

Notice de montage et utilisation

Réf 475273

# Transmetteur Images et Sons 3 sources



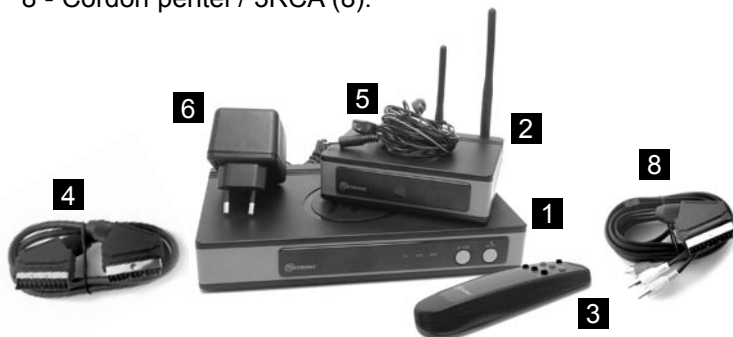


## DESCRIPTION GÉNÉRALE

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 / 3RCA (8).
- 3 - Télécommande. Les 3 touches du haut (LOCAL) permettent de choisir l'appareil que vous regardez sur le téléviseur principal. . Les 3 touches du bas (DISTANT) permettent de choisir l'appareil que vous regardez sur le téléviseur secondaire.
- 4 - Cordon péritel pour relier l'émetteur au téléviseur principal.
- 5 - Chapelet infrarouge. Permet de piloter les sources depuis le téléviseur secondaire, en utilisant la télécommande d'origine de la source. Le chapelet contient 3 diodes à positionner en face des récepteurs infrarouge des sources à piloter.
- 6 - Alimentation secteur 9V (300 mA) pour le récepteur.
- 7 - Alimentation secteur 12V (500 mA) pour l'émetteur.
- 8 - Cordon péritel / 3RCA (8).



## PRÉCAUTIONS D'USAGE / AVERTISSEMENTS

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 télécommande.

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 chaîne 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.

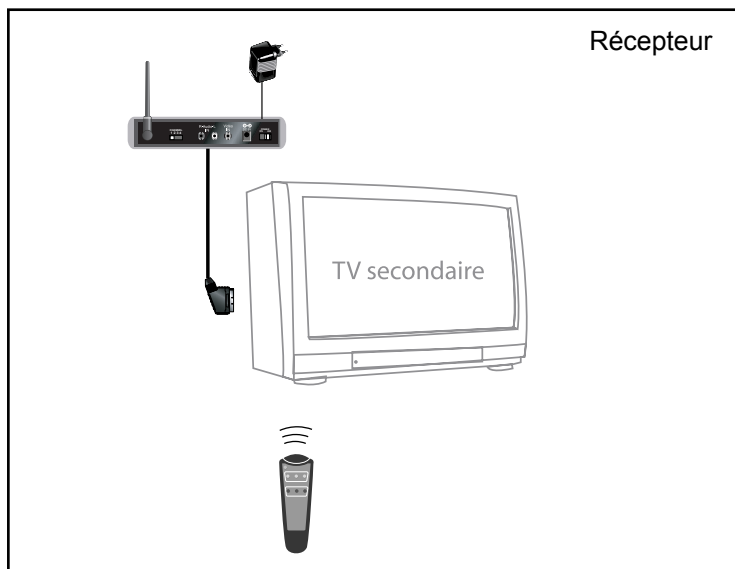
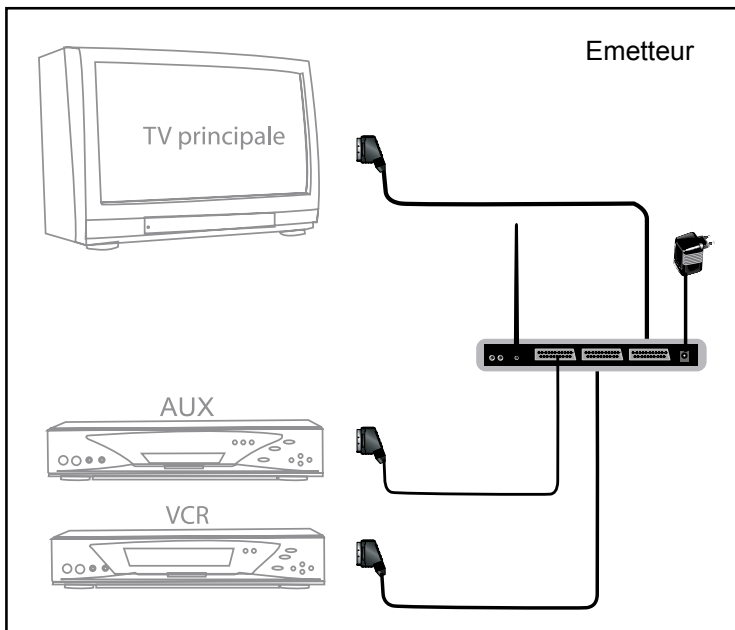
La télécommande fonctionne avec 2 piles AAA fournies. Respectez la polarité indiquée dans le logement. Dans un respect de l'environnement et de la loi, ne jetez jamais les piles usagées avec les ordures ménagères. Rapportez-les à votre point de vente où vous trouverez des containers pour piles usagées.

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**

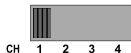
1. Installer les 2 piles AAA fournies dans la télécommande. Veillez à respecter les polarités indiquées dans le logement.
2. Débranchez les cordons péritel qui arrivent à l'arrière de votre téléviseur et branchez-les sur la prise adéquate de l'émetteur. Si vous avez un magnétoscope ou un décodeur Canal +, branchez-le sur la péritel VCR. La prise AUX peut accueillir tout autre type d'appareil. 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 AUX 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 l'alimentation secteur 12V (500 mA) à l'arrière de l'émetteur et sur le secteur.



Assistance technique  
0892 350 315

Prix d'appel : 0,34€ TTC la minute depuis un poste fixe.


- Mettez le sélecteur de canal de l'émetteur sur la position «1» (sous l'émetteur)



- Allumez le téléviseur puis toutes les sources connectées directement sur l'émetteur. S'il ne s'y met pas automatiquement, 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.
- Si un des trois voyants (TV, VCR, AUX) n'est pas allumé, appuyez sur la touche ► LOCAL de la face avant de l'émetteur, l'un des voyants s'allume alors. En appuyant sur chacune des 3 touches de la zone «LOCAL» de la télécommande, vérifiez que vous pouvez regarder toutes les sources connectées.

## B

### Branchement du récepteur

- Reliez le boîtier récepteur (2) au téléviseur secondaire à l'aide du cordon péritel / 3 RCA (8).
- Allumez le téléviseur secondaire et mettez-le en mode AV. L'écran doit être noir.
- Branchez l'alimentation secteur 9V (300mA) (6) à l'arrière du récepteur et sur le secteur.
- Mettez le sélecteur de canal du récepteur sur la position «1» (à l'arrière du récepteur).
- Appuyez sur la touche  de la télécommande. Le voyant rouge de l'émetteur s'allume.

14. En appuyant sur chacune des 3 touches de la zone «DISTANT» de la télécommande dirigée vers le récepteur, 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 cela ne suffit pas, essayez un autre canal (sur l'émetteur ET le récepteur).

Note : l'émetteur et le récepteur doivent avoir atteint leur température de fonctionnement optimale pour obtenir une image correcte. En cas de perturbations, attendez donc 5 minutes.

## C

### Déport de télécommande

15. Pour chaque appareil, déterminez l'emplacement de la face avant où est située la cellule de réception de télécommande. En cas de doute, consultez la notice de l'appareil en question.
16. Connectez le chapelet de diodes infrarouges à l'arrière de l'émetteur et déterminez le chemin qui permettra de positionner une diode en face de chaque appareil à commander (appareil source).
17. Collez les diodes grâce à l'adhésif fourni.
18. Prenez les télécommandes de chaque appareil à commander et emmenez-les près du récepteur. Avec les touches de sélection de source (zone «DISTANT») de la télécommande dirigée vers le récepteur, sélectionner 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.
19. Votre installation est terminée.



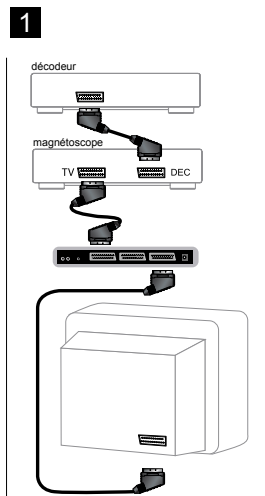


## D Branchement d'un décodeur canal+ type syster.

### 1 - Vous avez un magnétoscope

Pour transférer Canal+, vous devez :

- Brancher le décodeur Canal+ Syster sur la péritel DECODEUR du magnétoscope.
- Sélectionner la chaîne 4 du magnétoscope.
- Appuyer sur la touche VCR de la télécommande (DISTANT) vers le récepteur.
- Sélectionner TV en mode LOCAL vers l'émetteur.



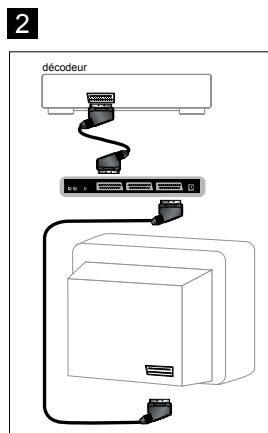
### 2 - Vous n'avez pas de magnétoscope

Pour regarder Canal+ sur le TV principal, vous devez :

- Brancher le décodeur Canal+ Syster sur la péritel VCR de l'émetteur.
- Sélectionner la chaîne 4 du téléviseur principal.
- Appuyer sur la touche TV de la zone LOCAL de la télécommande vers l'émetteur.

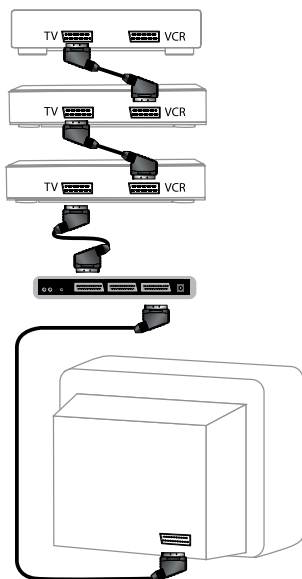
Pour regarder Canal+ sur le TV secondaire, vous devez :

- Sélectionner la chaîne 4 du téléviseur principal.
- Appuyer sur la touche VCR de la zone «DISTANT» de la télécommande dirigée vers le récepteur.



## MONTAGES EN CASCADE

Si vous avez plus de 2 appareils à brancher sur votre téléviseur, les 2 prises péritel VCR et AUX ne suffiront pas. 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, AV ou magnétoscope) sur le téléviseur principal, allumez le téléviseur et la source en question. Forcez votre téléviseur en mode AV (s'il ne s'y met pas automatiquement) et appuyez sur le bouton correspondant de la télécommande (zone LOCAL) dirigée vers l'émetteur. Le voyant correspondant s'allume en vert. Si vous n'avez pas sous la main la télécommande, vous pouvez sélectionner la source manuellement en appuyant sur le bouton «→LOCAL» jusqu'à ce que le voyant vert relatif à l'appareil s'allume.

Pour enregistrer une source sur le magnétoscope, connectée à l'émetteur, il faut que cette source soit visualisée sur le téléviseur principal (LOCAL).

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 dirigée vers le récepteur. Il n'est pas nécessaire d'allumer le téléviseur principal, sauf si vous voulez transmettre l'image de celui-ci (antenne râteau).

En cas de mauvais fonctionnement de la télécommande, vérifiez le sens des piles. Par ailleurs, il se peut également que le chapelet infrarouge capte des parasites émis par les sources ou le téléviseur. Dans ce cas, essayez différents chemins pour le chapelet, ou essayez de positionner les émetteurs à différents endroits.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Transmetteur

Bande de fréquence (AV)	2400 - 2483.5 MHz
Canaux 1 / 2 / 3 / 4	2434 / 2453 / 2473 / 2411 MHz
Largeur de bande	14 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	12 VDC / 500 mA
récepteur	9 VDC / 300 mA
télécommandes	2 x AAA (LR3) 1.5V

**CE 0336** 



Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.



Assistance technique  
0892 350 315

Prix d'appel : 0,34€ TTC la minute depuis un poste fixe.



Metronic  
Node Park Touraine  
B.P. 1 Tauxigny  
37310 Reignac Cedex  
[www.metronic.com](http://www.metronic.com)

Produit fabriqué en Asie

