

COMMANDER INEX-620AMP

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ / ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΝΙΣΧΥΤΗ

Περιγραφή:

Κεραία εσωτερικού / εξωτερικού χώρου με ενσωματωμένο ενισχυτή, για τη λήψη επίγειου ψηφιακού σήματος DVB-T, DVB-T2, με φίλτρο LTE 4G/5G.

Η κεραία λειτουργεί με ρεύμα, το οποίο παρέχεται από το τροφοδοτικό της (περιλαμβάνεται στη συσκευασία), ή από την τηλεόραση / αποκωδικοποιητή (μέσω του ομοαξονικού καλωδίου κεραίας).

Περιέχει βάσεις στήριξης για τοίχο, για ιστό κεραίας και για εσωτερικό χώρο. Το πλαστικό περίβλημά του είναι ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία και την υγρασία.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά:

Εύρος Συχνοτήτων: 470-694MHz

Φίλτρο LTE 4G/5G

Μπάντα Λήψης: UHF

Ενίσχυση: 28dB

Αντίσταση: 75 Ohm

Θόρυβος: ≤3,5dB

Τροφοδοτικό: DC 5V/0.3A, 1 είσοδος/2 έξοδοι

Max. Output Level: 100dBμV

Περιεχόμενα στη συσκευασία:

Πριν την εγκατάσταση ελέγξτε τα περιεχόμενα:

1. Κεραία
2. Βάση για εξωτερική χρήση
3. Σφιγκτήρας ιστού
4. 1,8m ομοαξονικό καλώδιο [Συνδέσεις F-IEC (RF)]
5. Τροφοδοτικό DC5V/0.3A - ANT/TV1-TV2
6. Προστατευτικό καλωδίου
7. Βύσματα F (2 τεμάχια)
8. Εγχειρίδιο Χρήσης
9. Κάρτα Εγγύησης



Οδηγίες Ασφαλείας:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

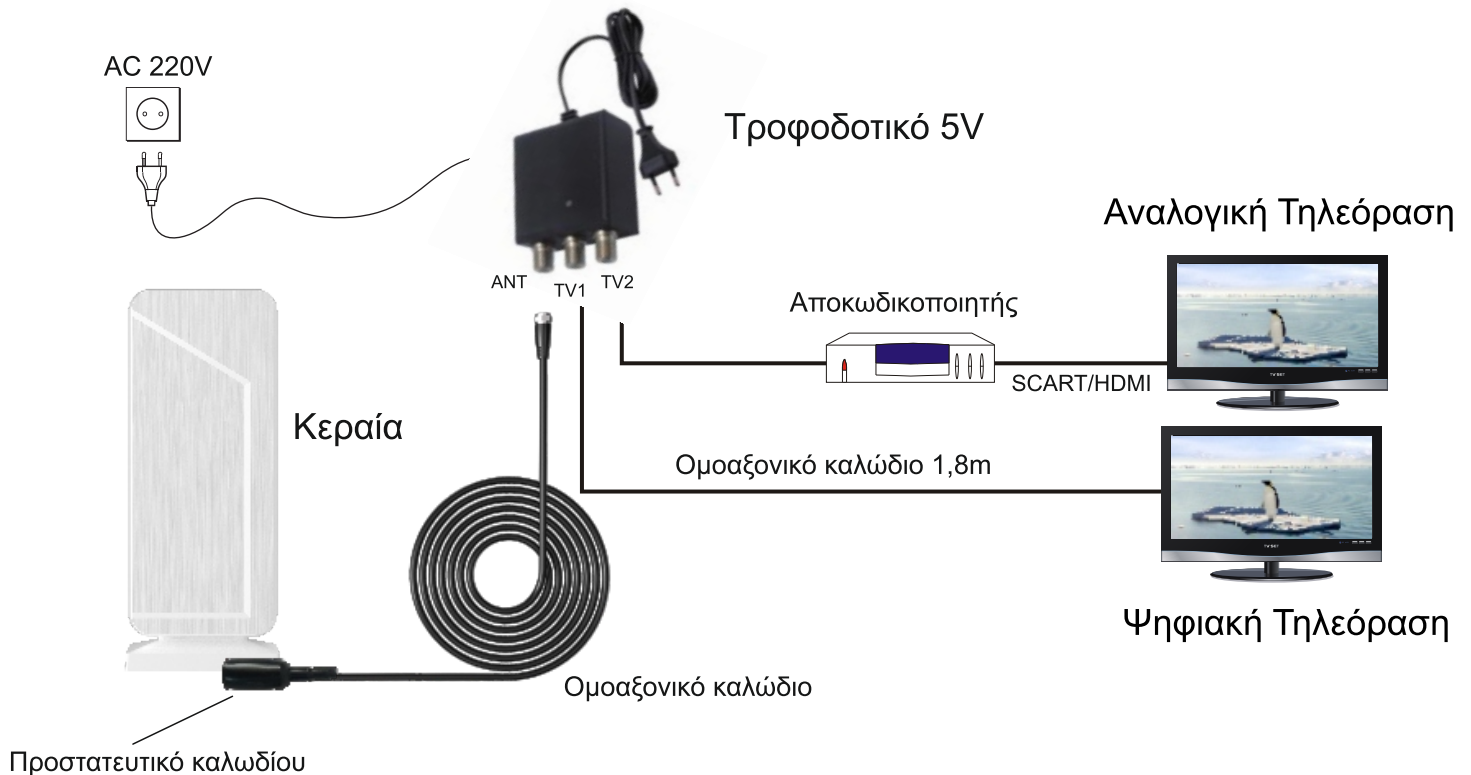
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει και κατανοήσει πλήρως τις οδηγίες σε αυτό το έγγραφο πριν εγκαταστήσετε ή χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Φυλάξτε τη συσκευασία και αυτό το έγγραφο για μελλοντική αναφορά.
- Χρησιμοποιήστε το προϊόν μόνο όπως περιγράφεται σε αυτό το έγγραφο.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν κάποιο εξάρτημα είναι κατεστραμμένο ή ελαττωματικό.
- Μην ρίχνετε το προϊόν κάτω και αποφύγετε τυχόν χτυπήματα.
- Αυτό το προϊόν επιτρέπεται να επισκευάζεται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό για συντήρηση, ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην πετάτε αυτό το προϊόν μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα.
- Δεν υπάρχουν εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Μην ανοίγετε το περίβλημα.
- Κρατήστε το προϊόν μακριά από παιδιά ή ζώα.
- Ελέγχετε τακτικά το προϊόν για σημάδια ζημιάς. Εάν είναι κατεστραμμένο, μην το χρησιμοποιείτε.
- Κρατήστε το προϊόν μακριά από πηγές θερμότητας. Μην τοποθετείτε το προϊόν σε θερμές επιφάνειες ή κοντά σε φλόγες.
- Εάν το παρεχόμενο φισ δεν ταιριάζει στην πρίζα σας, συμβουλευτείτε έναν ηλεκτρολόγο για την αντικατάσταση της παλιάς πρίζας.
- Προστατέψτε το καλώδιο ρεύματος από τυχόν φθορές, ιδιαίτερα στα βύσματα, στις πρίζες και στο σημείο εξόδου του από την κεραία.

Οδηγίες για βέλτιστη λήψη:

1. Τοποθετείστε την κεραία σε εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο, μακριά από πηγές που δημιουργούν παρεμβολές, όπως συσκευές με μεγάλη κατανάλωση ενέργειας (πιστολάκι μαλλιών, φούρνος μικροκυμάτων κλπ). Λάβετε υπόψη ότι στην επίγεια ψηφιακή λήψη, τυχόν εμπόδια ανάμεσα στην κεραία και στους αναμεταδότες, μπορούν να προκαλέσουν δυσκολίες στη λήψη του ψηφιακού σήματος.
2. Στρέψτε την κεραία προς τους αναμεταδότες.

Ρύθμιση και Σύνδεση:

1. Συνδέστε την κεραία με ένα ομοαξονικό καλώδιο κατάλληλου μήκους (δεν περιλαμβάνεται) στην είσοδο ANT του τροφοδοτικού.
Χρησιμοποιήστε το προστατευτικό καλωδίου για να προστατέψετε τη σύνδεση κεραίας - καλωδίου από τις καιρικές συνθήκες.
2. Στην έξοδο του τροφοδοτικού TV1/TV2, συνδέστε το ομοαξονικό καλώδιο μήκους 1,8m (περιλαμβάνεται στη συσκευασία) στην τηλεόραση / αποκωδικοποιητή.
Εναλλακτικά μπορεί να τροφοδοτηθεί με ρεύμα 5V μέσω του ομοαξονικού καλωδίου, ενεργοποιώντας από το Μενού της τηλεόρασης (αν υποστηρίζεται) ή του αποκωδικοποιητή, την παροχή 5V. Σε αυτήν την περίπτωση δεν χρησιμοποιούμε το τροφοδοτικό της κεραίας.
3. Αφού ελέγξετε ότι όλες οι συνδέσεις είναι σωστές, βάλτε το τροφοδοτικό στην πρίζα ρεύματος. Θα ανάψει το λαμπάκι του τροφοδοτικού καθώς και το λαμπάκι που έχει και η κεραία.
4. Ενεργοποιήστε την τηλεόραση και κάντε αναζήτηση για να κατεβάσετε τα τηλεοπτικά προγράμματα. Έπειτα στρέψτε την κεραία στην κατάλληλη θέση για τη βέλτιστη λήψη σήματος.



Σημείωση σχετικά με την ανακύκλωση:

 Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος. Η σήμανση αυτή υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν θα πρέπει να απορρίπτεται με άλλα οικιακά απόβλητα σε όλη την ΕΕ. Για να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη διάθεση των αποβλήτων, ανακυκλώστε για να βοηθήσετε στη βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων. Για να επιστρέψετε τη χρησιμοποιημένη συσκευή σας, παρακαλούμε χρησιμοποιήστε τα συστήματα επιστροφής και συλλογής ή επικοινωνήστε με το κατάστημα από το οποίο αγοράστηκε το προϊόν. Αυτό το προϊόν μπορεί να ανακυκλωθεί.

CE standards: Red 2014/53/EU , ROHS, REACH 1907/2006

COMMANDER INEX-620AMP

INDOOR/OUTDOOR ANTENNA WITH EMBEDDED AMPLIFIER

Introduction:

This is an indoor/outdoor antenna, for receiving digital terrestrial DVB-T, DVB-T2 signals, with embedded LTE 4G/5G filter. The antenna has an embedded high gain - low noise amplifier and is powered by its power supply (included in the package), or through the coaxial cable, by activating 5V from the TV Menu (if it is supported) or the decoder. It contains mounting bracket for wall, for antenna mast and a stand for indoor use.

Technical Data:

Frequency Range: 470-694MHz

LTE Filter 4G/5G

Receiving Band: UHF

Gain: 28dB

Impedance: 75 Ohm

Noise Figure: $\leq 3,5\text{dB}$

Power supply: DC 5V/0.3A, 1 input/2 outputs

Max. Output Level: 100dB μ V

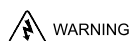
Included in Package:

Before installation, please check the contents:

1. Main antenna unit
2. Indoor stand
3. Mast clamp
4. 1,8m coaxial cable [F-IEC (RF)]
5. Power Supply DC5V/0.3A - ANT/TV1-TV2
6. Protection rubber for coaxial cable
7. Connectors F (2 pcs)
8. User Manual
9. Guaranty Card



SAFETY INSTRUCTIONS:



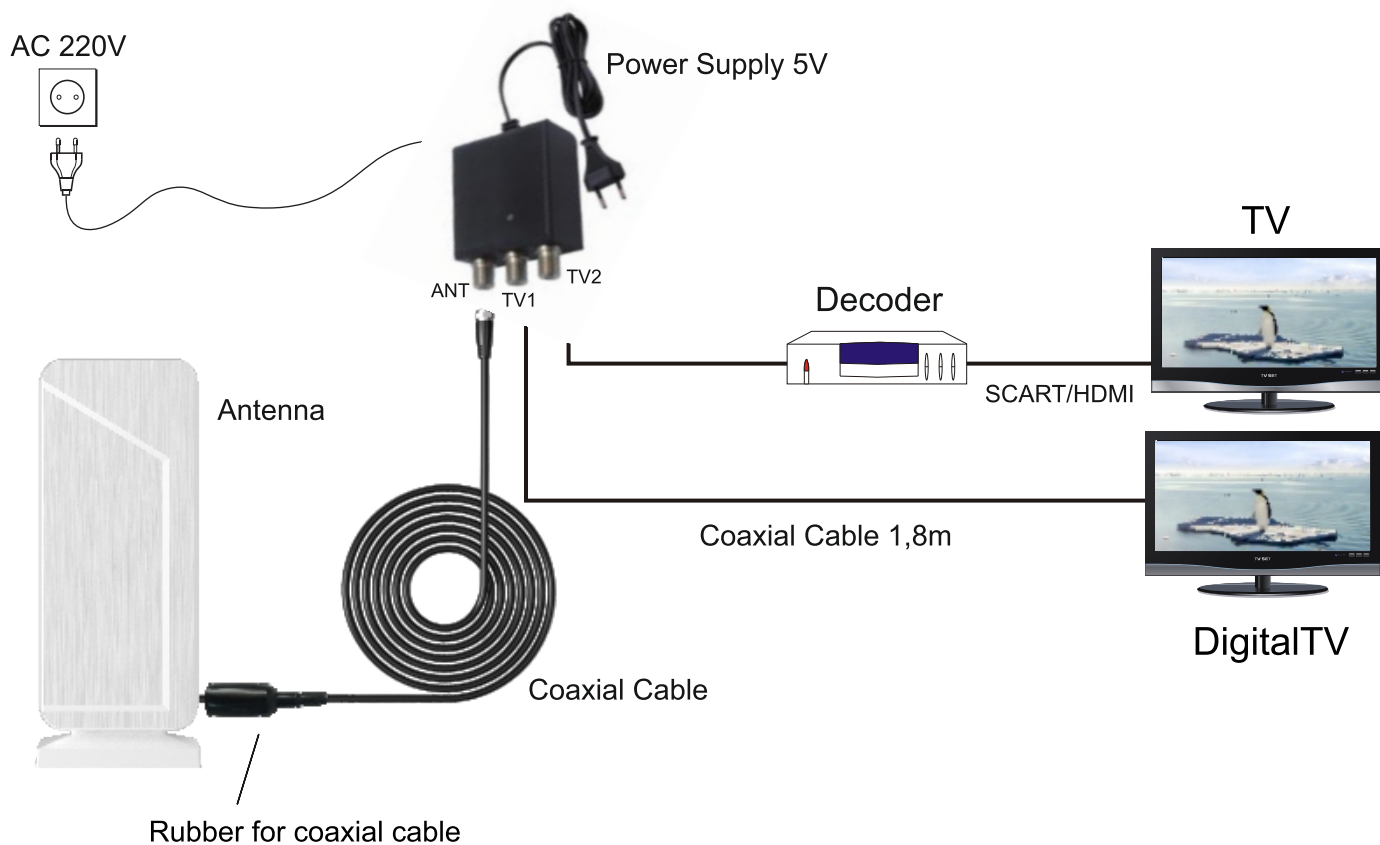
- Ensure you have fully read and understood the instructions in this document before you install or use the product. Keep the packaging and this document for future reference.
- Only use the product as described in this document.
- Do not use the product if a part is damaged or defective.
- Do not drop the product and avoid bumping.
- This product may only be serviced by a qualified technician for maintenance to reduce the risk of electric shock.
- Do not throw away this product with other household waste.
- There are no user serviceable parts. Do not open the housing.
- Keep the product out of reach from children, in firm persons or animals.
- Check the product regularly for signs of damage, when damaged do not use the product any longer.
- Keep the product away from heat sources. Do not place the product on hot surfaces or near open flames.
- If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at the plugs, convenience receptacles, and at the point where they exit from the antenna.

Instructions for best signal reception:

1. Keep the antenna away from sources that causing interference and high power consumption devices, such as air conditioner, elevator, hair dryer, microwave, oven, etc. Note, that any obstacles between the antenna and the transmitters, can cause difficulties in receiving the digital signal.
2. Point the antenna towards the transmitters.

Installation:

1. Connect the antenna to the ANT input of the power supply, by using an appropriate length coaxial cable (not included in the package).
Use the Protection Rubber at the coaxial cable, to protect the antenna connection from weather conditions.
2. At the output of the power supply (TV1/TV2), connect the 1.8m coaxial cable (included in the package), to the television or decoder.
Alternatively, the Antenna can be powered by 5V power via the coaxial cable, by activating the 5V supply, from the TV Menu (if supported) or the decoder.
In this case we do not use the antenna power supply, that is including in the package.
3. After checking that all connections are correct, plug the power adapter into the power outlet. The power supply LED will turn on, as well as the LED on the antenna.
4. Turn on the TV and scan the TV programs.
5. Turn the antenna to the appropriate position for the best signal reception.



Notice about Recycling:



Proper disposal of this product. This mark indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm of the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly, to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. This product can be recycled.

CE Standards: Red 2014/53/EU, ROHS, REACH 1907/2006