

## Hertzien

### AMPLIFICATEUR DE RÉPARTITION

#### AVEC FILTRE 4G

1 ENTRÉE - 4 SORTIES TV

#### Caractéristiques

- Entrée UHF : Bande passante 470 à 790 MHz
- 4 sorties TV
- Ajustement de la qualité du signal d'entrée jusqu'à 18 dB
- Ajustement individuel du niveau par sortie de 18 dB (maxi 35 dB)
- Alimentation : 230 V~ - 3W 50/60 Hz
- Connecteurs Femelles type «F» à visser
- Témoin de mise sous tension
- Fixation murale possible
- Usage à l'intérieur uniquement

#### Déclaration UE de conformité simplifiée

Le soussigné, Sourcing & Création, déclare que l'équipement radioélectrique du type Amplificateur de répartition avec filtre 4G Essentiel b est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : <http://www.essentielb.fr/content/bfr/essentielb/assistance.htm>.

 Ce logo apposé sur le produit signifie qu'il s'agit d'un appareil dont le traitement en tant que déchet rentre dans le cadre de la directive 2002/96/CE du 27 janvier 2003, relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). La présence de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques peut avoir des effets potentiels sur l'environnement et la santé humaine dans le cycle de retraitement de ce produit. Ainsi, lors de la fin de vie de cet appareil, celui-ci ne doit pas être débarrassé avec les déchets municipaux non triés. Des systèmes de reprise et de collecte sont mis à votre disposition par les collectivités locales (déchetteries) et les distributeurs.



Testé dans nos laboratoires  
Garantie valide à partir de la date d'achat (ticket de caisse faisant foi). Cette garantie ne couvre pas les vices ou les dommages résultant d'une mauvaise installation, d'une utilisation incorrecte, ou de l'usure normale du produit.



Pour une installation fiable et rapide, Boulanger vous propose ses services. Contactez le numéro Indigo 0825 850 850 (0,15€ TTC/mn) pour plus d'informations.



## Guide rapide d'utilisation

Pour vous aider à bien vivre votre achat

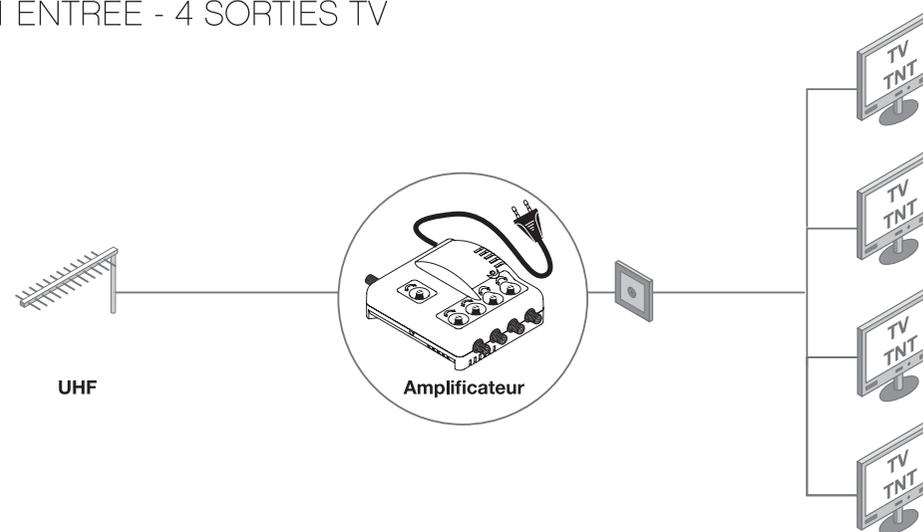
Vous venez d'acquérir un produit de la marque Essentiel b et nous vous en remercions. Nous apportons un soin tout particulier au design, à l'ergonomie et à la simplicité d'usage de nos produits. Nous espérons que cet amplificateur de distribution vous donnera entière satisfaction.

## Hertzien

### AMPLIFICATEUR DE RÉPARTITION

#### AVEC FILTRE 4G

1 ENTRÉE - 4 SORTIES TV



Cet amplificateur a pour fonction d'améliorer la qualité du signal TNT et d'éviter l'effet mosaïque.

Les sorties multiples permettent de distribuer le signal sur plusieurs téléviseurs ou récepteurs.

\* L'utilisation d'un système coupleur/découpleur est nécessaire si vous utilisez cet amplificateur de répartition avec plusieurs antennes.

AVANT D'UTILISER CET AMPLIFICATEUR, LISEZ ATTENTIVEMENT LES AVERTISSEMENTS QUI SUIVENT. UTILISEZ CE PRODUIT CORRECTEMENT, CONFORMÉMENT AUX CONSIGNES QUI FIGURENT DANS CE MANUEL.

**ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'OUVREZ PAS L'APPAREIL.**

- Aucune pièce de cet appareil ne peut être réparée ou remplacée par l'utilisateur. Confiez les réparations et l'entretien exclusivement à un personnel qualifié.
- N'utilisez jamais d'objets pointus pour accéder à l'intérieur du répartiteur.
- Ne démontez pas le répartiteur, ne le jetez pas dans un feu.
- N'exposez pas le répartiteur à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil. Ne l'incinerez pas.
- N'installez pas le répartiteur à proximité d'une quelconque source de chaleur, telle qu'un radiateur, une arrivée d'air chaud, un four ou tout autre appareil (notamment les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- Ne placez pas le répartiteur à proximité de l'eau ou d'une source d'humidité, telle qu'une baignoire, un lavabo, un évier de cuisine, une piscine, dans un sous-sol humide ou tout autre emplacement humide.
- Le répartiteur est uniquement destiné à une utilisation en intérieur.
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités

- physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne puisse être écrasé ou coincé, en particulier au niveau des fiches et au point de raccordement à l'appareil.
- Débranchez cet appareil pendant les orages ou en cas de non utilisation prolongée.
- Lorsque vous débranchez l'appareil, tirez-le toujours au niveau de la prise, ne tirez pas sur le câble.
- Ne manipulez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par votre revendeur, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

## RECOMMANDATIONS POUR UNE INSTALLATION RÉUSSIE

L'ensemble des appareils composant le système de réception (de l'antenne jusqu'au téléviseur) doit transmettre un signal optimal. Un soin particulier doit être apporté à la réalisation des connexions et des branchements.

La qualité de la transmission dépend à la fois de la nature du conducteur utilisé et de la longueur du câble.

- Commencez toujours votre installation en plaçant les appareils fixes (amplificateurs, répartiteurs...), afin de ne pas exercer une tension excessive sur les câbles et les connecteurs.
- Plus le câble est long, plus le risque de perte de signal est élevé. Veillez à ne pas tordre ou écraser le câble d'antenne. Le signal risquerait d'être mal diffusé.
- Le câble reliant l'antenne au récepteur satellite ou au téléviseur ne doit pas excéder 30 mètres car cela diminuerait la qualité du signal.
- Passez le câble coaxial au plus court dans l'habitation. Ne jamais faire passer le câble dans les conduits de cheminée.
- Afin de réduire les risques d'interférences, il est fortement recommandé d'utiliser un câble coaxial en cuivre triple blindage 17 VAtC.
- L'utilisation d'une prise non isolée entraîne une perte du niveau de signal.

Le propriétaire et l'installateur assument l'entière responsabilité de l'installation sensée supporter toutes les charges (poids, vent et glace) et de l'étanchéité aux fuites.

## MAÎTRISER L'INSTALLATION



Avant de couper le câble coaxial, prenez garde de mesurer la bonne longueur, afin de ne pas exercer de tensions excessives sur les câbles ou sur les connecteurs.

### 1. PRÉPARATION DU CÂBLE AVEC FICHE A VISSER TYPE "F"

La fiche "F" est la connectique la mieux adaptée pour effectuer votre installation.

12 mm



• Dénudez la gaine extérieure sur une longueur de 12 mm. Repliez ensuite la tresse de masse.



• Dénudez la gaine intérieure sur une longueur de 10 mm en prenant bien garde qu'aucun brin de la masse ne touche le fil de cuivre central.



• Insérez et vissez la fiche "F" dans le sens des aiguilles d'une montre. Ajustez la longueur du fil de cuivre à environ 1 mm du bord extérieur de la prise à l'aide d'une pince coupante. Assurez-vous que le fil de cuivre reste bien centré dans la prise.

### 2. CONNEXION

**1 entrée :** Relier le câble venant de votre antenne (UHF) à la prise d'entrée de l'amplificateur.

**4 sorties :** Utiliser les prises de sortie (S1, S2, S3, S4) pour relier quatre appareils (téléviseur, terminal TNT)

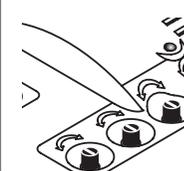
### 3. ALIMENTATION

Brancher l'amplificateur sur une prise secteur facilement accessible.

### 4. RÉGLAGE

Régler la qualité de l'image en ajustant la molette de gain de chacune des quatre sorties (20dB à 40dB).

## RÉGLAGE



Régler la qualité de l'image en ajustant la molette de gain de chaque sortie.

