

USER MANUAL

Technical specifications

- Frequency range: DAB+ (174~230 MHz), UHF (470~862 MHz)
- Output level: 100 dB
- Polarization: horizontal & vertical
- Input voltage: 110~120 V AC
- Connector: F connector female
- Impedance: 75 Ω
- Working voltage: DC 6 V/100 mA

Performance

- Receives local Full HD television, digital television and DAB radio all digital signals
- Built-in high gain and low noise amplifier for best UHF signals reception
- Scientifically designed array to improve reception for digital signals
- "Clear technology" signal with extremely low noise circuitry
- Receives both horizontal and vertical signals
- Powered by included DC 6 V/100 mA adaptor
- Can be wall mounted, mast mounted or balcony mounted
- Adjustable wide reception angle
- Water-proof and UV resistant housing

Notice:

- Stop using during thunderstorms and turn off the power. Turn off power when not in use. If the signal is not well received, place the antenna in a different position.

INSTALLATION

- 1- Insert the tightening nut into the support arm, position the arm and tighten it in place. Attach the arm to the antenna as shown below.



- 2- Insert each U-Bolt into the base as shown below.



- 3- Position a clamp and two wingnuts on the end of each of U-Bolt as shown below.



- 4- Insert the tightening nut into the support arm and base, position the arm and tighten it in place. Attach the arm to the base as shown below.



INSTALLATION ON A POLE OR BALCONY RAILING

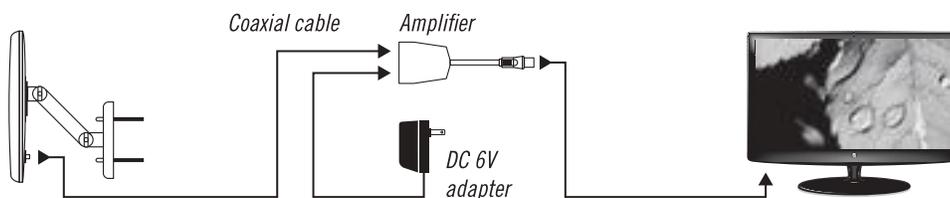
- 1- Secure the base of the antenna to a pole or railing. Tighten the antenna base with the four wing nuts as shown below.



- 2- Loosen the screws between the arm and the base of the antenna, just enough so you can position and orient the antenna the way you want (The antenna usually performs best when mounted horizontally). Then tighten all the wingnuts.



CABLE CONNECTION



- Notice:** the amplifier needs to have power in order for the antenna to work.

MANUEL D'UTILISATION

Spécifications techniques

- Fréquence : DAB + (174~230 MHz), UHF (470~862 MHz)
- Niveau de sortie : 100 dB
- Polarisation : horizontale et verticale
- Tension d'entrée : 110~120 V CA
- Connecteur : connecteur F femelle
- Impédance : 75 Ω
- Tension de travail : CC 6 V/100 mA

Performance

- Reçoit la télévision HD locale, la télévision numérique, la radio DAB et les signaux numériques
- Amplificateur intégré à haut gain, à faible bruit pour la meilleure réception de signaux UHF
- Conçu scientifiquement pour améliorer la réception des signaux numériques
- Technologie claire du signal avec un circuit de bruit extrêmement faible
- Réception des signaux horizontaux et verticaux
- Alimenté par un adaptateur 6 V CC/100 mA inclus
- Peut être monté au mur, monté sur mât ou monté sur un balcon
- Angle large de réception réglable
- Boîtier imperméable et résistant aux UV

Remarque :

- Cessez d'utiliser pendant les orages et éteignez l'appareil. Éteignez l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé. Si le signal n'est pas bien reçu, placez l'antenne différemment.

INSTALLATION

- 1- Insérez l'écrou de serrage dans le bras de support, positionnez le bras et serrez-le en place. Fixez le bras à l'antenne tel que indiqué ci-dessous.



- 2- Insérez les deux écrous en U dans la base telle qu'indiqué ci-dessous.



- 3- Positionner une pince et deux écrous papillon à l'extrémité de chaque écrou en U tel qu'indiqué ci-dessous.

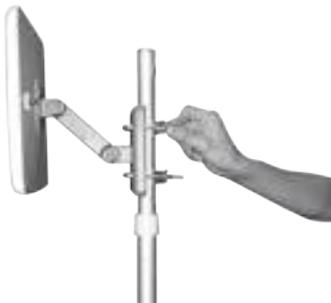


- 4- Insérez l'écrou de serrage dans le bras et la base de support, positionnez le bras et serrez-le en place. Fixez le bras à la base telle qu'indiqué ci-dessous.



INSTALLATION SUR UN POTEAU OU UNE BALUSTRADE DE BALCON

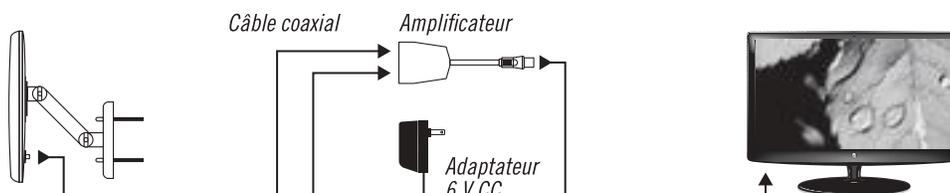
- 1- Fixez la base de l'antenne à un poteau ou une balustrade. Serrez la base de l'antenne avec les quatre écrous papillons tel qu'indiqués ci-dessous.



- 2- Desserrez les écrous de serrage du bras de l'antenne, afin que vous puissiez positionner et orienter l'antenne comme vous le souhaitez (l'antenne fonctionne habituellement mieux lorsqu'elle est montée horizontalement). Ensuite, serrez tous les écrous.



CONNEXION PAR CÂBLE



- Remarque : l'amplificateur doit être alimenté afin que l'antenne fonctionne.