**

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.

REMARQUE : 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.

MARQUE DE FABRIQUE

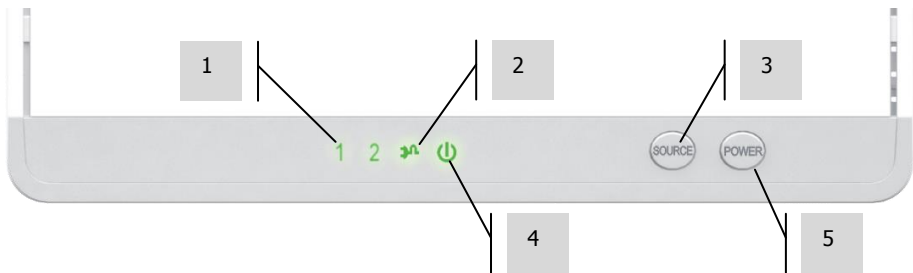
HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface (Interface multimédia à haute définition) sont des marques de fabrique de HDMI Licensing LLC.

INTRODUCTION

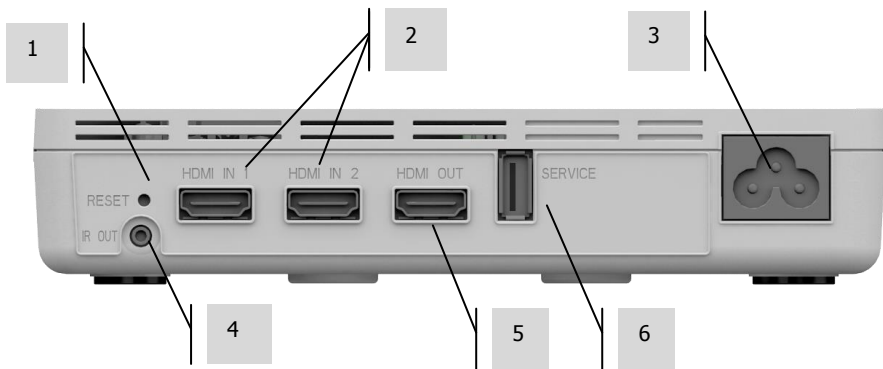
Ce produit transmet des contenus vidéo et audio de 1080p (30 Hz) dans l'ensemble d'un bâtiment au moyen des câbles d'alimentation déjà installés. Il utilise la technologie « Powerline » ou « Homeplug » avec une qualité de service modifiée afin d'éviter les pertes.

ÉMETTEUR (« Tx »)

1. DEL de source (voyant vert fixe indiquant que l'entrée est active)
2. DEL de liaison (voyant vert fixe = couplé / vert clignotant = connexion en cours ou impossibilité d'établir la connexion)
3. Bouton de sélection de la source
4. DEL d'alimentation (vert fixe = sous tension / rouge fixe = éteint)
5. Bouton Marche/arrêt

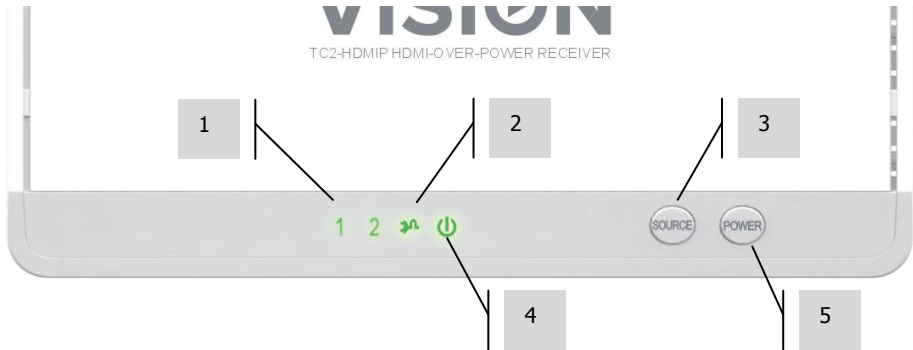


1. Bouton de réinitialisation (maintenez-le enfoncé pour effectuer une réinitialisation et revenir aux paramètres par défaut)
2. Entrées HDMI (Type A)
3. Entrée d'alimentation secteur (C5 « Coverleaf »)
4. IR OUT (Sortie infrarouge) branchez ici le câble de l'émulateur IR à cet endroit
5. Boucle itérative de sortie HDMI (type A) (le choix de la source affecte cette sortie. Active lorsque Tx est sous tension uniquement)
6. Service (USB-A) (branchez ici la clé USB à cet endroit pour mettre à jour le firmware si cela vous est demandé)

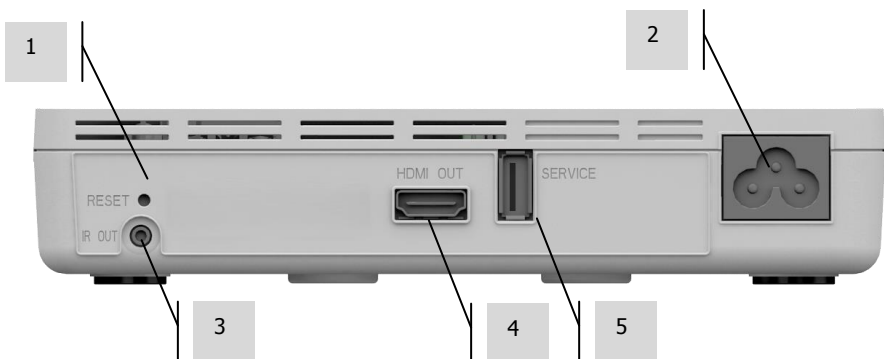


Récepteur (« Rx »)

1. DEL de source (voyant vert fixe indiquant que l'entrée est active)
2. DEL de liaison (voyant vert fixe = couplé / vert clignotant = connexion en cours ou impossibilité d'établir la connexion)
3. Bouton de sélection de la source
4. DEL d'alimentation (vert fixe = allumé / rouge fixe = éteint)
5. Bouton Marche/arrêt



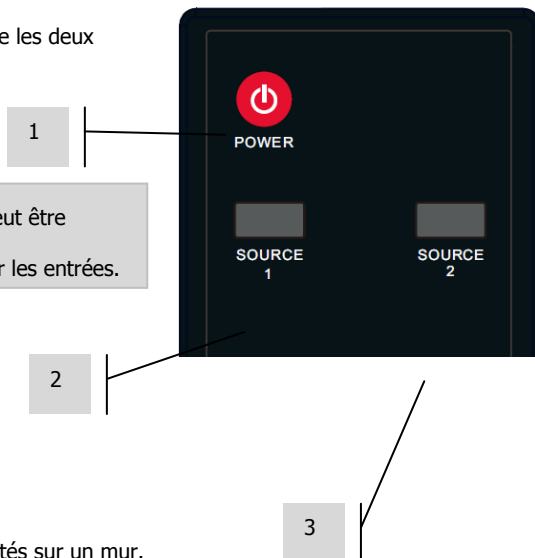
1. Bouton de réinitialisation (maintenez-le enfoncé pour effectuer une réinitialisation et revenir aux paramètres par défaut)
2. Entrée d'alimentation secteur (C5 « Coverleaf »)
3. IR OUT (Sortie infrarouge) branchez ici le câble du récepteur infrarouge (nécessaire seulement si le récepteur est hors de vue)
4. Sortie HDMI (type A)
5. Service (USB-A) (branchez ici la clé USB à cet endroit pour mettre à jour le firmware si cela vous est demandé)



TÉLÉCOMMANDE

1. Bouton Marche/Arrêt (active les deux appareils)
2. Sélection de la source 1
3. Sélection de la source 2

Remarque : la télécommande peut être dirigée vers le Tx ou le Rx pour basculer les entrées.

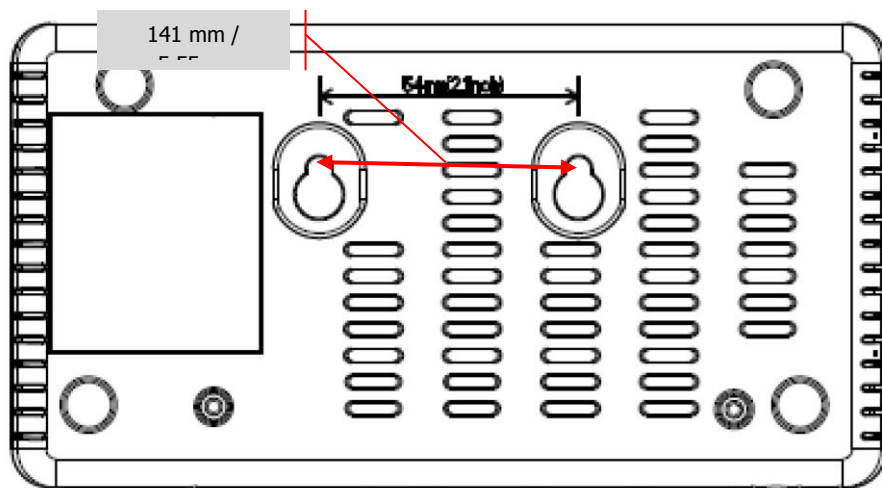


MONTAGE MURAL

Le Tx et le Rx peuvent être montés sur un mur.

INSTRUCTIONS POUR CLOISON SÈCHE :

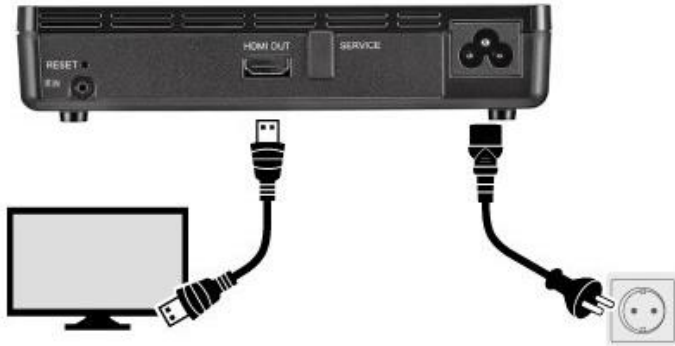
1. PERCEZ 2 TROUS DANS LE MUR
2. INSÉREZ DES CHEVILLES PLASTIQUES DANS LES TROUS
3. INSÉREZ LES VIS DANS LES CHEVILLES. LAISSEZ LES TÊTES DÉPASSER
4. ACCROCHEZ LES APPAREILS



INSTALLATION

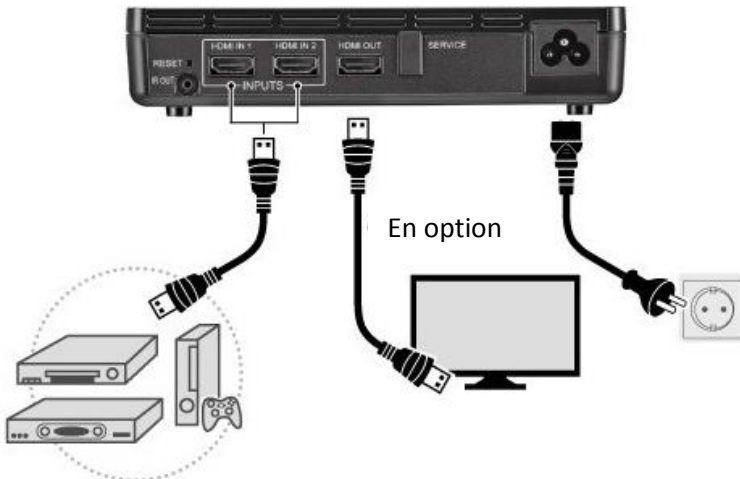
Connexion du Rx

1. CONNECTEZ À UN APPAREIL D’AFFICHAGE au moyen du câble HDMI inclus
2. METTEZ L’AFFICHAGE EN MARCHÉ et sélectionnez la bonne entrée
3. BRANCHEZ POUR METTRE EN MARCHÉ Le voyant d’alimentation devient vert



Connexion du Tx

1. CONNECTEZ LES ENTRÉES à partir des appareils sources
2. [FACULTATIF] CONNECTEZ LA SORTIE à un appareil d’affichage local s’il en existe un
3. BRANCHEZ POUR METTRE EN MARCHÉ Le voyant d’alimentation devient vert

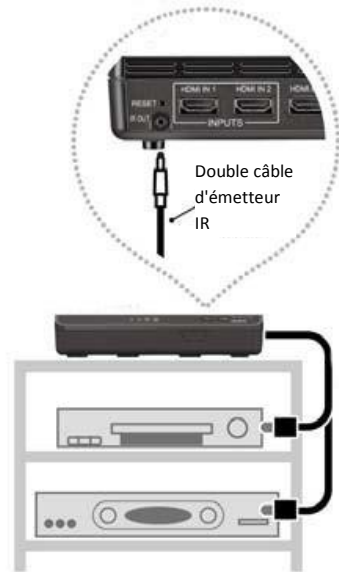


Lorsque le Tx est mis sous tension, le Rx quitte automatiquement le mode veille. Si l'on éteint l'émetteur, le récepteur passe automatiquement en veille au bout de 10 minutes.

Connexion des émulateurs IR

Vous pouvez diriger votre télécommande source vers le Rx et ce dernier transmettra le signal infrarouge aux sources sans fil.

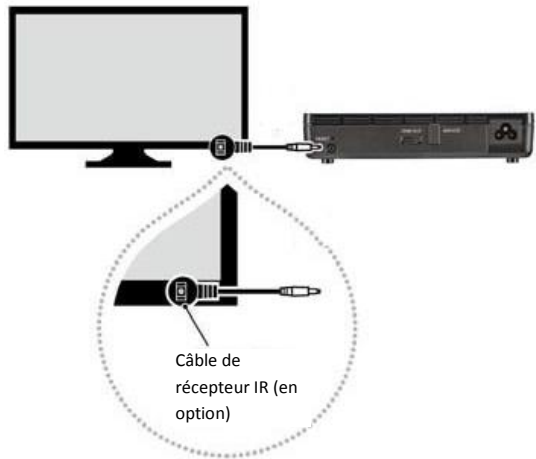
1. **CONNECTEZ L'ÉMETTEUR IR AU TX** Le bon câble est équipé de 2 diodes d'émetteur IR à mi-longueur pour contrôler les deux appareils sources. Positionnez-les directement au-dessus des récepteurs IR sur l'équipement source.



2. **[FACULTATIF] CONNECTEZ LE RÉCEPTEUR IR AU RX** Le bon câble est équipé d'une diode de récepteur IR. Si le récepteur est installé de manière à être hors de vue, utilisez le câble du récepteur IR. Placez-le à proximité de l'appareil d'affichage pour qu'il puisse percevoir les commandes émises par la ou les télécommandes des sources.

NOTE 1 : lorsque le câble du récepteur est relié au récepteur sur le châssis Rx, il est désactivé.

REMARQUE 2 : Les capteurs IR prennent en charge un protocole de signaux de 36~56 kHz. Certains appareils peuvent ne pas être pris en charge.



FONCTIONNEMENT

1. **VÉRIFIEZ LA TÉLÉCOMMANDE** Assurez-vous que les 2 piles AAA sont bien installées dans la télécommande.
2. **MISE EN MARCHÉ** Le Tx et le Rx sont automatiquement allumés lorsque le circuit d'alimentation principal est sous tension.
 - Ils peuvent être mis en marche dans n'importe quel ordre
 - Si les deux sont en veille, ils doivent être mis en marche manuellement
3. **MISE HORS TENSION**
 - Appuyer sur le bouton Marche/Arrêt du Rx ou de la télécommande met le Rx hors tension mais laisse le Tx en marche de sorte que le relai sur le Tx continue à fonctionner.

Dès qu'ils sont tous les deux en marche, le voyant de liaison vert se met à clignoter pendant 15 à 20 secondes, le temps que la connexion s'établisse, puis il reste allumé de manière fixe.

PROBLÈME DE FONCTIONNEMENT ?

Si vous n'avez pas d'image, vérifiez que :

1. la bonne entrée est sélectionnée sur votre appareil d'affichage. Même sans connexion, un affichage à l'écran sera émis à partir du récepteur.
2. L'ordinateur est configuré pour dupliquer ou élargir le bureau (Panneau de configuration\Apparence et personnalisation\Affichage\Résolution d'écran)
3. Modifier la source sur le Tx

DÉPANNAGE

Si votre système ne fonctionne pas correctement, voyez les informations ci-dessous.

Problème	Solution
La DEL d'alimentation ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que les prises d'alimentation électrique sont bien branchées• Branchez un autre appareil sur la même prise électrique pour vérifier qu'elle fonctionne
Pas de sorties vidéo	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez les câbles raccordant le Rx à l'affichage. Faites un essai avec d'autres câbles.• Vérifiez sur l'écran que la bonne entrée est sélectionnée• Vérifiez la DEL D'ALIMENTATION et la DEL SOURCE sur le Rx :<ul style="list-style-type: none">○ assurez-vous que la résolution vidéo et le débit d'image sont pris en charge. Réduisez temporairement la résolution au niveau de la source pour voir si cela apporte une amélioration.○ Connectez l'appareil source directement à l'affichage pour vérifier et modifier la compatibilité du format vidéo.
Image de mauvaise qualité ou intermittente	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez la résolution de la source. Elle doit être de 1080p, 1080i, 720p, 576p ou 480p. La 3D n'est pas prise en charge.
Pas de son ou son intermittent	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que la bonne entrée a bien été sélectionnée dans le système audio ou l'affichage et que le son n'est pas coupé.• Vérifiez le volume sur l'appareil source• Reconnectez le câble HDMI à l'affichage.• Débranchez les câbles d'alimentation du Tx et Rx pendant 5 secondes puis rebranchez-les
L'émetteur IR ne commande pas la source	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez l'emplacement de l'émetteur IR. Il doit être dans la ligne de mire du récepteur sur l'appareil source.

CARACTÉRISTIQUES

DIMENSIONS DU PRODUIT : 182 x 97 x 32 mm / 7,2 po x 3,8 po x 1,3 po
(largeur x profondeur x hauteur du châssis)

POIDS NET : 500 g (l'ensemble)

MATÉRIAU DE CONSTRUCTION : Plastique

COULEUR : Blanc

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Résolution vidéo maximale prise en charge : 1920 x 1200/1080P à 30 Hz

Vidéo : HDMI 1.3 avec HDCP (3D non prise en charge)

Latence : 30 millisecondes

Audio : jusqu'à 3 Mb/s, PCM

Plage de température de fonctionnement : 0-40°C

Plage d'humidité de fonctionnement : < 80% HR (sans condensation)

Consommation électrique : à confirmer watts

Distance maximale : 200 m

CONNECTIVITÉ DE L'ÉMETTEUR :

2 HDMI (type A) entrées

1 HDMI (type A) sortie

1 infrarouge SORTIE mini jack

1 alimentation CA (C5 Coverleaf/Mickey Mouse)

CONNECTIVITÉ DU RÉCEPTEUR :

1 HDMI (type A) sortie

1 infrarouge minijack

1 alimentation CA (C5 Coverleaf/Mickey Mouse)

ACCESSOIRES INCLUS :

1 câble d'alimentation C5 Coverleaf européen de 1,2 m de long (noir)

1 câble d'alimentation C5 Coverleaf britannique de 1,2 m de long (noir)

1 câble d'alimentation C5 Coverleaf australien 1,2 m (noir)

1 télécommande avec 2 piles AAA incluses (noire)

1 émetteur infrarouge à câble de 2 m – deux diodes (noir)

1 récepteur infrarouge à câble de 2 m – une diode (noir)

2 câbles HDMI de 1,5 m (noir)

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE : alimentation interne 230 V

GARANTIE : 2 ans, retour atelier

CONFORMITÉ : RoHS, DEEE, CE/EMC

RÉFÉRENCE DE COMMANDE : TC2-HDMIP [SAP : 3252477

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.