

## BELTÉRI DIGITÁLIS ANTENNA-ERŐSÍTŐ "AMP 20"

### HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Köszönjük, hogy termékünket választotta!  
Az AMP 20 képes a bejövő analóg vagy digitális TV jel 10-szeres erősítésére. Ez lehetővé teszi a jel két készülék közötti megosztását, illetve hosszabb antennakábel alkalmazását jelvesztés, vagy minőségromlás nélkül.

#### A. AZ ERŐSÍTŐ JELLEMZŐI:

- 1 - Bemeneti csatlakozás (antennától)
- 3 - Kimeneti csatlakozás 1 (készülék felé)
- 2 - Kimeneti csatlakozás 2 (készülék felé)
- 4 - Erősítés mértékének szabályozása
- 5 - LED (be/kikapcsolt állapot jelzése)
- 6 - Be/Kikapcsoló gomb
- 7 - Dugvilla

#### B. TELEPÍTÉS

Az AMP 20 digitális /analóg antenna erősítő telepítésének menete:  
1. Csatlakoztassa a beltéri vagy kültéri antenna kábeljét a "Bemeneti csatlakozás"-ra (1)  
2. Csatlakoztassa a "Kimeneti csatlakozás 1" -et a használni kívánt készülékhez (TV, beltéri egység stb.) (Kép A)  
3. Szükség esetén csatlakoztassa a "Kimeneti csatlakozás 2" -t a használni kívánt 2. készülékhez (TV, beltéri egység stb.) (Kép B)  
4. Csatlakoztassa az erősítőt a 220 V-os hálózathoz, a hátulján található dugvilla segítségével. Kapcsolja be az erősítőt a tetején található Be/Kikapcsoló gombbal. A kék állapotjelző led világít.

#### C. VÉTELI JEL MINŐSÉGÉNEK JAVÍTÁSA

A vételi jel minőségének javítás érdekében az AMP 20 erősítésének mértéke állítható a készülék közepén található tárcsa segítségével. : **CBHCG** az erősítés állítása közben tartsa az egyik kezét a földön és végezze az állítást fokozatosan. Ne használjon a z állításhoz szerszámot (pl. csavarhúzó)! Ne erőltesse túl a tárcsa forgatását. Forgassa a tárcsát óra járásával megegyező irányba az erősítés növeléséhez és óra járásával ellentétesen, annak csökkentéséhez. Javasoljuk, hogy állítsa az erősítést maximumra, ha az erősítő nélkül semmilyen jelet nem tudott fogni antennája segítségével. Állítsa az erősítést közepesre, ha az erősítő nélkül is vol jel de gyenge. (Csak az erősebb csatornákat tudja fogni, a gyengébbeket nem.)

**FIGYELEM:** amennyiben a vétel zajos, úgy az erősítő a zajt is fel erősíti és az erősített jel minősége sem lesz megfelelő minőségű. Ennek elkerülése érdekében javasoljuk hogy az erősítőt csatlakoztassa a lehető legrövidebb úton az antennához, a legtisztább jel vételének eléréséhez. Ellenőrizze a csatlakozások és a felhasznált kábelek minőségét! Használjon jó minőségű tartozékokat!

#### D. FIGYELEM!

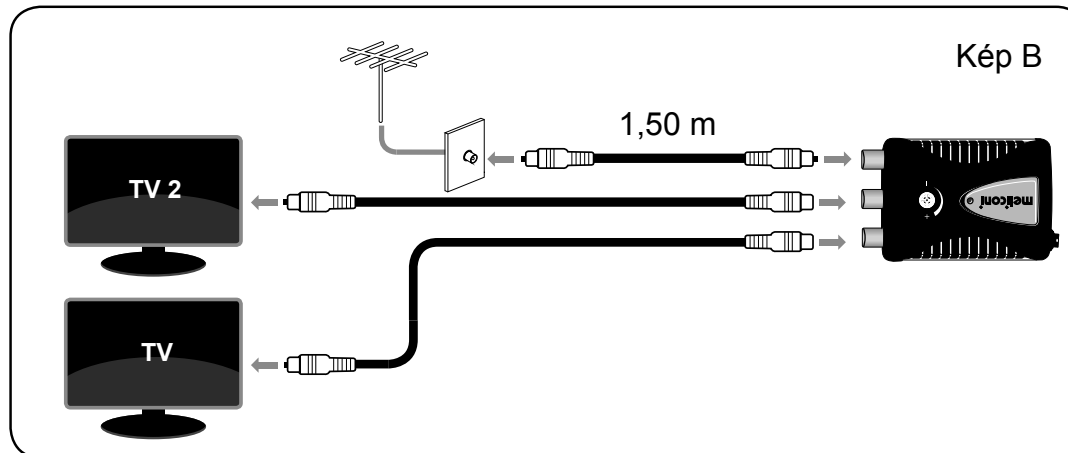
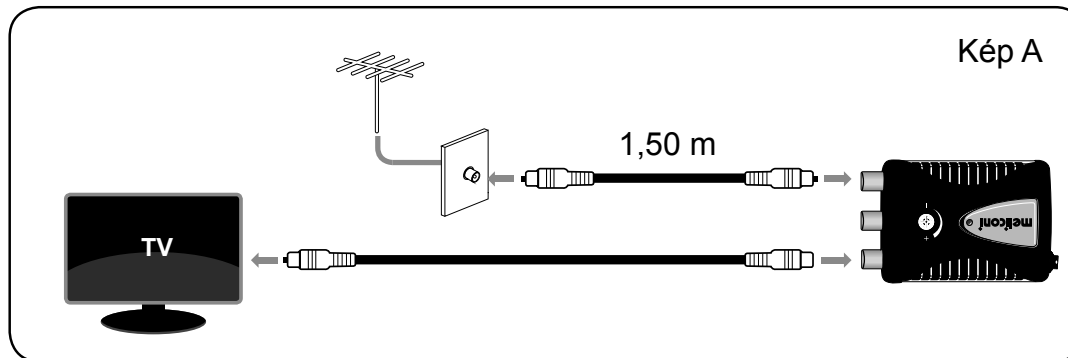
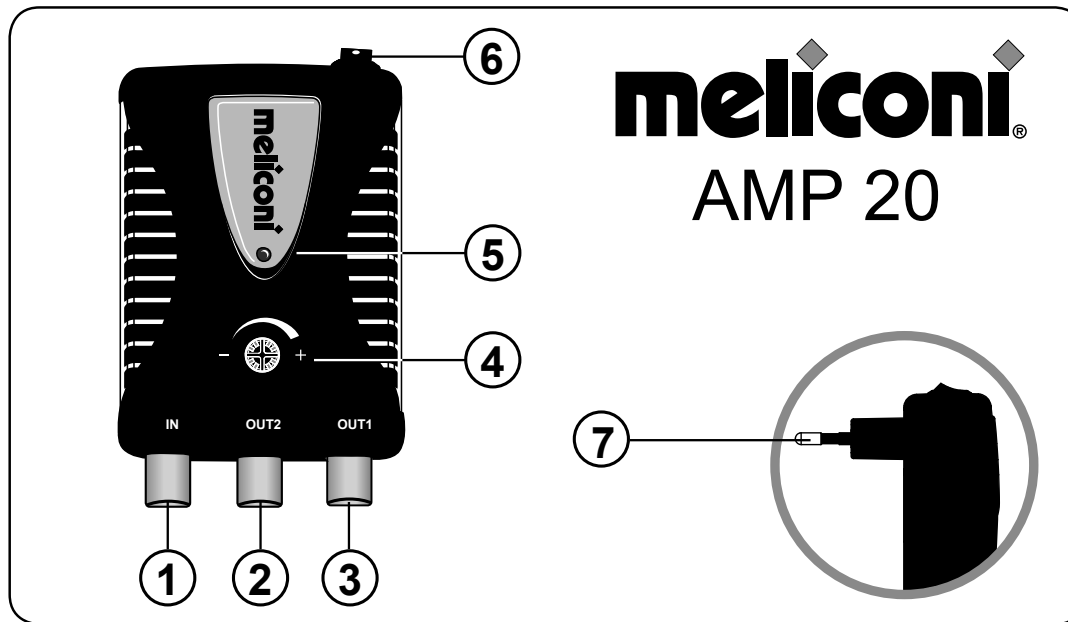
- A készülék nem vízálló! Ne tegye ki még csepp-, vagy permetszerű nedvességnak se! Ne használja nedves környezetben!
- Az erősítőt helyezze el úgy, hogy az szükség esetén könnyen hozzáférhető legyen a hálózatról történő esetleges leválasztáshoz!

#### E. JELLEMZŐK

- 1 db bemenet / 2 db kimenet 75 Ohm
- Erősítés mértéke: nagyobb, mint 20dB
- Tápellátás: 230 V~ / 50 Hz 3W
- Vételi frekvencia tartomány: 40 - 862 MHz

#### F. CSOMAG TARTALMA

- Antenna erősítő
- Koaxiális kábel 1,5 m
- Használati utasítás



## DIGITAL INDOOR AERIAL AMPLIFIER "AMP 20"

### USER INSTRUCTIONS

Thank you for choosing Meliconi  
The AMP 20 signal amplifier amplifies the analogue or digital TV signal from an external aerial more than 10 times. This allows it to be distributed to two separate devices and/or the use of very long aerial cables without the signal deteriorating and its quality dropping.

#### A. Description of the amplifier:

1. Signal input
2. Signal output 1
3. Signal output 2
4. Amplification adjustment
5. Power LED
6. ON/OFF switch
7. Power plug

#### B. INSTALLATION

To use the AMP 20 signal amplifier proceed as follows:  
1. Connect the external aerial to the IN socket (1) using the aerial cable supplied in the package  
2. Connect the OUT 1 socket (2) to the TV or to the decoder you want to feed the amplified signal to (figure A)  
3. If necessary, connect the OUT 2 socket (3) to a second device using a second aerial cable (figure B)  
4. Insert the plug located on the back of the amplifier (7) in a mains socket and set the ON/OFF switch (6) to the ON position. The blue LED on the front (5) lights up

#### C. IMPROVING RECEPTION

To improve signal quality, you can adjust the AMP 20 amplification level by turning the central wheel until you achieve optimum amplification. **IMPORTANT:** turn the wheel by resting one finger on the surface and carefully turning. Do not force the wheel with other tools such as a screwdriver. Turn the wheel clockwise to increase amplification, and anti-clockwise to reduce it. We recommend the use of high amplification if you do not get any signal without the amplifier. Select a medium amplification if you already receive some stations but want to add other, weaker stations.

**CAUTION:** if there is interference in the signal at input, the amplifier will also reproduce the interference and therefore the result will not be satisfactory. We recommend that you connect the amplifier as close as possible to the signal source, so as to amplify a signal that is as clean as possible, and check that the connecting cables are correctly installed and of good quality.

#### D. WARNINGS

- Keep away from water: do not expose the amplifier to dripping or sprayed water. Do not use it in a humid environment.
- To allow electrical disconnection of the amplifier from the mains power supply, the amplifier must be easily accessible.

#### E. TECHNICAL DETAILS

- 1 IN socket / 2 Out sockets 75 Ohms
- Adjustable amplification beyond 20 dB
- Power supply: 230V ac / 50 Hz 3W
- Frequency range 40 - 862 MHz

#### F. PACKAGE CONTAINS

- Signal amplifier
- 1.5 m aerial cable
- Instructions manual