

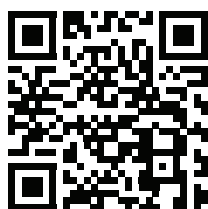


AT49

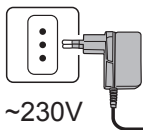
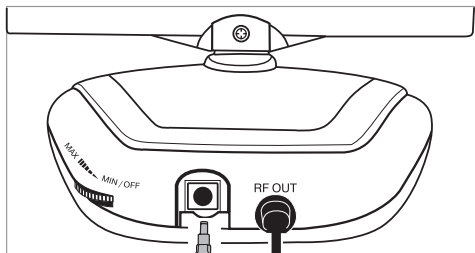
INDOOR AMPLIFIED
TV ANTENNA

IT Istruzioni d'uso.....	3
GB User instructions.....	6
FR Mode d'emploi	9
ES Instrucciones de uso	12

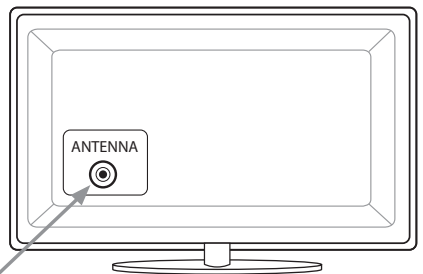
Scan the Qrcode for instructions
in further languages



ANTENNA - AT 49



TV



DECODER



ANTENNA TV AMPLIFICATA DA INTERNI

AT49

ISTRUZIONI D'USO

Vi ringraziamo per aver scelto MELICONI.



Questo simbolo indica di leggere con attenzione queste istruzioni, in particolare le Avvertenze di Sicurezza, che devono essere conservate dall'utilizzatore per riferimento futuro e passate a un nuovo utilizzatore insieme al prodotto in caso di cessione. Meliconi S.p.A esclude ogni tipo di responsabilità per lesioni o danni causati a persone e/o oggetti derivanti dall'uso improprio del prodotto.



AVVERTENZE DI SICUREZZA

- **PERICOLO:** rischio di scossa elettrica! All'interno del prodotto (alimentatore) sono presenti tensioni pericolose. Utilizzare il prodotto solo all'interno di ambienti, non utilizzare all'esterno. **PERICOLO:** qualora si noti un'anomalia nell'alimentatore, scollegarlo immediatamente dalla presa elettrica.
- Per evitare scosse elettriche non manomettere l'apparecchio né tentare di ripararlo.
- Non utilizzare il prodotto in presenza di liquidi o acqua, evitare schizzi d'acqua o pioggia, non versare acqua sopra o all'interno, non utilizzare con mani bagnate o in ambiente umido e/o condensante.
- Il prodotto non deve essere esposto a fonti di calore eccessivo, quali irraggiamento solare, fuoco o similari.
- Prima di effettuare i collegamenti scollegare gli apparecchi dalla rete elettrica.
- Collegare l'alimentatore ad una presa elettrica facilmente accessibile per permettere la separazione dell'apparecchiatura dalla rete elettrica.
- Il prodotto non è un giocattolo. Può contenere parti piccole o distaccabili. Accertarsi che bambini e animali domestici non giochino con il prodotto o la confezione (sacchetti): pericolo di soffocamento se ingeriti.
- Non utilizzare un alimentatore diverso da quello fornito con l'apparecchio.
- Verificare la stabilità del prodotto, una volta posizionata l'antenna, per evitare che possa cadere e provocare danni o lesioni a persone.

A

Descrizione del prodotto

L'antenna amplificata da interni Meliconi AT 49 è in grado di ricevere e amplificare i segnali della TV digitale terrestre DVB-T, DVB-T2 ed i segnali radio DAB+ sulle bande VHF-III e UHF. Dispone inoltre di un amplificatore a basso rumore e speciali filtri per eliminare le interferenze dei segnali a GSM, 4G e 5G.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE:

- Antenna
- Alimentatore AC/DC
- Libretto istruzioni

B

Installazione

(per i collegamenti fare riferimento alla Figura)

- Rialzare delicatamente la parte snodabile dell'antenna in posizione verticale come mostrato nell'immagine sulla confezione del prodotto.
- Posizionare l'antenna in una collocazione favorevole alla ricezione del segnale, per esempio vicino ad una finestra e/o in direzione dell'emittente televisiva, lontano da oggetti metallici, apparecchi elettrici e muri in cemento armato che potrebbero attenuare il segnale limitando il funzionamento.
- Collegare il cavo dell'antenna Meliconi alla presa di ingresso antenna situata sul televisore (o sul decoder digitale terrestre).
- Inserire il connettore del cavo dell'alimentatore nella presa sul retro della base.
- ruotare la rotella di ACCENSIONE/Amplificazione [MAX_MIN/OFF], situata sul bordo della base, regolando per la massima amplificazione.
- Verificare che il frontale della base si illumini (luce blu), indicando la corretta alimentazione dell'antenna.
- Accendere l'apparecchio (TV / DECODER) e selezionare il canale desiderato.

Collegamenti alternativi:

Alimentazione da decoder

- Se l'antenna viene collegata ad un Decoder digitale Terrestre predisposto, è possibile prelevare l'alimentazione dell'antenna dal decoder utilizzando il solo cavo d'antenna, senza utilizzare l'alimentatore (riferirsi al manuale d'Uso del decoder per abilitare l'uscita 5Volt/Antenna). Verificare l'accensione della luce blu sulla base quando il Decoder è acceso. In questo caso, allo spegnimento del Decoder, l'antenna (e la luce Blu) si spengono automaticamente.

C

Miglioramento della ricezione

Se la qualità dell'immagine non è soddisfacente o non si riceve alcun segnale operare nel seguente modo:

- Verificare che l'antenna sia accesa: luce Blu accesa
- Orientare delicatamente l'antenna fino ad ottenere una ricezione ottimale.
- Regolare il guadagno agendo sulla regolazione dell'amplificazione, rotella [MAX-MIN OFF]; non sempre il massimo valore del guadagno corrisponde ad una migliore qualità dell'immagine. Provare a ridurre un poco.
- Osservare le antenne sui tetti degli edifici vicini e provare ad orientare l'antenna nella stessa direzione.
- Se possibile, si consiglia di effettuare la sintonizzazione dei canali dell'apparato (TV / DECODER) collegandolo temporaneamente ad una diversa e valida sorgente di segnale (per es. antenna condominiale).

Si rammenta che l'utilizzo di un'antenna interna è da considerarsi comunque una soluzione "alternativa" per la ricezione dei canali televisivi; pertanto in ragione dell'intensità dei segnali che riescono a raggiungere l'antenna all'interno del locale, è possibile ottenere risultati più o meno soddisfacenti secondo le condizioni di utilizzo. I migliori risultati si ottengono quando l'antenna è posizionata vicino alla finestra, in direzione dell'emittente, senza ostacoli o edifici frapposti.

Per Assistenza Tecnica contattateci al numero 02 66012766.

- Antenna amplificata da interni
- Dimensioni e peso (sola antenna): **170 x 102 x 190 mm, 460 g**

- Alimentazione: Power in: 5Vdc/100mA
 Antenna in: 5Vdc/50mA

- Alimentatore: IN: 100~240Vac/50-60Hz
 OUT: 5Vdc/1A 5W (efficiency level VI)

- Ricezione dei segnali della TV digitale terrestre (DVB-T/DVB-T2) e dei segnali radio digitale DAB e DAB+.
- Gamma di ricezione: VHF-banda III (174~230 MHz) e UHF (470~694 MHz).
- Filtri anti interferenze per segnali banda 433MHz, 5G, 4G e GSM.
- Figura di Rumore amplificatore MMIC: < 1dB
- Guadagno regolabile.
- Consumo: < 2 W
- Impedenza uscita: 75 Ohm
- Temperatura di utilizzo: 5~40 °C, umidità <85% (non condensante)

GARANZIA 2 ANNI - La garanzia decade se il prodotto viene manomesso o usato impropriamente. Conservare lo scontrino di acquisto per far valere la garanzia.

Dichiarazione di conformità UE semplificata

Il fabbricante, Meliconi SpA, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio "antenna amplificata AT49 R1" è conforme alla direttiva 2014/53/EU (RED)

Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.meliconi.com/doc/at49r1



Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

AMPLIFIED INDOOR TV AERIAL

AT49

INSTRUCTIONS FOR USE

Thank you for choosing MELICONI.



This symbol indicates that these instructions must be read carefully, especially the Safety Warnings, which must be retained by the user for future reference and passed on to a new user with the product in the event of a transfer of ownership. Meliconi S.p.A. rules out any liability for injuries or damage caused to persons and/or objects arising from the improper use of the product.



SAFETY WARNINGS

- **DANGER:** risk of electric shock! Hazardous voltages are present inside the product (power unit). Only use the product indoors, do not use outdoors.
- **DANGER:** should any problems be encountered with the power unit, immediately disconnect it from the electric socket.
- To avoid electric shocks, do not tamper with the device or try to repair it.
- Do not use the product where there is liquid or water, avoid splashes of water or rain, do not pour water on or inside it, do not use with wet hands or in a humid environment and/or where there is condensation.
- The product must not be exposed to sources of excessive heat, such as solar radiation, fire or similar.
- Before making the connections, disconnect the equipment from the electricity grid.
- Connect the power unit to an easily accessible electric socket in order to allow the separation of the device from the electricity grid.
- This product is not a toy. It may contain small or detachable parts. Make sure that children and pets do not play with the product or the packaging (bags): danger of choking if swallowed.
- Do not use a power unit other than the one supplied with the equipment.
- Check the product's stability, once the aerial is in place, to prevent it from falling and causing damage or harm to persons.

A

Product description

The Meliconi AT 49 amplified indoor aerial is able to receive and amplify the signals of DVB-T, DVB-T2 digital terrestrial TV and DAB+ radio signals on the VHF-III and UHF bands. It also has a low-noise amplifier and special filters to eliminate interference from GSM, 4G and 5G signals.

CONTENT OF THE PACKAGE

- Aerial
- AC / DC power unit
- Instruction booklet

B

Installation

(for the connections, please refer to the diagram)

- Gently raise the adjustable part of the aerial to a vertical position, as shown in the image on the product package.
- Position the aerial in a favourable location for signal reception, for example, close to a window and or in the direction of the television station, far from metal objects, electrical equipment and reinforced concrete walls that could attenuate the signal, limiting its operation.
- Connect the Meliconi aerial cable to the antenna input socket located on the television set (or on the digital terrestrial decoder).
- Insert the power unit's cable connector in the socket at the rear of the base.
- turn the ON/Amplification dial [MAX_MIN/OFF], located on the edge of the base, adjusting it to the maximum amplification.
- Check that the front of the base is lit (blue light), indicating the correct power supply to the aerial.
- Turn on the device (TV / DECODER) and select the desired channel.

Alternative connections:

Power supply from decoder

- If the aerial is connected to a compatible digital terrestrial Decoder, it is possible to draw power for the aerial from the decoder, using only the aerial cable, without using the power unit (refer to the decoder's User Manual to enable the 5 Volt/Antenna output) Check that the blue light turns on when the Decoder is turned on. In this case, when turning off the Decoder, the aerial (and the LED) automatically turn off.

C

Improving reception

If the quality of the image is unsatisfactory or no signal is received, try the following:

- Check that the aerial is turned on: Blue light on
- Gently move the aerial in different directions until optimal reception has been obtained.
- Adjust the gain by adjusting the amplification control, the [MAX-MIN/OFF] dial; the maximum gain value does not always correspond to better quality of the image. Try reducing it a little.
- Look at the aerials on the roofs of nearby buildings and try to point the aerial in the same direction.
- If possible, it is recommended to carry out the tuning of the channels on the device (TV / DECODER) by connecting it temporarily to a different, valid signal source (for example, a condominium aerial).

"alternative" solution for the reception of television channels; nevertheless, due to the intensity of the signals that reach the aerial inside the room, it is possible to obtain more or less satisfactory results depending on the conditions of use. The best results are obtained when the aerial is positioned close to the window, in the direction of the broadcasting station, without obstacles or buildings in between.

D

SPECIFICATIONS AND TECHNICAL DATA

- Amplified indoor aerial
- Dimensions and weight (aerial only): **170 x 102 x 190 mm, 460 g**

- Power supply: Power in: 5Vdc/100mA
 Antenna in: 5Vdc/50mA

- Power unit: IN: 100~240Vac/50-60Hz
 OUT: 5Vdc/1A 5W (efficiency level VI)
- Reception of digital terrestrial TV signals (DVB-T/DVB-T2) and DAB and DAB+ digital radio signals.
- Reception range: VHF-band III (174~230 MHz) and UHF (470~694 MHz).
- Anti-interference filters for 433MHz, 5G, 4G and GSM bands.
- MMIC Noise amplifier figure: < 1dB
- Adjustable gain.
- Consumption: < 2 W
- Output impedance: 75 Ohm
- Temperature of use: 5~40 °C, humidity <85% (without condensation)

TWO YEAR WARRANTY - The warranty lapses if the product is tampered with or used improperly. Retain the purchase receipt for any claims on the warranty.

Simplified declaration of EU conformity

The manufacturer, Meliconi SpA, declares that the "AT49 R1 amplified aerial" type of radio equipment is in compliance with the 2014/53/EU (RED) Directive

The full text of the Declaration of EU Conformity is available at the following internet address: www.meliconi.com/doc/at49r1



The symbol of the crossed-out rubbish bin displayed on the device indicates that, at the end of its useful life, the product must be collected separately from other waste. The user must, therefore, must take the device, at the end of its useful life, to suitable differentiated electrical and electronic waste collection centres, or return it to the retailer when buying a new device of an equivalent type. The appropriate differentiated collection will ensure that discarded equipment can subsequently be recycled, treated and disposed of in an environmentally-compatible way. This will help prevent any possible negative effects on the environment and health and will facilitate the recycling of the materials with which the device was made.

ANTENNE TV INTÉRIEURE AMPLIFIÉE

AT49

NOTICE D'INSTRUCTIONS

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit MELICONI.



Ce symbole vous invite à lire avec attention ces instructions, en particulier les Consignes de sécurité, que l'utilisateur doit conserver pour pouvoir les consulter ultérieurement. Cette notice doit toujours suivre le produit en cas de cession de ce dernier. Meliconi S.p.A. décline toute responsabilité en cas de lésions ou dommages causés à des personnes et/ou des biens à la suite d'un usage anormal du produit.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- **DANGER:** risque d'électrocution, des tensions dangereuses sont présentes à l'intérieur du produit (bloc d'alimentation). Cette antenne est destinée exclusivement à un usage intérieur; ne pas l'utiliser à l'extérieur.
- **DANGER:** en cas d'anomalie du bloc d'alimentation, débranchez-le immédiatement de la prise secteur.
- Pour éviter d'être électrocuté ne tentez pas d'ouvrir l'appareil, ni de le réparer.
- N'utilisez pas le produit en présence de liquides ou d'eau, évitez les éclaboussures d'eau ou de pluie (si l'antenne est positionnée près d'une fenêtre), ne versez pas d'eau sur/et à l'intérieur, ne pas utiliser avec les mains mouillées ou dans un lieu humide et/ou condensant.
- Le produit ne doit pas être exposé à des sources de chaleur excessive, telles que rayonnement solaire, feu ou similaires.
- Avant de procéder aux connexions débranchez les appareils du secteur.
- Branchez le bloc d'alimentation sur une prise électrique facilement accessible afin de permettre la séparation de l'appareil du secteur.
- Ne laissez jamais les enfants utiliser des appareils électriques sans surveillance. Ce produit n'est pas un jouet, il peut contenir des pièces de petites dimensions ou détachables. Veillez à ce que les enfants et les animaux domestiques ne jouent pas avec ce produit ni avec l'emballage (sachets): danger risques de suffocation s'ils sont avalés.
- N'utilisez pas un bloc d'alimentation autre que celui fourni avec l'appareil.
- Après avoir positionné l'antenne, vérifiez la stabilité de cette dernière afin d'éviter qu'elle ne tombe et qu'elle ne provoque des préjudices personnels.

A

description du produit

L'antenne TV intérieure amplifiée Meliconi AT 49 est en mesure de recevoir et d'amplifier les signaux de la Télévision Numérique Terrestre TNT HD, DVB-T, DVB-T2 HEVC et les signaux radio DAB+ sur les Bandes VHF-III et UHF. Elle dispose également d'un amplificateur à faible bruit et de filtres spéciaux afin d'éliminer les interférences des signaux FM, GSM, 4G et 5G. L'antenne peut être connectée à un téléviseur ou à un décodeur numérique terrestre.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Antenne avec câble coaxial
- Bloc d'alimentation CA/CC
- Notice d'instructions

B

Installation

(pour les branchements se reporter au schéma, en première page)

- Relevez légèrement la partie articulée de l'antenne en position verticale comme le montre l'image sur l'emballage du produit.
- Placez l'antenne dans un endroit favorisant la réception du signal, par exemple près d'une fenêtre et/ou en direction de l'émetteur de télévision, loin des objets métalliques, des appareils électriques et des murs en béton armé, qui pourraient atténuer le signal en limitant son fonctionnement. Il est préférable d'utiliser cette antenne TV intérieure sur une TV ou un décodeur externe avec les canaux déjà réglés.
- Connectez le câble de l'antenne Meliconi sur la prise d'entrée de l'antenne située sur le téléviseur éteint (ou sur le décodeur numérique terrestre éteint).
- Connectez la fiche du câble du bloc d'alimentation à la prise située au dos de la base de l'antenne. Branchez ensuite le bloc secteur dans une prise électrique 230V~ / 50Hz.
- Faites tourner la molette du réglage du gain d'amplification [MAX_MIN/OFF], située sur le bord de la base de l'antenne, un "clic" vous indique que l'antenne est sous tension. Continuez à tourner afin de parvenir à l'amplification maximale.
- Vérifiez si la façade de la base s'éclaire (lumière bleue), indiquant visuellement que l'antenne est bien alimentée.
- Allumez l'appareil (Téléviseur/DÉCODEUR) et sélectionnez le programme désiré.

Connexions alternatives

Alimentation par décodeur

- Si l'antenne est connectée à un décodeur numérique terrestre disposant de l'option "alimentation antenne ou +5V", alors vous pouvez alimenter l'antenne en utilisant uniquement le câble coaxial sans utiliser le bloc d'alimentation (consultez le manuel d'utilisation de votre décodeur pour activer la sortie +5V/antenne). Vérifiez que le voyant bleu en façade de l'antenne soit bien éclairé quand votre décodeur est allumé. Lorsque le décodeur est éteint, l'antenne (et la lumière bleue) s'éteignent automatiquement.

C

Amélioration de la réception

Si la qualité de l'image n'est pas satisfaisante ou si aucun signal n'est reçu, suivez les étapes suivantes:

- Vérifiez si l'antenne est allumée : lumière bleue éclairée
- Orientez délicatement l'antenne jusqu'à obtenir une excellente réception.
- Réglez le gain en agissant sur la molette du réglage de l'amplification [MAX-MIN OFF]; la valeur maximum du gain ne correspond pas toujours à une meilleure qualité de l'image. Essayez de réduire un peu.
- Observez les antennes sur les toits des bâtiments voisins et essayez d'orienter l'antenne dans la même direction.
- Si possible, nous conseillons d'effectuer la recherche des canaux de l'appareil (téléviseur/ DÉCODEUR) en le connectant provisoirement sur une source de signal valide différente (par ex. antenne hertzienne de toit ou de copropriété).

Nous vous rappelons que l'utilisation d'une antenne intérieure doit être considérée comme une solution **"alternative"** pour la réception des chaînes de télévision ; par conséquent, en raison de l'intensité des signaux qui peuvent atteindre l'antenne à l'intérieur de l'habitation. Il

est possible d'obtenir des résultats plus ou moins satisfaisants selon les conditions d'utilisation. On obtient les meilleurs résultats lorsque l'antenne est placée près de la fenêtre, en direction de l'émetteur, sans obstacles, ni bâtiments interposés.

D

CARACTERISTIQUES ET DONNEES TECHNIQUES

- Antenne TV intérieure amplifiée
- Dimensions et poids (antenne seule): **170 x 102 x 190 mm, 460 g**

- Alimentation: Entrée puissance: 5Vcc/100mA
 Entrée antenne: 5Vcc/50mA

Bloc d'alimentation: ENTRÉE : 100~240Vca/50-60Hz

 SORTIE : 5Vcc/1A 5W (niveau de rendement VI)

- Réception des signaux de la télévision numérique terrestre (TNT HD, DVB-T/DVB-T2 HEVC) et des signaux de la radio numérique DAB et DAB+.
- Gamme de réception: VHF-Bande III (174~230 MHz) et UHF (470~694 MHz).
- Filtres anti interférences pour signaux Bandes 433MHz, 5G, 4G et GSM.
- Figure de bruit amplificateur MMIC: < 1dB
- Gain réglable.
- Consommation : < 2 W
- Impédance de sortie: 75 Ohm
- Température d'utilisation: +5~40°C, humidité <85% (non condensante)

GARANTIE 2 ANS - La garantie est annulée si le produit est altéré ou utilisé incorrectement. Conservez votre preuve d'achat pour les réclamations au titre de la garantie.

Déclaration de conformité UE simplifiée

Le fabricant Meliconi SpA déclare que le type d'appareil radio "antenne amplifiée AT49 R1" est conforme à la directive 2014/53/EU (RED).

Le texte intégral de la déclaration de conformité CE est disponible à l'adresse Internet suivante: www.meliconi.com/doc/at49r1



Le symbole de la poubelle barrée présent sur le produit indique que le produit, à la fin de sa durée de vie utile, doit être recyclé séparément des autres déchets. L'utilisateur devra donc porter l'appareil arrivant en fin de vie aux centres de recyclage appropriés des déchets électriques et électroniques ou bien le retourner au revendeur lors de l'achat d'un nouvel équipement de type équivalent. Le tri sélectif adéquat en vue du recyclage, du traitement et/ou de l'élimination écologique de l'équipement mis au rebut permet d'éviter d'éventuels effets négatifs sur l'environnement et la santé et favorise le recyclage des matériaux qui composent cet équipement.



Pour en savoir plus : www.quefairedemesdechets.fr

ANTENA DE TV AMPLIFICADA DE INTERIOR

AT49

INSTRUCCIONES DE USO

Gracias por haber elegido a MELICONI.



Este símbolo indica que estas instrucciones se deben leer con atención, en particular las Advertencias de seguridad, que el usuario debe guardar para futuras consultas y que deben ser transmitidas a un nuevo usuario junto con el producto en caso de transferencia. Meliconi S.p.A. no asume ningún tipo de responsabilidad por lesiones o daños causados a personas y/u objetos derivados del uso indebido del producto.



ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- **PELIGRO:** ¡riesgo de descarga eléctrica! Dentro del producto (fuente de alimentación) hay tensiones peligrosas. Use el producto sólo en el interior, no lo use en el exterior.
- **PELIGRO:** si detecta un fallo en la fuente de alimentación, desenchúfela inmediatamente de la toma de corriente.
- Para evitar descargas eléctricas, no manipule el aparato ni intente repararlo.
- No utilice el producto en presencia de líquidos o agua, evite las salpicaduras de agua o de lluvia, no vierta agua encima o en el interior, no lo utilice con las manos mojadas o en un ambiente húmedo y/o con condensación.
- El producto no debe exponerse a fuentes de calor excesivo, como la radiación solar, el fuego o similares.
- Antes de hacer las conexiones, desconecte los aparatos de la red eléctrica.
- Conecte la fuente de alimentación a una toma de corriente de fácil acceso para permitir que el aparato esté separado de la red eléctrica.
- El producto no es un juguete. Puede contener partes pequeñas o desmontables. Asegúrese de que los niños y las mascotas no jueguen con el producto o el envase (bolsas): peligro de asfixia si se ingieren.
- No utilice una fuente de alimentación distinta a la suministrada con el aparato.
- Compruebe la estabilidad del producto, una vez que la antena esté en su lugar, para evitar que se caiga y cause daños o lesiones a las personas.

A

Descripción del producto

La antena amplificadora de interior Meliconi AT 49 es capaz de recibir y amplificar las señales de televisión digital terrestre DVB-T y DVB-T2, y las señales de radio DAB+ en las bandas VHF-III y UHF. También tiene un amplificador de bajo ruido y filtros especiales para eliminar las interferencias de las señales de GSM GSM, 4G y 5G.

CONTENIDO DEL PAQUETE

- Antena
- Fuente de alimentación AC/DC
- Folleto de instrucciones

B

Instalación

(para las conexiones, consulte la Figura)

- Levante suavemente la parte articulada de la antena en posición vertical, como se muestra en la imagen del paquete del producto.
- Coloque la antena en un lugar propicio para la recepción de la señal, por ejemplo, cerca de una ventana y/o en dirección a la estación emisora, lejos de objetos metálicos, equipos eléctricos y paredes de hormigón armado que podrían atenuar la señal y limitar el funcionamiento.
- Conecte el cable de la antena Meliconi a la toma de entrada de la antena que se encuentra en el televisor (o en el decodificador digital terrestre).
- Introduzca el conector del cable de la fuente de alimentación en la entrada ubicada en la parte posterior de la base.
- gire la rueda de ENCENDIDO/Amplificación [MAX_MIN/OFF], situada en el borde de la base, hasta ajustar la amplificación máxima.
- Compruebe que la parte delantera de la base está iluminada (luz azul), lo que indica la correcta alimentación de la antena.
- Encienda el aparato (televisor / decodificador) y seleccione el canal deseado.

Conexiones alternativas:

Suministro de energía desde decodificador

- Si la antena está conectada a un decodificador digital terrestre preparado, es posible obtener la alimentación para la antena del decodificador utilizando únicamente el cable de antena, sin utilizar la fuente de alimentación (consulte el manual de uso del decodificador para habilitar la salida 5Voltios/Antena). Compruebe que la luz azul de la base se enciende cuando el decodificador está encendido. En este caso, cuando el decodificador se apaga, la antena (y la luz azul) se apagará automáticamente.

C

Mejora de la recepción

Si la calidad de la imagen no es satisfactoria o no se recibe ninguna señal, proceda de la siguiente manera:

- Compruebe que la antena está encendida: luz azul encendida
- Oriente suavemente la antena hasta que se logre una recepción óptima.
- Ajuste la ganancia modificando la amplificación, rueda [MAX-MIN/OFF]; el valor máximo de ganancia no siempre corresponde a una mejor calidad de imagen. Intente reducirla un poco.
- Observe las antenas en los tejados de los edificios cercanos e intente orientar la antena en la misma dirección.
- Si es posible, recomendamos sintonizar los canales del aparato (televisor / decodificador) conectándolo temporalmente a una fuente de señal diferente y válida (por ejemplo, la antena del condominio).

Cabe recordar que el uso de una antena de interior debe considerarse en todo caso como una solución "alternativa" para la recepción de los canales de televisión; por lo tanto, en función de la intensidad de las señales que pueden llegar a la antena en el interior de la habitación, es posible obtener resultados más o menos satisfactorios según las condiciones de uso. Los mejores resultados se obtienen cuando la antena se coloca cerca de la ventana, en la dirección a la emisora, sin obstáculos o edificios en medio.

- Antena amplificada de interior
- Tamaño y peso (sólo antena): **170 x 102 x 190 mm, 460 g**
- Suministro de energía: Power in: 5Vdc/100mA
Antenna in: 5Vdc/50mA
- Fuente de alimentación: IN: 100~240Vac/50-60Hz
OUT: 5Vdc/1A 5W (nivel de eficiencia VI)
- Recepción de las señales de televisión digital terrestre (DVB-T/DVB-T2) y de las señales de radio digital DAB y DAB+.
- Rango de recepción: VHF-banda III (174~230 MHz) y UHF (470~694 MHz).
- Filtros contra interferencias para señales banda 433MHz, 5G, 4G y GSM.
- Figura de ruido del amplificador MMIC: < 1dB
- Ganancia ajustable.
- Consumo: < 2 W
- Impedancia de salida: 75 Ohm
- Temperatura de uso: 5~40 °C, humedad <85% (sin condensación)

GARANTÍA DE 2 AÑOS - La garantía se anula si el producto es manipulado o utilizado de manera incorrecta. Conserve el recibo de compra para que la garantía sea válida.

Declaración de conformidad UE simplificada

El fabricante, Meliconi SpA, declara que el tipo de aparato radio "antena amplificada AT49 R1" cumple con la Directiva 2014/53/EU (RED)

El texto completo de la Declaración de Conformidad UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.meliconi.com/doc/at49r1



El símbolo del contenedor de basura tachado en el aparato indica que el producto, al final de su vida útil, debe recogerse por separado de los demás residuos. Por consiguiente, el usuario deberá llevar el aparato, al final de su vida útil, a los centros de recogida selectiva de residuos eléctricos y electrónicos apropiados, o devolverlo al vendedor cuando compre un aparato nuevo de tipo equivalente. La recogida selectiva adecuada para el posterior procesamiento del aparato retirado para su reciclado, tratamiento y eliminación compatible con el medio ambiente ayuda a evitar posibles efectos negativos en el medio ambiente y la salud, y promueve el reciclado de los materiales que componen el aparato.

Power supply #1 - information:

Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	GPO - Dongguan Green Power One Co., Ltd, - No.26, Hongyun Street, Chonghe Village, Qingxi Town, Dongguan City, P.R.China CRN = 91441900MA4WOULB9R
Model identifier	GA04-0501000EU
Input voltage	100-240V~
Input AC frequency	50-60Hz
Output voltage	5.0V
Output current	1.0A
W Output power	5.0W
Average active efficiency	> 73.77%
No-load power consumption	0,1W max

Power supply #2 - information:

Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	GUANGDONG HUASHENG ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD, No. 118 Dongyuan Road, Shippai Town,Dongguan City, Guangdong Province, P.R.CHINA CRN = 91441900MA53F6MFXK
Model identifier	HS0501000V
Input voltage	100-240V~
Input AC frequency	50-60Hz
Output voltage	5.0V
Output current	1.0A
W Output power	5.0W
Average active efficiency	> 73.63%
No-load power consumption	0,1W max



MELICONI S.p.A. - Via Minghetti, 10
40057 CADRIANO DI GRANAROLO EMILIA - BOLOGNA - ITALY
www.meliconi.com e-mail: info@meliconi.com