



NOTICE DE MONTAGE
ET UTILISATION

Réf 475184 (silver)

Réf 475185 (noir)

Transmetteurs 4 Sources

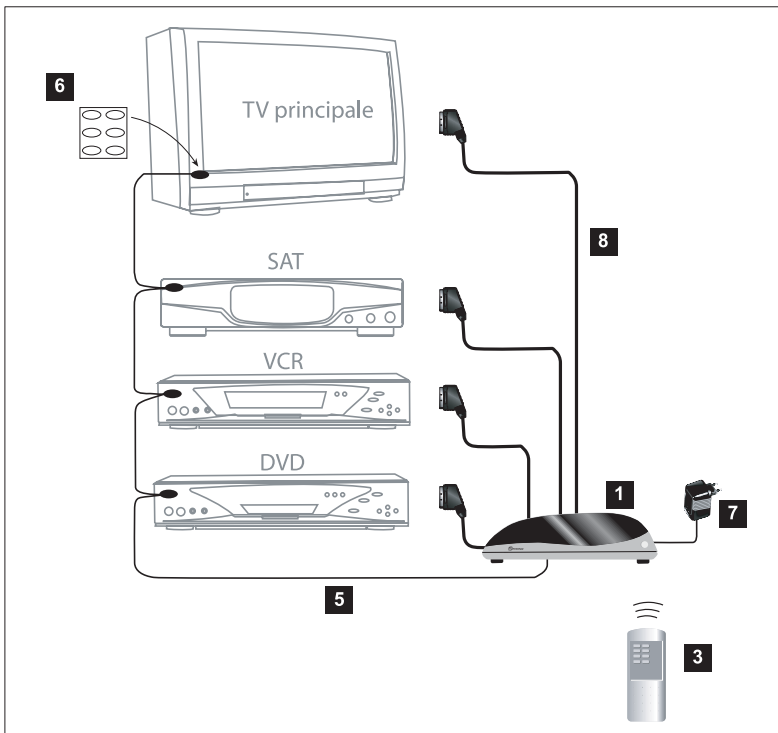


DESCRIPTION GÉNÉRALE

Le transmetteur multisource Métronic permet de transporter, sans fil, vers un autre téléviseur les sources (satellite, magnétoscope, DVD, TV) connectées à votre téléviseur principal. Grâce à son déport de télécommande intégré, vous pouvez piloter à distance les appareils. Par exemple, vous pouvez emmener la télécommande du récepteur satellite dans votre chambre, et changer de chaîne satellite sans revenir changer de chaîne dans le salon.

L'ensemble est composé des éléments suivants :

- 1 - Emetteur. Il transmet les signaux des sources vers le téléviseur et vers le récepteur situé dans l'autre pièce.
- 2 - Récepteur. Il reçoit les signaux de l'émetteur et les transmet au téléviseur secondaire par l'intermédiaire d'un cordon péritel(8).
- 3 - Télécommande 8 boutons. Les 4 touches du haut (SEC) permettent de choisir quelle source est envoyée au téléviseur secondaire. Les 4 touches du bas (PRI) permettent de choisir quelle source est envoyée au téléviseur principal.
- 4 - Télécommande 4 boutons. Permet de choisir la source, depuis le téléviseur secondaire
- 5 - Chapelet infrarouge. Permet de piloter les sources depuis le téléviseur secondaire, en utilisant la télécommande d'origine. Le chapelet contient 4 diodes à positionner en face des récepteurs infrarouge des sources à piloter.
- 6 - Adhésifs double face. Pour coller les diodes sur les faces avant des appareils.
- 7 - Alimentations secteurs (x2) pour l'émetteur et le récepteur.
- 8 - Cordons péritel (x2) pour relier l'émetteur au téléviseur principal et le récepteur au téléviseur secondaire.
- 9 - Cordon TV. (option)



L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures et, de plus, aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit être placé sur l'appareil.

La fréquence utilisée pour transmettre l'image et le son est également utilisée pour d'autres applications (réseaux informatiques sans fil, fours à micro-ondes, etc.) Afin de réduire les risques de brouillage, 4 fréquences différentes (canaux) sont utilisables. Il peut toutefois arriver que le brouillage ne puisse pas être supprimé par un changement de canal.

Lorsque vous n'utilisez plus l'émetteur, vous avez l'obligation légale de l'éteindre en appuyant sur le bouton marche / arrêt de la face avant.

Les transmetteurs vidéo ne contiennent pas de tuner. Il est donc impossible de regarder une chaîne satellite sur le téléviseur principal et simultanément une autre chaîne satellite sur le téléviseur secondaire. En revanche, vous pouvez regarder n'importe quelle source d'un côté et n'importe quelle autre source de l'autre côté, par exemple regarder la chaînes satellite que vous voulez en haut, et le DVD en bas. Il est possible de transmettre le signal provenant du téléviseur (antenne râteau) vers le récepteur. Evidemment, pour faire cela, le téléviseur principal doit rester allumé.

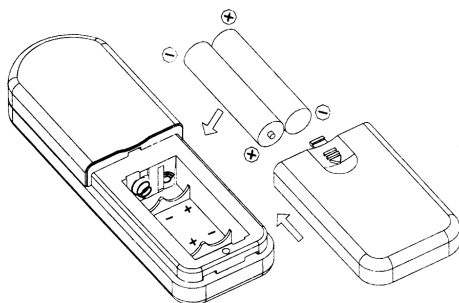
Chaque télécommande fonctionne avec 2 piles AA non fournies. Dans un respect de l'environnement et de la loi, ne jetez jamais les piles usagées avec les ordures ménagères. Rapportez-les à votre point de vente où vous trouverez des containers pour piles usagées.

En cas d'orage, débranchez tous vos appareils audio-vidéo du secteur ; ils pourraient subir des dommages non couverts par la garantie.



Branchements sur l'émetteur


1. Installer les 4 piles AA non fournies dans les télécommandes. Veillez à respecter les polarités indiquées dans le logement.



2. Débranchez les cordons péritel qui arrivent à l'arrière de votre téléviseur et branchez-les sur la prise adéquate de l'émetteur (SAT, DVD ou VCR). Il se peut que plusieurs appareils utilisent le même cordon. Par exemple, un cordon péritel va du magnétoscope au satellite, puis du satellite au téléviseur (branchement en cascade). Dans ce cas, connectez uniquement le cordon venant du satellite à l'entrée SAT de l'émetteur. Consultez le paragraphe "Montages en cascade" pour plus de détail.
3. Reliez le téléviseur principal au boîtier émetteur grâce au cordon péritel fourni.
4. Installez l'émetteur le plus haut possible au dessus du téléviseur.
5. Branchez une des alimentations secteur à l'arrière de l'émetteur et sur le secteur.


6. Mettez le sélecteur de canal de l'émetteur sur la position "1"



7. Appuyez sur le bouton  de l'émetteur. Le voyant rouge doit s'allumer.
8. Allumez le téléviseur puis toutes les sources connectées directement sur l'émetteur. Mettez le téléviseur en mode A/V pour visualiser les signaux provenant de l'émetteur. En général, il faut appuyer sur la touche AV ou EXT ou 0 de la télécommande du téléviseur. En cas de problème, consultez la notice de celui-ci.
9. En appuyant sur chacune des 4 touches du bas de la télécommande 8 boutons, vérifiez que vous pouvez regarder toutes les sources connectées.

B

Branchement du récepteur

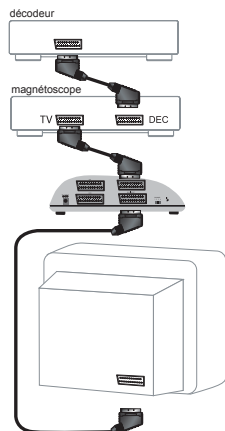
10. Reliez le boîtier récepteur au téléviseur secondaire à l'aide du cordon péritel fourni.
11. Allumez le téléviseur secondaire et mettez-le en mode AV. L'écran doit être noir.
12. Branchez l'alimentation secteur à l'arrière du récepteur et sur le secteur
13. Mettez le sélecteur de canal du récepteur sur la position "1"
14. Appuyez sur le bouton  du récepteur. Le voyant rouge doit s'allumer, et l'image de la source apparaître sur l'écran.
15. En appuyant sur chacune des 4 touches du bas de la télécommande 4 boutons, vérifiez que vous pouvez regarder toutes les sources connectées. Si l'image est perturbée, essayez de trouver un autre emplacement de l'émetteur et du récepteur pour améliorer la qualité de réception. Parfois, un déplacement de quelques centimètres suffit. Enfin, si ça ne suffit pas, essayez un autre canal (sur l'émetteur ET le récepteur).

Déport de télécommande

16. Pour chaque appareil, déterminez l'emplacement de la face avant où est située la cellule de réception télécommande. En cas de doute, consultez la notice de l'appareil en question.
17. Connectez le chapelet de diodes à l'arrière de l'émetteur et déterminez le chemin qui permettra de positionner une diode en face de chaque appareil à commander.
18. Collez les diodes grâce aux adhésifs double face fournis.
19. Prenez les télécommandes de chaque appareil à commander et emmenez-les près du récepteur. Avec la télécommande 4 boutons, sélectionnez une source puis essayez la télécommande de cette source en la dirigeant vers le récepteur. Vérifiez que la télécommande pilote bien la source puis passez à la source suivante. En cas d'échec, vérifiez le positionnement de la diode correspondante.
20. Votre installation est terminée.

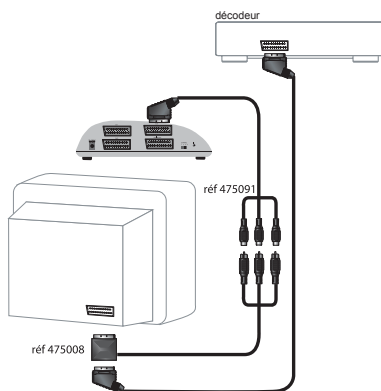
Branchement d'un décodeur canal+ type system.

Vous avez un magnétoscope



Pour transférer Canal+, vous devez sélectionner la chaîne 4 du **magnétoscope** et appuyer sur la touche VCR de la télécommande.

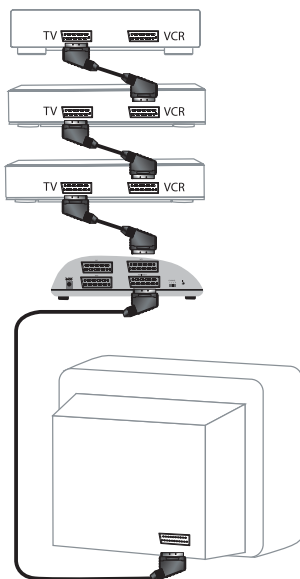
Vous n'avez pas de magnétoscope



Pour transférer Canal+, vous devez sélectionner la chaîne 4 du **téléviseur** et appuyer sur la touche VCR de la télécommande.

MONTAGES EN CASCADE

Si vous avez plus de trois appareils à brancher sur votre téléviseur, les 3 prises péritel DVD, SAT et VCR pourraient ne pas suffire. Toutefois, certains appareils, comme les récepteurs satellite, disposent d'une prise dédiée au magnétoscope. Vous pouvez donc brancher le magnétoscope sur le téléviseur en passant par cet appareil. Ce montage en cascade peut parfois comporter plus de deux appareils, comme schématisé ci-dessous.



Toutefois, il faut savoir que :

- L'image voit sa qualité dégradée à chaque fois qu'elle passe à travers un appareil. Il faut donc limiter la cascade à 2 ou 3 appareils.
- Pour laisser passer le signal, certains appareils doivent être en marche.
- La plupart des appareils ne permettent pas au signal de «remonter» la cascade. Il n'est donc pas garanti que vous pourrez enregistrer ce que vous voulez si le magnétoscope n'est pas en bas de la cascade.

UTILISATION AU QUOTIDIEN

Pour regarder une source (satellite, DVD ou magnétoscope) sur le téléviseur principal, allumez le téléviseur, le transmetteur et la source en question. Forcez votre téléviseur en mode AV et appuyez sur le bouton correspondant de la télécommande 8 boutons (touches du bas). Le voyant correspondant s'allume en rouge. Si le voyant est orange, c'est que la source en question est également envoyée vers le téléviseur secondaire. Si vous n'avez pas sous la main la télécommande 8 boutons, vous pouvez sélectionner la source manuellement en appuyant sur le bouton PRI/SEC jusqu'à ce qu'il soit rouge, puis sur le bouton de la source en question.

Pour regarder une source (satellite, DVD ou magnétoscope) sur le téléviseur secondaire, forcez votre téléviseur secondaire en mode AV et appuyez sur le bouton correspondant de la télécommande 4 boutons. Il n'est pas nécessaire d'allumer le téléviseur principal, sauf si vous voulez transmettre l'image de celui-ci (antenne râteau). Vous pouvez aussi sélectionner la source à transmettre à partir de l'émetteur, grâce à la télécommande 8 boutons (touches du haut). Le voyant correspondant s'allume en vert. Si le voyant est orange, c'est que la source en question est également envoyée vers le téléviseur principal.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Transmetteur

Bande de fréquence (AV)	2400 - 2483.5 MHz
Canaux 1 / 2 / 3 / 4	2414 / 2432 / 2450 / 2468 MHz
Largeur de bande	15 MHz
Puissance (PIRE max)	10 mW

Récepteur

Bande de fréquence (IR)	433.05 - 434.79 MHz
Puissance (PIRE)	10 mW

Infrarouge

longueur d'onde	940 nm
modulation	38 kHz

Alimentations

émetteur	9 VDC / 400 mA
récepteur	9 VDC / 400 mA
télécommandes	2 x AA (LR6) 1.5V

CE 0336 ⚠



DECLARATION DE CONFORMITE

Equipement radioélectrique

Nom :

Siège social : **METRONIC**

Téléphone : **33 2 47 346 346**

Adresse : **Node Park Touraine BP 1 TAUXIGNY**

Télécopie : **33 2 47 346 347**

Localité : **REIGNAC CEDEX**

Code Postal : **37310**

Identification du produit :

- Nature : **Transmetteur vidéo multisource**
- Type : **Emetteur / Récepteur 2.45 GHz + 433.92 MHz**
- Référence commerciale : **475184 (gris silver) / 475185 (noir) / 475185 (plug UK)**
- Autres informations :

Déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables et en particulier celles de la directive 1999/5/CE suivantes :

Article 3.1 a : **EN 60065 édition 1998**

Article 3.1 b : **EN 300 489-1/-17 édition 2001**

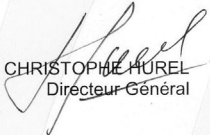
Article 3.2 : **EN 300 440 édition 1999**
EN 300 220-1/-3 édition 2000

A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radios ont été effectués

Identification de l'organisme notifié :

- Nom : **TNO**
- Numéro d'identification : **0336**
- Procédure suivie : **Annexe 4 de la Directive**

Date : 26 juin 2003


CHRISTOPHE HUREL
Directeur Général

www.metronic.com
hotline@metronic.com

