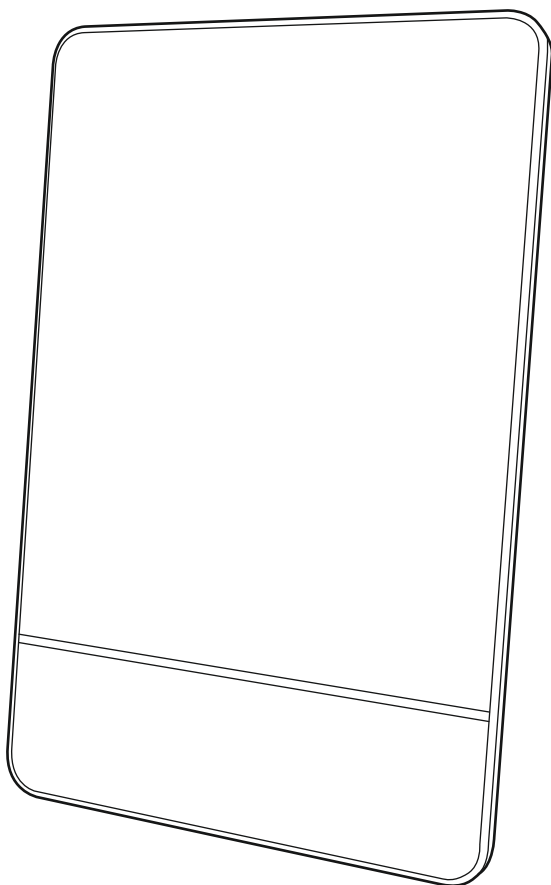


Active DVB-T2 Indoor Antenna

Aktive DVB-T2 Zimmerantenne



Operating Instructions

GB

Bedienungsanleitung

D

Mode d'emploi

F

Instrucciones de uso

E

Gebruiksaanwijzing

NL

Istruzioni per l'uso

I

Instrukcja obsługi

PL

Használati útmutató

H

Manual de utilizare

RO

Návod k použití

CZ

Návod na použitie

SK

Manual de instruções

P

Bruksanvisning

S

Руководство по эксплуатации

RUS

Работна инструкция

BG

Οδηγίες χρήσης

GR

Kullanma kılavuzu

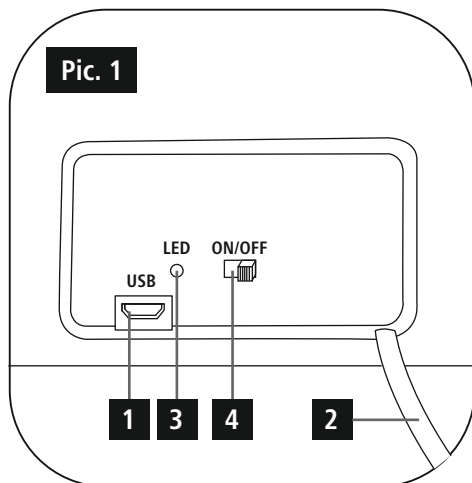
TR

Käyttöohje

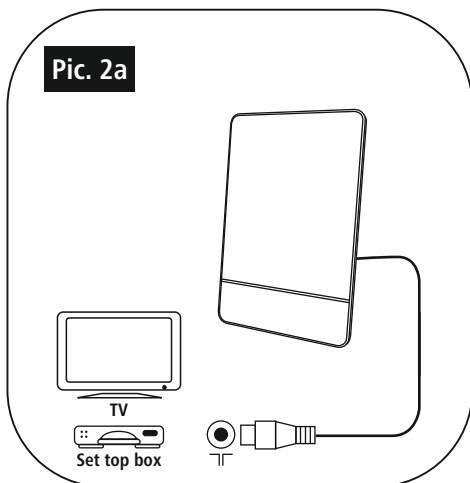
FIN



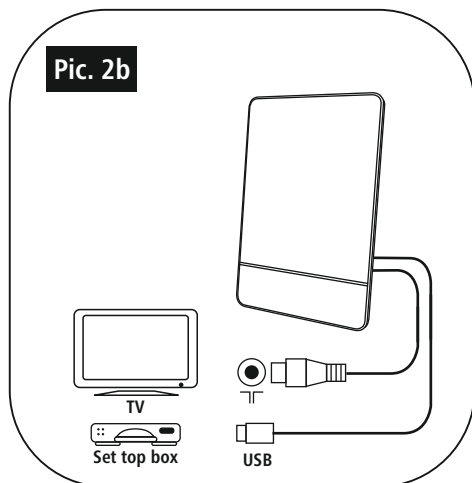
Pic. 1



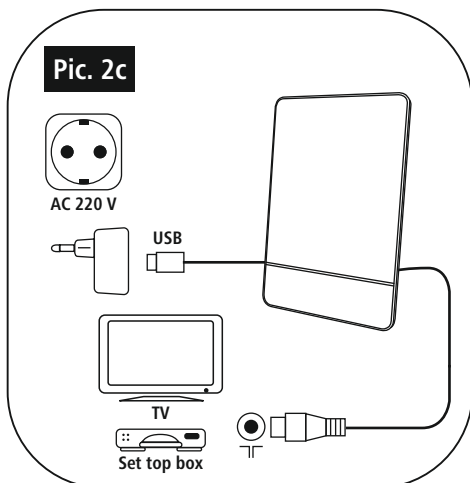
Pic. 2a



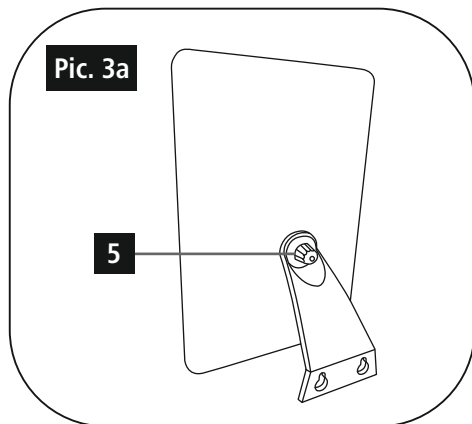
Pic. 2b



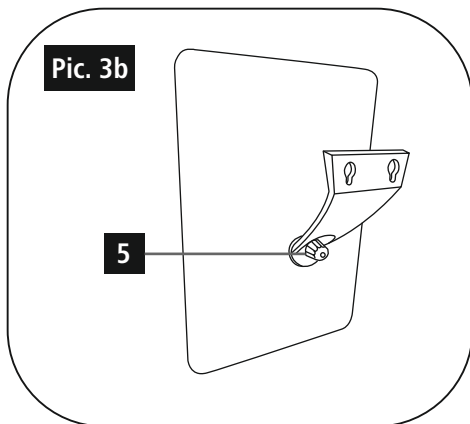
Pic. 2c



Pic. 3a



Pic. 3b



Thank you for choosing a Hama product.
Take your time and read the following instructions and information completely. Please keep these instructions in a safe place for future reference. If you sell the device, please pass these operating instructions on to the new owner.

Controls and Displays

1. Micro-USB input
2. Antenna cable
3. Operating LED
4. On/off switch
5. Fastening screw for base / wall bracket

1. Explanation of Warning Symbols and Notes

Warning

This symbol is used to indicate safety instructions or to draw your attention to specific hazards and risks.

Note

This symbol is used to indicate additional information or important notes.

2. Package Contents

- DVB-T Indoor Antenna
- USB cable
- Base / wall bracket
- These operating instructions

3. Safety Notes

- The product is intended for private, non-commercial use only.
- The product is intended for indoor use only.
- Use the product for its intended purpose only.
- Protect the product from dirt, moisture and overheating and use it in dry rooms only.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the device.
- Do not use the product in areas where the use of electronic devices is not permitted.
- Connect the product only to a socket that has been approved for the device. The electrical socket must always be easily accessible.
- Disconnect the product from the network using the power button – if this is not available, unplug the power cord from the socket.
- Lay all cables so that they do not pose a tripping hazard.
- Do not bend or crush the cable.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Dispose of packaging material immediately according to locally applicable regulations.
- Do not modify the device in any way. Doing so voids the warranty.

Warning

- Do not use the product if the AC adapter, adapter cable or power cable is damaged.
- Do not attempt to service or repair the device yourself. Leave any service work to qualified experts.
- Do not open the device or continue to operate it if it becomes damaged.

4. Specifications

Rated power consumption	max. 25 mA
Supply voltage antenna	5 V
Power supply	5 V 25 mA via USB
Frequency band(s)	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Active antenna gain	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Connection	coax plug
Ambient temperature	-20 to +40° C

5. Getting started and operation

5.1 Powering the antenna using the antenna cable (Fig. 2a)

- Connect the coaxial cable of the antenna to the antenna input on the digital TV or set-top box.
- Switch the antenna on using the on/off switch (4). The LED (3) lights up.
- Switch on the digital TV (and the set-top box, if present).

Note

Powering the antenna directly from the set-top box or digital TV requires a supply voltage of 5 V. Note that the voltage of +5 V is provided by the set-top box and/or digital TV. Make any necessary settings in the menu.

5.2 Powering the antenna directly using the USB port of the digital TV / set-top box (Fig. 2b)

- Connect the coaxial cable of the antenna to the digital TV or set-top box.
- Connect the USB cable to an unused USB port on your TV or set-top box.
- Switch the antenna on using the on/off switch (4). The LED (3) lights up.
- Ensure that the set-top box or digital TV is switched on.

5.3 Powering the antenna using an external power supply unit (Fig. 2c)

- Connect the coaxial cable of the antenna to the antenna input on the digital TV or set-top box.
- Connect the USB cable to the antenna and to a suitable USB power supply unit (not included) and plug the latter into a socket.
- Switch the antenna on using the on/off switch (4). The LED (3) lights up.
- Switch on the digital TV (and the set-top box, if present).

5.4 Standing the antenna (Pic 3a) / wall mounting (Pic 3b)

The antenna can be stood vertically or horizontally thanks to a base that can be flexibly fixed in place; or it can be mounted to a wall. Release the fastening screw (5) and secure the base with the screw in accordance with how you would like to stand the antenna. For wall mounting, please use suitable screws and wall anchors (not included in the delivery package) to attach the bracket (base) to the wall.

Note – Wall mounting



- Before mounting, check that the wall you have chosen is suitable for the weight to be mounted. Also make sure that there are no electric, water, gas or other lines running through the wall at the mounting site.
- After the product has been mounted, check that it is sufficiently secure. You should repeat this check at regular intervals.

5.5 TV reception

Note



Please note that the number and quality of stations received may vary depending on the position of the antenna and local conditions.

6. Care and Maintenance

Only clean this product with a slightly damp, lint-free cloth and do not use aggressive cleaning agents.

7. Warranty Disclaimer

Hama GmbH & Co KG assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/ mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

8. Declaration of Conformity



Hereby, Hama GmbH & Co KG declares that the radio equipment type [00221083] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<https://uk.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Hama Produkt entschieden haben!

Nehmen Sie sich Zeit und lesen Sie die folgenden Anweisungen und Hinweise zunächst ganz durch. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung anschließend an einem sicheren Ort auf, um bei Bedarf darin nachschlagen zu können. Sollten Sie das Gerät veräußern, geben Sie diese Bedienungsanleitung an den neuen Eigentümer weiter.

Bedienungselemente und Anzeigen

1. Micro-USB-Eingang
2. Antennenkabel
3. Betriebs-LED
4. Ein-/Ausschalter
5. Befestigungsschraube für Standfuß/Wandhalterung

1. Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen

Warnung



Wird verwendet, um Sicherheitshinweise zu kennzeichnen oder um Aufmerksamkeit auf besondere Gefahren und Risiken zu lenken.

Hinweis



Wird verwendet, um zusätzlich Informationen oder wichtige Hinweise zu kennzeichnen.

2. Packungsinhalt

- DVB-T Zimmerantenne
- USB-Kabel
- Standfuß/Wandhalterung
- Diese Bedienungsanleitung

3. Sicherheitshinweise

- Das Produkt ist für den privaten, nicht-gewerblichen Haushaltsgebrauch vorgesehen.
- Das Produkt ist nur für den Gebrauch innerhalb von Gebäuden vorgesehen.
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den dazu vorgesehenen Zweck.
- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung und verwenden Sie es nur in trockenen Räumen.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.
- Benutzen Sie das Produkt nicht in Bereichen, in denen elektronische Geräte nicht erlaubt sind.
- Betreiben Sie das Produkt nur an einer dafür zugelassenen Steckdose. Die Netzsteckdose muss jederzeit leicht erreichbar sein.
- Trennen Sie das Produkt mittels des Ein-/Ausschalters vom Netz – wenn dieser nicht vorhanden ist, ziehen Sie die Netzleitung aus der Steckdose.
- Verlegen Sie alle Kabel so, dass sie keine Stolpergefahr darstellen.
- Knicken und quetschen Sie das Kabel nicht.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.

- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Produkt vor. Dadurch verlieren sie jegliche Gewährleistungsansprüche.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn der AC-Adapter, das Adapterkabel oder die Netzleitung beschädigt sind.

Warnung



- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu warten oder zu reparieren. Überlassen Sie jegliche Wartungsarbeit dem zuständigen Fachpersonal.
- Öffnen Sie das Produkt nicht und betreiben Sie es bei Beschädigungen nicht weiter.

4. Technische Daten

Nennstromaufnahme	max. 25 mA
Nennspannung Antenne	5 V
Stromversorgung	5 V 25 mA über USB
Frequenzband/ Frequenzbänder	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Aktiver Antennengewinn	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Anschluss	Koax-Stecker
Umgebungstemperatur	-20 bis +40 °C

5. Inbetriebnahme und Betrieb

5.1 Stromversorgung der Antenne über das Antennenkabel (Abb. 2a)

- Verbinden Sie das Koaxialkabel der Antenne mit dem Antenneneingang des Digitalfernsehers oder der Set-Top-Box.
- Schalten Sie die Antenne mit dem Ein-/Ausschalter (4) ein. Die LED (3) leuchtet.
- Schalten Sie den Digitalfernseher ein (oder Set-Top-Box und Fernseher).

Hinweis



Für die direkte Stromversorgung der Antenne über die Set-Top-Box bzw. des Digitalfernsehers wird eine Speisespannung von 5V benötigt. Beachten Sie, dass die Spannung von +5V durch die Set-Top-Box bzw. des Digitalfernsehers bereitgestellt werden. Eventuell Einstellungen im Menü vornehmen.

5.2 Direkte Stromversorgung der Antenne über den USB-Anschluss des Digitalfernseher/ Set-Top-Box (Abb. 2b)

- Verbinden Sie das Koaxialkabel der Antenne mit dem Digitalfernseher oder Set-Top-Box.
- Verbinden Sie das USB-Kabel mit einem freien USB Eingang Ihres Fernsehers oder der Set-Top-Box.
- Schalten Sie die Antenne mit dem Ein-/Ausschalter (4) ein. Die LED (3) leuchtet.
- Stellen Sie sicher, dass die Set-Top-Box oder der Digitalfernseher eingeschaltet ist.

5.3 Stromversorgung der Antenne über externes USB Netzteil (Abb. 2c)

- Verbinden Sie das Koaxialkabel der Antenne mit dem Antenneneingang des Digitalfernsehers oder der Set-Top-Box.
- Verbinden Sie das USB-Kabel mit der Antenne und einem geeigneten USB Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten) und verbinden Sie das Netzteil mit einer Steckdose.
- Schalten Sie die Antenne mit dem Ein-/Ausschalter (4) ein. Die LED (3) leuchtet.
- Schalten Sie den Digitalfernseher oder Set-Top-Box und Fernseher ein.

5.4 Aufstellen (Pic 3a) / Wandmontage (Pic 3b)

Die Antenne kann dank einem variabel fixierbaren Fuss im Hoch- oder Querformat aufgestellt werden oder auch an der Wand montiert werden. Dazu die Befestigungsschraube (5) lösen, den Standfuss mittels der Schraube entsprechend der gewünschten Aufstellart fixieren. Bei der Wandmontage bitte geeignete Schrauben und Dübel (nicht im Lieferumfang enthalten) verwenden, um die Halterung (Standfuss) an der Wand zu befestigen.

Hinweis - Wandmontage



- Prüfen Sie vor Montage die Eignung der vorgesehenen Wand für das anzubringende Gewicht und vergewissern Sie sich, dass sich an der Montagestelle in der Wand keine elektrischen Leitungen, Wasser-, Gas- oder sonstige Leitungen befinden.
- Nach Montage des Produktes ist dieses auf ausreichende Festigkeit zu überprüfen. Diese Prüfung ist regelmäßig zu wiederholen.

5.5 Fernseh-Empfang

Hinweis



Bitte beachten Sie, dass die Anzahl und Qualität der empfangenen Sender von der Position der Antenne und örtlichen Gegebenheiten abhängen kann.

6. Wartung und Pflege

Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem fusselfreien, leicht feuchten Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger.

7. Haftungsausschluss

Die Hama GmbH & Co KG übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

8. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt die Hama GmbH & Co KG, dass der Funkanlagentyp [00221083] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-

Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://de.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit Hama. Veuillez prendre le temps de lire l'ensemble des remarques et consignes suivantes. Veuillez conserver ce mode d'emploi à portée de main afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Transmettez-le au nouveau propriétaire avec l'appareil le cas échéant.

Éléments de commande et d'affichage

1. Entrée micro USB
2. Câble d'antenne
3. LED de fonctionnement
4. Interrupteur de mise sous/hors tension
5. Vis de fixation pour le pied / le support mural

1. Explication des symboles d'avertissement et des remarques

Avertissement

Ce symbole est utilisé pour indiquer des consignes de sécurité ou pour attirer votre attention sur des dangers et risques particuliers.



Remarque

Ce symbole est utilisé pour indiquer des informations supplémentaires ou des remarques importantes.



2. Contenu de l'emballage

- Antenne d'intérieur DVB-T
- Câble USB
- Pied / support mural
- Mode d'emploi

3. Consignes de sécurité

- Ce produit est destiné à une installation domestique non commerciale.
- Ce produit est destiné à une utilisation exclusivement à l'intérieur d'un bâtiment.
- Utilisez le produit exclusivement conformément à sa destination.
- Protégez le produit de toute saleté, humidité, surchauffe et utilisez-le uniquement dans des locaux secs.
- Les enfants doivent être surveillés fin de garantir qu'ils ne jouent pas avec le produit.
- N'utilisez pas le produit dans les zones dans lesquelles l'utilisation d'appareils électroniques est interdite.
- Branchez l'appareil à une prise de courant appropriée. La prise de courant doit être facilement accessible à tout moment.
- Coupez le produit du secteur à l'aide de l'interrupteur - débranchez la prise de courant en cas d'absence d'interrupteur.
- Posez tous les câbles de telle sorte qu'ils ne présentent aucun risque de chute.
- Faites attention à ne pas plier ni coincer le câble.
- Protégez le produit des secousses violentes et évitez tout choc ou toute chute.

- Recyclez les matériaux d'emballage conformément aux prescriptions locales en vigueur.
- N'apportez aucune modification à l'appareil. Des modifications vous feraient perdre vos droits de garantie.

Avertissement



- Cessez d'utiliser le produit si l'adaptateur CA, le câble adaptateur ou le câble d'alimentation est endommagé.
- Ne tentez pas de réparer l'appareil vous-même ni d'effectuer des travaux d'entretien. Déléguez tous travaux d'entretien à des techniciens qualifiés.
- Ne tentez pas d'ouvrir le produit en cas de détérioration et cessez de l'utiliser.

4. Caractéristiques techniques

Courant nominal	25 mA maxi
Tension nominale antenne	5 V
Alimentation en électricité	5 V 25 mA via USB
Bandes de fréquences	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Gain d'antenne actif	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Connexion	fiche coaxiale mâle
Température ambiante	de -20 à +40 °C

5. Mise en service et fonctionnement

5.1 Alimentation électrique de l'antenne à l'aide du câble d'antenne (fig. 2a)

- Raccordez le câble coaxial de l'antenne à l'entrée antenne du téléviseur numérique ou du décodeur (set top box).
- Mettez l'antenne sous tension à l'aide de l'interrupteur (4). La LED (3) s'allume.
- Allumez le téléviseur numérique (ou le décodeur et le téléviseur).

Remarque



Une tension d'alimentation de 5 V est nécessaire pour alimenter l'antenne directement via le décodeur (set top box) ou le téléviseur numérique. Notez qu'une tension de + 5 V est fournie par le décodeur (set top box) / le téléviseur numérique. Vous devrez éventuellement procéder à des réglages dans le menu.

5.2 Alimentation électrique directe de l'antenne via la prise USB du téléviseur numérique / du décodeur (set top box) (fig. 2b)

- Raccordez le câble coaxial de l'antenne au téléviseur numérique ou au décodeur (set top box).
- Branchez le câble USB à un port USB libre de votre téléviseur ou du décodeur (set top box).
- Mettez l'antenne sous tension à l'aide de l'interrupteur (4). La LED (3) s'allume.
- Assurez-vous que le décodeur (set top box) ou le téléviseur numérique est activé.

5.3 Alimentation électrique de l'antenne à l'aide du bloc secteur USB externe (fig. 2c)

- Raccordez le câble coaxial de l'antenne à l'entrée antenne du téléviseur numérique ou du décodeur (set top box).
- Branchez le câble USB à l'antenne et à un bloc secteur USB adapté (non fourni) et branchez ce dernier à une prise de courant.
- Mettez l'antenne sous tension à l'aide de l'interrupteur (4). La LED (3) s'allume.
- Allumez le téléviseur numérique ou le décodeur (set top box) et le téléviseur.

5.4 Mise en place (fig. 3a) / installation murale (fig. 3b)

La fixation du pied permet de placer l'antenne à la verticale ou l'horizontale ou encore de l'installer à un mur. Pour installer l'antenne, desserrez la vis de fixation (5), puis fixez le pied dans la position souhaitée à l'aide de la vis de fixation. Pour une fixation murale, utilisez des vis et des chevilles (non fournies) pour fixer le support (pied) au mur.

Remarque concernant l'installation murale



- Avant l'installation, vérifiez que le mur prévu pour l'installation dispose d'une force portante suffisante et qu'aucune conduite d'électricité, d'eau, de gaz ni aucune autre conduite ne passe dans cette partie de la cloison.
- Contrôlez la solidité de la fixation du produit après son installation. Réitérez régulièrement ce contrôle.

5.5 Réception télévisuelle

Remarque



Veuillez noter que le nombre d'émetteurs reçus et leur qualité de réception sont susceptibles de dépendre de la position de l'antenne et de la configuration des lieux.

6. Soins et entretien

Nettoyez la balance uniquement à l'aide d'un chiffon non fibreux légèrement humide ; évitez tout détergent agressif.

7. Exclusion de garantie

La société Hama GmbH & Co KG décline toute responsabilité en cas de dommages provoqués par une installation, un montage ou une utilisation non conformes du produit ou encore provoqués par un non respect des consignes du mode d'emploi et/ou des consignes de sécurité.

8. Déclaration de conformité



Le soussigné, Hama GmbH & Co KG, déclare que l'équipement radioélectrique du type [00221083] est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:

<https://fr.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔

Téléchargements

Le agradecemos que se haya decidido por un producto de Hama.

Tómese tiempo y léase primero las siguientes instrucciones e indicaciones. Después, guarde estas instrucciones de manejo en un lugar seguro para poder consultarlas cuando sea necesario. Si vende el aparato, entregue estas instrucciones de manejo al nuevo propietario.

Elementos de manejo e indicadores

1. Entrada micro-USB
2. Cable de antena
3. Led de funcionamiento
4. Interruptor On/Off
5. Tornillo de fijación para pie/soporte de pared

1. Explicación de los símbolos de aviso y de las indicaciones

Aviso

Se utiliza para caracterizar las indicaciones de seguridad o para llamar la atención sobre peligros y riesgos especiales.



Nota

Se utiliza para caracterizar informaciones adicionales o indicaciones importantes.



2. Contenido del paquete

- Antena TDT interior
- Cable USB
- Pie/soporte de pared
- Estas instrucciones de manejo

3. Instrucciones de seguridad

- El producto es para el uso doméstico privado, no comercial.
- El producto está diseñado sólo para el uso dentro de edificios.
- Emplee el producto exclusivamente para la función para la que fue diseñado.
- Proteja el producto de la suciedad, la humedad y el sobrecalentamiento y utilícelo sólo en recintos secos.
- Se debe vigilar a los niños para asegurarse de que no juegan con el aparato.
- No utilice el producto en áreas donde no se permitan aparatos electrónicos.
- Utilice el producto sólo en una toma de corriente autorizada. La toma de corriente debe estar fácilmente accesible en todo momento.
- Desconecte el producto de la red eléctrica mediante el interruptor on/off – de no existir éste, desenchufe el cable eléctrico de la toma de corriente.
- Tienda todos los cables de modo que no constituyan un peligro de tropezar.
- No doble ni aplaste el cable.
- No deje caer el producto ni lo someta a sacudidas fuertes.
- Deseche el material de embalaje en conformidad con las disposiciones locales sobre el desecho vigentes.

- No realice cambios en el aparato. Esto conllevaría la pérdida de todos los derechos de la garantía.

Aviso



- No utilice el producto si el adaptador de AC, el adaptador del cable o el cable eléctrico están dañados.
- No intente mantener o reparar el aparato por cuenta propia. Encomiende cualquier trabajo de mantenimiento al personal especializado competente.
- No abra el producto y no lo siga operando de presentar deterioros.

4. Datos técnicos

Consumo nominal de corriente	máx. 25 mA
Tensión de red antena	5 V
Alimentación de corriente	5 V 25 mA vía USB
Banda o bandas de frecuencia	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Ganancia de antena activa	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Conexión	Conector coaxial
Temperatura de funcionamiento	-20 a +40 °C

5. Puesta en marcha y funcionamiento

5.1 Alimentación de corriente de la antena a través de la fuente de alimentación (fig. 2a)

- Conecte el cable coaxial de la antena con la entrada de antena del televisor digital o del decodificador.
- Encienda la antena con el interruptor On/Off (4). El LED (3) se ilumina.
- Encienda el televisor digital (o la combinación de decodificador y televisor).

Nota



Para alimentar con corriente la antena de forma directa mediante el decodificador o el televisor digital, se requiere una tensión de alimentación de 5 V. Asegúrese de que el decodificador o el televisor digital proporcionan la tensión de +5 V. Si es necesario, realice las configuraciones en el menú.

5.2 Alimentación de corriente de la antena directa mediante la conexión USB del televisor digital/ decodificador (fig. 2b)

- Conecte el cable coaxial de la antena a la entrada de antena del televisor digital o del decodificador.
- Conecte el cable USB con una entrada USB libre del televisor o del decodificador.
- Encienda la antena con el interruptor On/Off (4). El LED (3) se ilumina.
- Asegúrese de que el decodificador o del televisor digital está conectado.

5.3 Alimentación de corriente de la antena mediante fuente de alimentación USB externa (fig. 2c)

- Conecte el cable coaxial de la antena con la entrada de antena del televisor digital o del decodificador.
- Conecte el cable USB a la antena y a una fuente de alimentación USB adecuada (no incluida en el volumen de suministro) y conecte esta a un enchufe.
- Encienda la antena con el interruptor On/Off (4). El LED (3) se ilumina.
- Encienda el televisor digital o la combinación de decodificador y televisor.

5.4 Instalación (fig. 3a) / instalación en la pared (fig. 3b)

La antena se puede instalar en formato vertical u horizontal o en la pared gracias a una base que se puede fijar de forma variable. Afloje el tornillo de fijación (5) y fije el soporte con el tornillo según el tipo de montaje deseado. Para el montaje en la pared, emplee tornillos y tacos adecuados (no incluidos en el volumen de suministro) para fijar el soporte (pie) a la pared.

Nota: montaje en la pared



- Es necesario que compruebe antes del montaje que la pared elegida puede soportar el peso que se va a montar. Asimismo, asegúrese de que por el punto de montaje no pasan cables eléctricos, tuberías de agua, gas o de cualquier otro tipo.
- Una vez finalizado el montaje del producto, se debe comprobar la firmeza del mismo. Repita esta comprobación de forma regular.

5.5 Recepción de televisor

Nota



Recuerde que el número y la calidad de las emisoras recibidas puede depender de la posición de la antena y de las condiciones locales.

6. Mantenimiento y cuidado

Limpie este producto sólo con un paño ligeramente humedecido que no deje pelusas y no utilice detergentes agresivos.

7. Exclusión de responsabilidad

Hama GmbH & Co KG no se responsabiliza ni concede garantía por los daños que surjan por una instalación, montaje o manejo incorrectos del producto o por la no observación de las instrucciones de manejo y/o de las instrucciones de seguridad.

8. Declaración de conformidad



Por la presente, Hama GmbH & Co KG, declara que el tipo de equipo radioeléctrico [00221083] es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente:

<https://es.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Descargas

Hartelijk dank dat u voor een product van Hama heeft gekozen. Neem de tijd om de volgende aanwijzingen en instructies volledig door te lezen. Berg deze gebruiksaanwijzing vervolgens op een goede plek op zodat u hem als naslagwerk kunt gebruiken. Op zodat u hem als naslagwerk kunt gebruiken. Mocht u het toestel verkopen, geeft u dan ook deze gebruiksaanwijzing aan de nieuwe eigenaar.

Bedieningselementen en weergaven/indicaties

1. Micro-USB-ingang
2. Antennekabel
3. Led-indicator
4. Schakelaar Aan/Uit
5. Bevestigingsschroef voor standaard/wandhouder

1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en instructies

Waarschuwing



Wordt gebruikt voor veiligheidsinstructies of om de aandacht te trekken op bijzondere gevaren en risico's.

Aanwijzing



Wordt gebruikt voor extra informatie of belangrijke informatie.

2. Inhoud van de verpakking

- DVB-T-kamerantenne
- USB-kabel
- Standaard/wandhouder
- Deze gebruiksaanwijzing

3. Veiligheidsinstructies

- Het product is bedoeld voor niet-commercieel privegebruik in huiselijke kring.
- Het product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnen gebouwen.
- Gebruik het product uitsluitend voor het doel waarvoor het gemaakt is.
- Bescherm het product tegen vuil, vocht en oververhitting en gebruik het alleen in droge ruimten.
- Kinderen dienen onder toezicht te staan, teneinde te waarborgen dat zij niet met het product spelen.
- Gebruik het product niet binnen omgevingen, waarin elektrische apparatuur niet is toegestaan.
- Sluit het product alleen aan op een daarvoor geschikt en intact stopcontact. Het stopcontact moet te allen tijde goed toegankelijk zijn.
- Het product met behulp van de aan/uit schakelaar van het net scheiden – indien deze niet ter beschikking is, trek dan de netstekker uit het stopcontact.
- Leg alle kabels zodanig dat zij geen struikelgevaar vormen.
- De kabel niet knikken of inklemmen.
- Laat het product niet vallen en stel het niet bloot aan zware schokken of stoten.
- Het verpakkingsmateriaal direct en overeenkomstig de lokaal geldende afvoervoorschriften afvoeren.
- Verander niets aan het toestel. Daardoor vervalt elke aanspraak op garantie.

Waarschuwing



- Gebruik het product niet indien de AC-adapter, de adapterkabel of de voedingskabel is beschadigd.
- Probeer niet het product zelf te onderhouden of te repareren. Laat onderhouds- en reparatiewerkzaamheden door vakpersoneel uitvoeren.
- Open het product niet en gebruik het niet meer als het beschadigd is.

4. Technische specificaties

Nomimnale stroomopname	max. 25 mA
Nominale spanning antenne	5 V
Stroomtoevoer	5 V 25 mA via USB
Frequentieband(en)	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Actieve antenneversterking	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Aansluiting	coaxstekker
Omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C

5. Ingebruikname en werking

5.1 Stroomtoevoer van de antenne via de antennekabel (afb. 2a)

- Verbind de coaxkabel van de antenne met de antenne-ingang van het digitale televisietoestel of de set-top-box.
- Schakel de antenne met schakelaar In/Uit (4) in. De led (3) gaat nu branden.
- Schakel het digitale televisietoestel in (of set-top-box en televisietoestel).

Aanwijzing



Voor de directe stroomtoevoer van de antenne via de set-top-box resp. het digitale televisietoestel is een voedingspanning van 5 V nodig. Let erop dat de spanning van +5V door de set-top-box resp. het digitale televisietoestel ter beschikking worden gesteld. Eventueel in het menu instellingen uitvoeren.

5.2 Directe stroomtoevoer van de antenne via het USB-aansluitpunt van het digitale televisietoestel/ de set-top-box (afb. 2b)

- Verbind de coaxkabel van de antenne met het digitale televisietoestel of de set-top-box.
- Verbind de USB-kabel met een vrije USB-poort van uw televisietoestel of de set-top-box.
- Schakel de antenne met schakelaar In/Uit (4) in. De led (3) gaat nu branden.
- Let erop dat de set-top-box of het digitale televisietoestel is ingeschakeld.

5.3 Stroomvoorziening van de antenne via een externe USB-voedingsadapter (afb. 2c)

- Verbind de coaxkabel van de antenne met de antenne-ingang van het digitale televisietoestel of de set-top-box.
- Verbind de USB-kabel met de antenne en een geschikte USB-voedingsadapter (niet bij de levering inbegrepen) en steek de voedingsadapter in een stopcontact.
- Schakel de antenne met schakelaar In/Uit (4) in. De led (3) gaat nu branden.
- Schakel het digitale televisietoestel of de set-top-box en het televisietoestel in.

5.4 Opstellen (afb. 3a) / wandmontage (afb. 3b)

De antenne kan dankzij een variabel vast te zetten voet zowel recht op als dwars worden opgesteld of tevens aan de wand worden gemonteerd. Draai daartoe de bevestigingsschroef (5) los en zet de voet met behulp van de schroef zoals is gewenst voor de opstelling vast. Bij de wandmontage gebruikmaken van geschikte schroeven en pluggen (niet bij de levering inbegrepen) om de houder (voet) aan de wand te bevestigen.

Aanwijzing – wandmontage



- Controleer voordat u de houder monteert of de wand geschikt is voor het gewicht dat u gaat aanbrengen en controleer vervolgens of er zich op de montageplaats in de wand geen elektrische kabels, water-, gas- of andere leidingen bevinden.
- Na de montage van het product dient dit op voldoende stevigheid te worden gecontroleerd. Deze controle dient regelmatig te worden herhaald.

5.5 Tv-ontvangst

Aanwijzing



Houd er rekening mee dat het aantal en de kwaliteit van de ontvangen zenders afhankelijk kan zijn van de positie van de antenne en van de omstandigheden ter plaatse.

6. Onderhoud en verzorging

Reinig dit product uitsluitend met een pluisvrije, licht vochtige doek en maak geen gebruik van agressieve reinigingsmiddelen.

7. Uitsluiting van garantie en aansprakelijkheid

Hama GmbH & Co KG aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid of garantieclaims voor schade of gevolgschade, welke door ondeskundige installatie, montage en ondeskundig gebruik van het product ontstaan of het resultaat zijn van het niet in acht nemen van de bedieningsinstructies en/of veiligheidsinstructies.

8. Conformiteitsverklaring



Hierbij verklaar ik, Hama GmbH & Co KG, dat het type radioapparatuur [00221083] conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de

EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:

<https://nl.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Grazie per avere acquistato un prodotto Hama!
Prima della messa in esercizio, leggete attentamente le seguenti istruzioni e avvertenze, quindi conservatele in un luogo sicuro per una eventuale consultazione. In caso di cessione dell'apparecchio, consegnate anche le presenti istruzioni al nuovo proprietario.

Elementi di comando e indicazioni

1. Ingresso micro USB
2. Cavo per antenna
3. LED di esercizio
4. Interruttore on / off
5. Vite di fissaggio per il piede / il supporto da parete

1. Spiegazione dei simboli di avvertimento e delle indicazioni

Attenzione

Viene utilizzato per contrassegnare le indicazioni di sicurezza oppure per rivolgere l'attenzione verso particolari rischi e pericoli.



Avvertenza

Viene utilizzato per contrassegnare informazioni supplementari o indicazioni importanti.



2. Contenuto della confezione

- Antenna interna DVB-T
- Cavo USB
- Piede/Supporto da parete
- Queste istruzioni per l'uso

3. Indicazioni di sicurezza:

- Il prodotto è concepito per l'uso domestico privato, non commerciale.
- Il prodotto è stato concepito solo per l'utilizzo all'interno degli edifici.
- Utilizzare il prodotto esclusivamente per lo scopo previsto.
- Proteggere il prodotto da sporcizia, umidità e surriscaldamento e utilizzarlo soltanto in ambienti asciutti.
- Sorvegliare i bambini per accertarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Non utilizzare il prodotto in zone in cui non sono ammesse le apparecchiature elettroniche.
- Collegare il prodotto solo a una presa di rete appositamente omologata. La presa di rete deve poter essere raggiungibile in qualsiasi momento.
- Scollegare il prodotto dalla rete mediante l'interruttore on/off; se questo non è presente, estrarre il cavo di rete dalla presa.
- Disporre tutti i cavi in modo da non inciamparsi.
- Non piegare, né schiacciare il cavo.
- Non fare cadere il prodotto e non sottoporlo a forti scossoni!
- Smaltire immediatamente il materiale d'imballaggio attenendosi alle prescrizioni locali vigenti.
- Non apportare modifiche all'apparecchio per evitare di perdere i diritti di garanzia.

Attenzione



- Non utilizzare il prodotto se l'adattatore AC, il cavo adattatore o il cavo di rete sono danneggiati.
- Non tentare di aggiustare o riparare l'apparecchio da soli. Fare eseguire qualsiasi lavoro di riparazione al personale specializzato competente.
- Non aprire il prodotto e non utilizzarlo più se danneggiato.

4. Dati tecnici

Assorbimento corrente nominale	max. 25 mA
Tensione di rete antenna	5 V ===
Alimentazione elettrica	5 V === 25 mA tramite USB
Bande di frequenza	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Ricezione antenna attiva	UHF: 6 - 15 dBi VHF: 5 - 14 dBi
Attacco	spina coassiale
Temperatura ambiente	da -20 a +40 °C

5. Messa in esercizio e funzionamento

5.1 Alimentazione elettrica dell'antenna mediante l'apposito cavo (fig. 2a)

- Collegare il cavo coassiale dell'antenna all'ingresso antenna del telefo del televisore digitale o del set Top Box.
- Accendete l'antenna con l'interruttore on/off (4). Il LED (3) si accende.
- Accendere il televisore digitale (o il set Top Box e il televisore).

Avvertenza



Per l'alimentazione elettrica dell'antenna mediante il set Top Box o il televisore digitale, è necessaria una tensione di alimentazione di 5V. Accertarsi che l'alimentazione elettrica dell'antenna +5V mediante il set Top Box o il televisore digitale sia disponibile. Se necessario, effettuare le impostazioni nel menu.

5.2 Alimentazione elettrica dell'antenna tramite l'attacco USB del televisore digitale/set Top Box (fig. 2b)

- Collegare il cavo coassiale dell'antenna al televisore o al set Top Box.
- Collegare il cavo USB con l'ingresso libero USB del proprio televisore e del set Top Box.
- Accendete l'antenna con l'interruttore on/off (4). Il LED (3) si accende.
- Accertarsi che il set Top Box o il televisore digitale siano accessi.

5.3 Alimentazione elettrica tramite cavo di rete esterno (fig. 2c)

- Collegare il cavo coassiale dell'antenna all'ingresso antenna del tele(o) del televisore digitale o del set Top Box.
- Collegare il cavo USB con l'antenna e con un cavo di rete USB idoneo (non contenuto nella confezione) e inserirlo nella presa.
- Accendete l'antenna con l'interruttore on/off (4). Il LED (3) si accende.
- Accendere il televisore digitale o il set Top Box e il televisore.

5.4 Espositore (fig.3a) / Montaggio a parete (fig.3b)

- L'antenna può, grazie al piede che si può fissare in modo variabile, essere posizionata con formato verticale o diagonale oppure essere montata direttamente sulla parete. A tale scopo allentare la vite di fissaggio (5), fissare il piede in modo da soddisfare il tipo di posizionamento desiderato. Per fissare il supporto alla parete (il piede), utilizzare viti e bulloni ad espansione adeguati (non contenuti nella confezione).

Avvertenza - Montaggio a parete



- Prima di procedere al montaggio, verificare che la parete sia idonea per il peso da montare e accertarsi che nel punto della parete dove si desidera montare il supporto non vi siano cavi elettrici, né tubazioni di acqua, gas o altro.
- Dopo il montaggio del prodotto, verificare che sia sufficientemente stabile. Ripetere questo controllo a intervalli regolari.

5.5 Ricezione TV

Avvertenza



Il numero e la qualità delle emittenti ricevute possono dipendere dalla posizione dell'antenna e dalle condizioni locali.

6. Cura e manutenzione

Pulire questo prodotto solo con un panno umido e che non lascia pelucchi e non utilizzare mai detergenti aggressivi.

7. Esclusione di garanzia

Hama GmbH & Co KG non si assume alcuna responsabilità per i danni derivati dal montaggio o l'utilizzo scorretto del prodotto, nonché dalla mancata osservanza delle istruzioni per l'uso e/o delle indicazioni di sicurezza.

8. Dichiarazione di conformità



Il fabbricante, Hama GmbH & Co KG, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [00221083] è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://uk.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Dziękujemy za zakup naszego produktu!

Przed pierwszym użyciem należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi. Instrukcję należy przechować, gdyż może być jeszcze potrzebna.

Elementy obsługi i sygnalizacji

1. Wejście micro USB
2. Przewód antenowy
3. Dioda robocza LED
4. Włącznik/wyłącznik zasilania
5. Śruba mocująca podpórkę / uchwyt ścienny

1. Objasnienie symboli ostrzegawczych i wskazówek

Ostrzeżenie



Używane w celu zwrócenia uwagi na szczególne niebezpieczeństwo lub ryzyko.

Wskazówki



Używane w celu zwrócenia uwagi na szczególnie przydatne informacje.

2. Zawartość opakowania

- Antena pokojowa DVB-T
- Kabel USB
- Podpórka / uchwyt ścienny
- Instrukcja obsługi

3. Wskazówki bezpieczeństwa

- Produkt jest przeznaczony do prywatnego, niekomercyjnego użytku domowego.
- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz budynków.
- Stosować produkt wyłącznie zgodnie z przewidzianym przeznaczeniem.
- Chronić produkt przed zanieczyszczeniem, wilgocią i przegrzaniem, i stosować go tylko w suchych pomieszczeniach.
- Dzieci powinny być nadzorowane, aby nie używały urządzenia do zabawy.
- Nie używać produktu w miejscach, gdzie nie jest dozwolone stosowanie urządzeń elektronicznych.
- Podłączyć produkt tylko do odpowiedniego gniazda wtykowego. Gniazdo wtykowe musi być w każdej chwili łatwo dostępne.
- Odłączyć produkt od sieci za pomocą wyłącznika zasilania – jeżeli nie jest on na wyposażeniu, wyciągnąć przewód sieciowy z gniazda wtykowego.
- Wszystkie kable poprowadzić tak, aby nie stanowiły one ryzyka potknięcia się.
- Nie zginać ani nie zakleszczać kabla.
- Chronić produkt przed upadkiem i silnymi wstrząsami.
- Materiały opakowaniowe należy natychmiast poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami miejscowymi.
- Nie modyfikować urządzenia. Prowadzi to do utraty wszelkich roszczeń z tytułu gwarancji.

Ostrzeżenie



- Nie używać produktu, jeżeli zasilacz sieciowy, kabel zasilacza bądź przewód sieciowy są uszkodzone.
- Nie próbować naprawiać samodzielnie urządzenia. Prace serwisowe zlecać wykwalifikowanemu personelowi fachowemu.
- Nie otwierać produktu i nie używać go, gdy jest uszkodzony.

4. Dane techniczne

Pobór prądu	maks. 25 mA
Napięcie znamionowe Antena	5 V
Zasilanie elektryczne	5 V 25 mA przez port USB
Częstotliwość transmisji	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Aktywny zysk energetyczny anteny	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Wejście	wtyk koaksjalny
Temp. otoczenia	-20 do +40 °C

5. Uruchomienie i obsługa

5.1 Zasilanie elektryczne anteny przez kabel antenowy (rys. 2a)

- Połączyć kabel koncentryczny anteny z wejściem antenowym telewizora cyfrowego lub przystawki STB.
- Włączyć antenę włącznikiem/wyłącznikiem zasilania (4). Świeci się dioda LED (3).
- Włączyć telewizor cyfrowy (lub przystawkę STB i telewizor).

Wskazówki



Do bezpośredniego zasilania anteny prądem z przystawki STB lub telewizora cyfrowego wymagane jest napięcie zasilania 5 V. Należy zapewnić zasilanie napięciem +5 V przez przystawkę STB lub telewizor cyfrowy. W razie potrzeby przeprowadzić niezbędne ustawienia w menu.

5.2 Zasilanie elektryczne anteny bezpośrednio przez złącze USB telewizora cyfrowego/przystawki STB (rys. 2b)

- Połączyć kabel koncentryczny anteny z telewizorem cyfrowym lub przystawką STB.
- Podłączyć kabel USB do wolnego wejścia USB telewizora lub przystawki STB.
- Włączyć antenę włącznikiem/wyłącznikiem zasilania (4). Świeci się dioda LED (3).
- Sprawdzić, czy włączona jest przystawka STB lub telewizor cyfrowy.

5.3 Zasilanie elektryczne anteny przez zewnętrzny zasilacz sieciowy USB (rys. 2c)

- Połączyć kabel koncentryczny anteny z wejściem antenowym telewizora cyfrowego lub przystawki STB.
- Połączyć kabel USB z anteną i odpowiednim zasilaczem sieciowym USB (nieobjęty dostawą) i podłączyć zasilacz do gniazda sieciowego.
- Włączyć antenę włącznikiem/wyłącznikiem zasilania (4). Świeci się dioda LED (3).
- Włączyć telewizor cyfrowy lub przystawkę STB i telewizor.

5.4 Ustawienie (rys. 3a) / montaż na ścianie (rys. 3b)

Dzięki możliwości różnego zamocowania podpórki antenę można ustawić w pozycji pionowej lub poziomej, a także zamontować na ścianie. W tym celu odkręcić śrubę mocującą (5), a następnie zamocować podpórkę za pomocą śruby odpowiednio do wybranego sposobu montażu. W przypadku montażu na ścianie należy użyć odpowiednich śrub i kołków (nie należących do zakresu dostawy), aby zamocować uchwyt (podpórkę) do ściany.

Wskazówka – montaż na ścianie



- Przed montażem sprawdzić, czy przewidziana ściana jest odporna na przyjęcie ciężaru mocowanego produktu, i upewnić się, że w miejscu montażu na ścianie nie są zainstalowane przewody elektryczne, wodne, gazowe bądź inne przewody.
- Po montażu produktu należy sprawdzić jego dostateczną stabilność. Należy regularnie powtarzać tę kontrolę.

5.5 Odbiór programów telewizyjnych

Wskazówki



Należy uwzględnić fakt, że ilość oraz jakość nadawanych programów zależy od ustawienia anteny oraz warunków atmosferycznych i ukształtowania terenu.

6. Czyszczenie

Produkt można czyścić jedynie lekko zwilżoną szmatką. Do czyszczenia nie należy używać żadnych silnych i agresywnych detergentów.

7. Wyłączenie odpowiedzialności

Hama GmbH & Co KG nie udziela gwarancji ani nie odpowiada za szkody wskutek niewłaściwej instalacji, montażu oraz nieprawidłowego stosowania produktu lub nieprzestrzegania instrukcji obsługi i/lub wskazówek bezpieczeństwa.

8. Deklaracja zgodności



Hama GmbH & Co KG niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [00221083] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji

zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<https://pl.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Pobierz

Köszönjük, hogy ezt a Hama terméket választotta! Kérjük, hogy felszerelés előtt szánjon rá időt és olvassa el végig az alábbi útmutatót. A későbbiekben tartsa biztonságos helyen ezt a füzetet, hogy ha szükség van rá, bármikor megtalálja. Ha eladja ezt a terméket, vele együtt adja tovább ezt az útmutatót is az új tulajdonosnak.

Kezelőelemek és kijelzők

1. Micro USB bemenet
2. Antennakábel
3. Működésjelző LED
4. Be-/kikapcsoló gomb
5. Rögzítőcsavar az állványhoz/fali tartóhoz

1. Figyelmeztető szimbólumok és előírások ismertetése

Figyelmeztetés

Figyelmeztető jeleket használunk a biztonsági tényezők bemutatására, ill. felhívjuk a figyelmet a különleges veszélyekre és kockázatokra.



Hivatkozás

Az itt látható figyelmeztető jeleket használjuk fel, ha kiegészítő információkat közlünk vagy fontos tudnivalókra hívjuk fel a figyelmet.



2. A csomag tartalma

- DVB-T szobaantenna
- USB kábel
- Állvány/Fali tartó
- Ez a kézikönyv

3. Biztonsági előírások:

- A termék a magánhasználati, nem üzleti célú alkalmazásra készül.
- A termék csak épületen belüli használatra készül.
- A terméket kizárólag az előírt célra használja.
- Védje a terméket szennyeződés, nedvesség és túlmelegedés elől, és azt csak száraz helyiségben használja.
- A gyermekekre ügyelni kell, nehogy játsszanak a készülékkel.
- Ne használja a terméket olyan helyen, ahol elektronikus készülékek nincsenek megengedve.
- A terméket csak az arra a célra jóváhagyott dugaszaljatráról működtesse. A hálózati dugaszaljatnak bármikor könnyen elérhetőnek kell lennie.
- A terméket a be-/kikapcsolóval válassza le a hálózatról – ha ilyen nincs, húzza ki a hálózati kábelt a dugaszaljatból.
- Úgy helyezze el az összes kábelt, hogy azok ne okozzanak botlásveszélyt.
- Ne törje meg és ne csíptesse be a kábelt.
- Ne ejtse le a terméket és ne tegye ki heves rázkódásnak.
- Azonnal ártalmatlanítsa a csomagolóanyagot a helyi leg érvényes ártalmatlanítási előírások szerint.
- Ne végezzen módosítást a készüléken. Ebben az esetben minden garanciaigény megszűnik.

Figyelmeztetés



- Ne használja a terméket, ha az AC-adapter, az adapterkábel vagy a hálózati kábel megsérült.
- Ne kísérelje meg a készülék saját karbantartását vagy javítását. Bármely karbantartási munkát bízjon illetékes szakemberre.
- Ne nyissa ki a terméket és sérülés esetén ne üzemeltesse tovább.

4. Műszaki adatok

Névleges fogyasztás	max. 25 mA
Hálózati tápfeszültség Antenna	5 V
Tápellátás	5 V 25 mA USB-kábellel
Az(ok) a frekvenciasáv(ok)	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Aktív antennanyereség	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Csatlakozó	koax-dugasz
Környezeti hőmérséklet	-20 és +40 °C

5. Üzembe vétel és üzemeltetés

5.1 Az antenna áramellátása az antennakábelén keresztül (2a ábra)

- Kösse össze az antenna koaxiális kábelét a digitális tévékészülék vagy a set-top box antennabemenetével.
- Kapcsolja be az antennát a be/ki kapcsolóval (4). A LED (3) ekkor világít.
- Kapcsolja be a digitális tévékészüléket (vagy a Set-Top-Box-ot és a tévékészüléket)

Hivatkozás



Az antenna közvetlen áramellátásához Set-Top-Box-on ill. digitális tévékészüléken keresztül egy 5V-os tápfeszültség szükséges. Vegye figyelembe, hogy a +5V-os feszültséget a set-top box vagy a digitális tévékészülék biztosítja. Végezze el a beállításokat a menüben.

5.2 Az antenna közvetlen tápellátása a digitális tévékészülék/set-top-box USB-portján keresztül (2b ábra)

- Kösse össze az antenna koaxiális kábelét a digitális televízióval vagy a set-top boxszal.
- Csatlakoztassa az USB kábelt tévékészüléke vagy a set-top-box egy szabad USB bemenetéhez.
- Kapcsolja be az antennát a be/ki kapcsolóval (4). A LED (3) ekkor világít.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a Set-Top-Box (vagy a digitális tévékészülék) be van kapcsolva.

5.3 Az antenna áramellátása a tápegységen keresztül (2c ábra)

- Kösse össze az antenna koaxiális kábelét a digitális tévékészülék vagy a set-top box antennabemenetével.
- Csatlakoztassa az USB-kábelt az antennával és egy megfelelő USB tápegységgel (nincs mellékelve) és csatlakoztassa egy dugaszoló aljzathoz.
- Kapcsolja be az antennát a be/ki kapcsolóval (4). A LED (3) ekkor világít.
- Kapcsolja be a digitális tévékészüléket vagy a Set-Top-Box-ot és a tévékészüléket.

5.4 Felállítás (3a ábra)/Falra szerelés (3b ábra)

A változóan rögzíthető lábnak köszönhetően az antennát álló vagy fekvő formátumban is be lehet állítani, vagy a falra szerelni. Ehhez lazítsa meg a rögzítőcsavart (5), majd rögzítse az állványt a csavarral a kívánt felállítási módnak megfelelően. Használjon megfelelő csavarokat és dübeleket (nem szállított tartozékok) az állvány falra rögzítéséhez.

Tájékoztató – Fali szerelés



- A szerelés előtt ellenőrizze a kiszemelt fal alkalmasságát a felszerelendő súlyra és bizonyosodjon meg róla, hogy a szerelési helyen a falban nincs kábel, víz-, gáz- vagy egyéb vezeték.
- A termék felszerelése után ellenőrizni kell ennek kellő szilárdságát. Ezt az ellenőrzést rendszeres időközönként meg kell ismételni.

5.5 Televízió vétel

Hivatkozás



Kérjük, vegye figyelembe, hogy a fogható csatornák száma és minősége függhet az antenna helyzetétől és a helyi vételi körülményektől is.

6. Karbantartás és ápolás

Ha a mérleg felülete beszennyeződik, tisztítsa meg egy puha törülközővel. Ne használjon kémiai tisztítószereket, és bevezetett textilt, mert a víz befolyhat a mérleg belsejébe.

7. Szavatosság kizárása

A Hama GmbH & Co KG semmilyen felelősséget vagy szavatosságot nem vállal a termék szakszerűtlen telepítéséből, szereléséből és szakszerűtlen használatából, vagy a kezelési útmutató és/vagy a biztonsági előírások be nem tartásából eredő károkat.

8. Megfelelési nyilatkozat



Hama GmbH & Co KG igazolja, hogy a [00221083] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelési nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:

<https://www.hama.hu> ➡ 🔍 ➡ 00221083 ➡ Letöltések

Vă mulțumim că ați optat pentru un produs Hama.

Pentru început vă rugăm să vă lăsați puțin timp și să citiți complet următoarele instrucțiuni și indicații. Vă rugăm să păstrați manualul de utilizare la loc sigur pentru o consultare ulterioară în caz de nevoie. În caz de înstrăinare a aparatului vă rugăm să predați și acest manual noului proprietar.

Elemente de comandă și indicatoare

1. Intrare micro USB
2. Cablu antenă
3. LED funcționare
4. Comutator pornit/oprit
5. Șurub de fixare pentru picior suport/suport de perete

1. Explicarea simbolurilor de avertizare și indicații

Avertizare

Se folosește la marcarea instrucțiunilor de siguranță sau la concentrarea atenției în caz de pericol și riscuri mari.



Instrucțiune

Se folosește pentru marcarea informațiilor și instrucțiunilor importante.



2. Conținutul pachetului

- Antenă de cameră DVB-T
- Cablu USB
- Picior suport/Suport de perete
- Acest manual de utilizare

3. Instrucțiuni de siguranță

- Produsul este conceput numai pentru utilizare privată și nu profesională.
- Produsul este conceput numai pentru utilizarea în interiorul clădirilor.
- Folosiți produsul numai în scopul pentru care a fost conceput.
- Protejați produsul de impurități, umiditate și supraîncălzire și folosiți-l numai în încăperi uscate.
- Pentru a fi sigur că nu se joacă cu aparatul, copiii trebuie scutiți.
- Nu folosiți produsul în zone unde nu sunt admise aparate electronice.
- Exploatați aparatul numai la o priză de rețea aprobată în acest sens. Priza trebuie să fie permanent și ușor accesibilă.
- Opriți alimentarea cu curent a produsului printr-un comutator pornit/oprit - dacă acesta nu există scoateți cablul din priză.
- Pozați cablurile în așa fel să nu vă împiedicați de ele.
- Nu îndoiți și nu striviți cablul.
- Nu lăsați produsul să cadă și nu îl supuneți trepidațiilor puternice.
- Reciclarea materialului pachetului se execută conform normelor locale de salubritate în vigoare.
- Nu executați modificări la aparat. În acest fel pierdeți orice drept la garanție.

Avertizare



- Nu utilizați produsul dacă adaptorul AC, cablul adaptor sau cablul de alimentare sunt deteriorate.
- Nu încercați să reparați sau să deparați aparatul. Operațiile de reparații se execută numai de personal de specialitate.
- Nu deschideți produsul și nu-l utilizați în continuare în caz de deteriorare.

4. Date tehnice

Intensitatea nominală a consumului de curent	max. 25 mA
Tensiune nominală antenă	5 V
Alimentare cu curent	5 V 25 mA prin USB
Banda (benzile) de frecvențe	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Câștigul activ al antenei	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Racord	Mufă coaxială
Temperatura mediului înconjurător	-20 până la +40 °C

5. Punere în funcțiune și utilizare

5.1 Alimentare cu curent prin cablul antenei (Fig. 2a)

- Conectați cablul coaxial al antenei cu intrarea antenei televizorului digital sau a Set-Top-Box.
- Porniți antena cu comutatorul pornit/oprit (4). LED-ul (3) luminează.
- Porniți televizorul digital (sau Set-Top-Box și televizor).

Instrucțiune



Pentru alimentarea directă a antenei prin Set-Top-Box respectiv televizor digital este necesară o tensiune de alimentare de 5V. Tensiunea de +5V este pusă la dispoziție prin Set-Top-Box respectiv prin televizorul digital. Eventual puteți efectua setări în meniu.

5.2 Alimentare directă cu curent a antenei prin portul USB al televizorului digital/Set-Top-Box (Fig. 2b)

- Conectați cablul coaxial al antenei cu televizorul digital sau Set-Top-Box.
- Cablul USB se conectează cu o intrare USB liberă a televizorului sau a Set-Top-Box.
- Porniți antena cu comutatorul pornit/oprit (4). LED-ul (3) luminează.
- Set-Top-Box sau televizorul digital trebuie să fie pornite.

5.3 Alimentare cu curent a antenei prin element de rețea extern cu USB (Fig. 2c)

- Conectați cablul coaxial al antenei cu intrarea antenei televizorului digital sau a Set-Top-Box.
- Conectați cablul USB cu antena și cu un element de rețea adecvat, cu USB (nu este cuprins în livrare), care se introduce într-o priză de curent.
- Porniți antena cu comutatorul pornit/oprit (4). LED-ul (3) luminează.
- Porniți televizorul digital sau Set-Top-Box și televizor.

5.4 Plasare (Fig. 3a)/Montaj pe perete (Fig. 3b)

Piciorul de fixare variabil asigură plasarea antenei vertical sau orizontal sau montarea pe perete. Slăbiți șurubul de fixare (5), prin înșurubare fermă fixați corespunzător piciorul suport. Pentru fixarea suportului (piciorului suport) pe perete folosiți șuruburi și dibluri corespunzătoare (nu sunt incluse în livrare).

Indicație - Montaj pe perete



- Înainte de montare verificați dacă peretele este potrivit pentru greutatea stabilită și asigurați-vă ca la locul montajului în perete să nu fie cabluri electrice, conducte de apă, gaz sau alte cabluri.
- După montarea produsului acesta se verifică din punct de vedere al stabilității. Această verificare se execută periodic.

5.5 Recepție televizor

Instrucțiune



Vă rugăm să rețineți că numărul și calitatea emițătorilor recepționați sunt dependente de poziția antenei și condițiile locale.

6. Întreținere și revizie

Curățați acest produs numai cu o cârpă fără scame, puțin umedă și nu folosiți detergenți agresivi.

7. Excludere de garanție

Hama GmbH & Co KG nu își asumă nici o răspundere sau garanție pentru pagube cauzate de montarea, instalarea sau folosirea necorespunzătoare a produsului sau nerespectarea instrucțiunilor de folosire sau/și a instrucțiunilor de siguranță.

8. Declarație de conformitate



Prin prezenta, Hama GmbH & Co KG, declară că tipul de echipamente radio [00221083] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:

<https://ro.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Descărcări

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek Hama.
Přečtěte si, prosím, všechny následující pokyny a informace.
Uchovejte tento text pro případné budoucí použití. Pokud výrobek prodáte, předejte tento text novému majiteli.

Ovládací prvky a indikace

1. Vstup mikro USB
2. Anténní kabel
3. Provozní LED kontrolka
4. Vypínač
5. Upevňovací šroub pro stavěcí nožku / nástěnný držák

1. Vysvětlení výstražných symbolů a pokynů

Upozornění

Tento symbol označuje bezpečnostní upozornění, které poukazuje na určitá rizika a nebezpečí.



Poznámka

Tento symbol označuje dodatečné informace nebo důležité poznámky.



2. Obsah balení

- DVB-T pokojová anténa
- Kabel USB
- Stavěcí nožka / nástěnný držák
- Návod k použití

3. Bezpečnostní pokyny

- Výrobek je určen pro použití v soukromých domácnostech.
- Výrobek je určen pouze pro použití v budovách.
- Výrobek používejte výhradně pro stanovený účel.
- Přístroj chraňte před nečistotami, vlhkostí a přehřátím a používejte ho pouze v suchých prostorách.
- Děti by měly být pod dozorem dospělé osoby, aby si s přístrojem nehrály.
- Výrobek nepoužívejte na místech, kde platí zákaz používání elektronických přístrojů.
- Výrobek provozujte pouze připojený ke schválené zásuvce. Zásuvka musí být vždy lehce dosažitelná.
- Výrobek odpojte od sítě pomocí zapínače/vypínače – pokud tento není k dispozici, vytáhněte síťové vedení ze zásuvky.
- Všechny kabely pokládejte tak, aby neohrožilo nebezpečí zakopnutí.
- Kabel nelámejte a nestlačujte.
- Zabraňte pádu výrobku a výrobek nevystavujte velkým otřesům.
- Obalový materiál likvidujte ihned podle platných místních předpisů o likvidaci.
- Na přístroji neprovádějte žádné změny. Tím zanikají veškeré závazky ze záruky.

Upozornění



- Výrobek nepoužívejte, pokud je AC-adaptér, kabel adaptéru nebo síťové vedení poškozeno.
- Do přístroje samovolně nezasahujte a neopravujte ho. Veškeré úkony údržby přenechejte příslušnému odbornému personálu.
- Výrobek neotvírejte a v případě poškození již dále nepoužívejte.

4. Technické údaje

Jmenovitý příkon	max. 25 mA
Napájení anténa	5 V
Napájení	5 V 25 mA přes USB
Kmitočtové pásmo (kmitočtová pásma)	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Aktivní zisk antény	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Připojení	koax-vidlice
Provozní teplota	-20 bis +40 °C

5. Uvedení do provozu a provoz

5.1 Napájení antény přes anténní kabel (obr. 2a)

- Zapojte koaxiální kabel antény do anténního vstupu digitálního televizoru nebo set-top boxu.
- Zapněte anténu vypínačem (4). LED kontrolka (3) svítí.
- Zapněte digitální televizor (nebo set-top box a televizor).

Poznámka



Pro přímé napájení antény přes set-top box, resp. digitální televizor, je zapotřebí napájecí napětí 5 V. Dbejte na to, aby bylo dodáno napětí +5 V přes set-top box, resp. digitální televizor. Eventuálně proveďte potřebná nastavení v menu.

5.2 Přímé napájení antény přes USB připojení digitálního televizoru/set-top boxu (obr. 2b)

- Zapojte koaxiální kabel antény do digitálního televizoru nebo set-top boxu.
- Připojte USB kabel do volného USB vstupu na televizoru nebo set-top boxu.
- Zapněte anténu vypínačem (4). LED kontrolka (3) svítí.
- Ujistěte se, že je set-top box nebo digitální televizor zapnutý.

5.3 Napájení antény přes externí USB napájecí zdroj (obr. 2c)

- Zapojte koaxiální kabel antény do anténního vstupu digitálního televizoru nebo set-top boxu.
- Připojte USB kabel k anténě a vhodnému napájecímu zdroji USB (není součástí dodávky) a ten zapojte do zásuvky.
- Zapněte anténu vypínačem (4). LED kontrolka (3) svítí.
- Zapněte digitální televizor nebo set-top box a televizor.

5.4 Instalace (obr. 3a) / nástěnná montáž (obr. 3b)

Anténu můžete díky variabilně připevnitelné nožce instalovat na výšku i na šířku nebo namontovat na zeď. Za tímto účelem uvolněte upevňovací šroub (5) a nožku pomocí šroubu upevněte do požadované polohy. Při montáži na stěnu používejte vhodné šrouby a hmoždinky (nejsou součástí dodávky) pro upevnění držáku (nožky) na zeď.

Upozornění – nástěnná montáž



- Před montáží zkontrolujte, zda je zeď, na kterou chcete přístroj instalovat, vhodná z hlediska hmotnosti přístroje a ujistěte se, že se na místě montáže ve zdi nenachází elektrické kabely, plynová, vodní nebo jiná vedení.
- Po montáži výrobku zkontrolujte jeho dostatečnou pevnost. Toto kontrolujte pravidelně.

5.5 Příjem televizního signálu

Poznámka



Počet a kvalita přijímaných stanic závisí na poloze antény a síle signálu v místě příjmu.

6. Údržba a čištění

Zařízení čistěte jemným navlhčeným hadříkem, který nepouští žmolky. Při čištění nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.

7. Vyloučení záruky

Hama GmbH & Co KG nepřebírá žádnou odpovědnost nebo záruku za škody vzniklé neodbornou instalací, montáží nebo neodborným použitím výrobku nebo nedodržováním návodu k použití a/nebo bezpečnostních pokynů.

8. Prohlášení o shodě



Tímto Hama GmbH & Co KG prohlašuje, že typ rádiového zařízení [00221083] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

<https://www.hama.cz> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Dokumenty

Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre výrobok Hama. Prečítajte si všetky nasledujúce pokyny a informácie. Uchovajte tento návod na použitie pre prípadné budúce použitie. Pokiaľ výrobok predáte, dajte tento návod novému majiteľovi.

Ovládacie a indikačné prvky

1. Micro USB vstup
2. Kábel antény
3. Prevádzková LED kontrolka
4. Vypínač I/O
5. Upevňovacia skrutka pre stojanovú nožičku/nástenný držiak

1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení

Upozornenie

Tento symbol označuje bezpečnostné upozornenie, ktoré poukazuje na určité riziká a nebezpečenstva.

Poznámka

Tento symbol označuje dodatočné informácie, alebo dôležité poznámky.

2. Obsah balenia

- DVB-T izbová anténa
- Kábel USB
- Stojanová nožička/nástenný držiak
- Návod na použitie

3. Bezpečnostné upozornenia

- Výrobok je určený pre súkromné použitie v domácnosti, nie je určený na komerčné použitie.
- Výrobok je určený len pre použitie vnútri budov.
- Výrobok používajte výlučne na stanovený účel.
- Výrobok chráňte pred špinou, vlhkosťou a prehriatím a používajte ho len v suchých priestoroch.
- Na deti by sa malo dohliadať, aby sa zabezpečilo, že si nebudú s výrobkom hrať.
- Nepoužívajte výrobok v prostredí, v ktorom nie je používanie elektronických prístrojov dovolené.
- Výrobok používajte iba na pre tento účel schválenej zásuvke. Zásuvka musí byť vždy ľahko dostupná.
- Výrobok odpojte od siete vypínačom I/O – ak neexistuje, vytiahnite sieťové vedenie zo zásuvky.
- Všetky káble umiestnite tak, aby nevzniklo nebezpečenstvo potknutia.
- Dbajte na to, aby kábel nebol zalomený alebo privretý.
- Výrobok nenechajte spadnúť a nevystavujte ho silným otrasom.
- Likvidujte obalový materiál okmžite podľa platných miestnych predpisov na likvidáciu odpadov.
- Na zariadení/prístroji nerobte žiadne zmeny. Má to za následok stratu akýchkoľvek nárokov na plnenie zo záruky.

Upozornenie

- Výrobok nepoužívajte, ak sú poškodené AC adaptér, adaptérový kábel alebo sieťové vedenie.
- Nepokúšajte sa prístroj samostatne ošetrovať alebo opravovať. Prenechajte akékoľvek úkony údržby kompetentnému odbornému personálu.
- Výrobok neotváraajte a nepoužívajte ho ďalej, ak je poškodený.

4. Technické údaje

Menovitý prtok	max. 25 mA
Napájanie anténa	5 V 
Napájanie	5 V  25 mA cez USB
Frekvenčné pásmo resp. pásmo	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Aktívny zisk antény	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Pripojenie	koaxiálna vidlica
Prevádzková teplota	-20°C až +40°C

5. Uvedenie do prevádzky a prevádzka

5.1 Napájanie antény pomocou kábla antény (obr. 2a)

- Spojte koaxiálny kábel antény so vstupom antény digitálneho televízora alebo set top boxu.
- Zapnite anténu pomocou vypínača I/O (4). LED dióda (3) svieti.
- Zapnite digitálny televízor (alebo set top box a televízor).

Poznámka

Na priame napájanie antény prostredníctvom set top boxu, resp. digitálneho televízora je potrebné napájacie napätie 5 V. Upozorňujeme, že napätie +5 V poskytuje set top box, príp. digitálny televízor. Prípadne vykonajte nastavenia v menu.

5.2 Priame napájanie antény prostredníctvom USB pripojky digitálneho televízora/set top boxu (obr. 2b)

- Spojte koaxiálny kábel antény s digitálnym televízorom alebo set top boxom.
- Pripojte kábel USB do voľného vstupu USB na vašom televízore alebo set top boxe.
- Zapnite anténu pomocou vypínača I/O (4). LED dióda (3) svieti.
- Zaisťte, aby bol zapnutý set top box alebo digitálny televízor.

5.3 Napájanie antény prostredníctvom externého napájacieho zdroja USB (obr. 2c)

- Spojte koaxiálny kábel antény so vstupom antény digitálneho televízora alebo set top boxu.
- Spojte kábel USB s anténou a vhodným napájacím zdrojom USB (nie je súčasťou dodávky) a napájací zdroj pripojte do zásuvky.
- Zapnite anténu pomocou vypínača I/O (4). LED dióda (3) svieti.
- Zapnite digitálny televízor alebo set top box a televízor.

5.4 Inštalácia (obr. 3a)/montáž na stenu (obr. 3b)

Anténu môžete vďaka variabilnej zafixovateľnej nožičke nainštalovať vo formáte na výšku alebo na šírku alebo namontovať na stenu. Uvoľnite upevňovaciu skrutku (5) a pomocou skrutky zafixujte stojanovú nožičku podľa požadovaného spôsobu inštalácie. Na upevnenie držiaka (stojanovej nožičky) na stenu použite vhodné skrutky a hmoždinky (nie sú súčasťou dodávky).

Upozornenie – montáž na stenu



- Pred montážou skontrolujte, či je stena, na ktorú chcete prístroj inštalovať, vhodná z hľadiska hmotnosti zariadenia. Ubezpečte sa, že sa v mieste montáže v stene nenachádzajú elektrické káble, plynové alebo vodovodné potrubie ani iné vedenia.
- Po montáži výrobku skontrolujte jeho dostatočnú pevnosť. Toto kontrolujte pravidelne.

5.5 Prijem televízneho vysielania

Poznámka



Počet a kvalita prijímaných staníc závisí od polohy antény a sily signálu v miesta príjmu.

6. Údržba a starostlivosť

Zariadenie čistite jemnou navlhčenou handričkou, ktorá nezanecháva žmolky. Pri čistení nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky.

7. Vylúčenie záruky

Firma Hama GmbH & Co KG neručí/nezodpovedá za škody vyplývajúce z neodbornej inštalácie, montáže alebo neodborného používania výrobku alebo z nerešpektovania návodu na používanie a/alebo bezpečnostných pokynov.

8. Vyhlásenie o zhode



Hama GmbH & Co KG týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [00221083] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese:

<https://www.hama.sk> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Dokumenty

Agradecemos que se tenha decidido por este produto Hamal! Antes de utilizar o produto, leia completamente estas indicações e informações. Guarde, depois, estas informações num local seguro para consultas futuras. Se transmitir o produto para um novo proprietário, entregue também as instruções de utilização.

Elementos de comando e indicadores

1. Entrada micro USB
2. Cabo de antena
3. LED de funcionamento
4. Botão de ligar/desligar
5. Parafuso de fixação para base/suporte de parede

1. Descrição dos símbolos de aviso e das notas

Aviso

É utilizado para identificar informações de segurança ou chamar a atenção para perigos e riscos especiais.



Nota

É utilizado para identificar informações adicionais ou notas importantes.



2. Conteúdo da embalagem

- Antena interior DVB-T
- Cabo USB
- Base/suporte de parede
- Estas instruções de utilização

3. Indicações de segurança

- O produto está previsto apenas para utilização doméstica e não comercial.
- O produto é adequado apenas para instalação em interiores.
- Utilize o produto apenas para a finalidade prevista.
- Proteja o aparelho contra sujidade, humidade e sobreaquecimento e utilize-o apenas em recintos secos.
- Crianças deverão ser sempre monitorizadas para garantir que não utilizem o aparelho como brinquedo.
- Não utilize o produto em áreas nas quais não são permitidos aparelhos electrónicos.
- Ligue o produto apenas a uma tomada eléctrica adequada. A tomada eléctrica deve estar sempre facilmente acessível.
- Desligue o produto da rede eléctrica com o botão de ligar/desligar – se o produto não possuir este botão, retire a ficha da tomada eléctrica.
- Instale todos os cabos de forma a que não se possa tropeçar neles.
- Não dobre nem esmague o cabo.
- Não deixe cair o produto nem o submeta a choques fortes.
- Elimine imediatamente o material da embalagem em conformidade com as normas locais aplicáveis.
- Não efectue modificações no aparelho. Perda dos direitos de garantia.

Aviso

- Não utilize o produto se o adaptador AC, o cabo de adaptação ou o cabo eléctrico estiverem danificados.
- Não tente fazer a manutenção ou reparar o aparelho. Qualquer trabalho de manutenção deve ser executado por técnicos especializados.
- Não abra o produto nem o utilize caso este esteja danificado.



4. Especificações técnicas

Consumo de energia nominal	máx. 25 mA
Tensão nominal Antena	5 V
Alimentação elétrica	5 V 25 mA através de USB
Banda(s) de frequências	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Ganho de antena ativo	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Ligação	ficha coaxial
Temperatura ambiente	-20 a +40 °C

5. Colocação em funcionamento e operação

5.1 Alimentação eléctrica da antena através do cabo de antena (Fig. 2a)

- Ligue o cabo coaxial da antena à entrada de antena do televisor digital ou da Set-Top-Box.
- Ligue a antena com o botão de ligar/desligar (4). O LED (3) acende.
- Ligue o televisor digital (ou a Set-Top-Box e o televisor).

Nota

Para a alimentação de corrente direta da antena através da Set-Top-Box ou do televisor digital é necessária uma tensão de alimentação de 5 V. Tenha em atenção que a tensão de +5 V é fornecida pela Set-Top-Box ou pelo televisor digital. Eventualmente, realizar as configurações no menu.



5.2 Alimentação eléctrica direta da antena através da ligação USB do televisor digital/Set-Top-Box (Fig. 2b)

- Ligue o cabo coaxial da antena ao televisor digital ou à Set-Top-Box.
- Ligue o cabo USB a uma entrada USB livre do seu televisor ou da Set-Top-Box.
- Ligue a antena com o botão de ligar/desligar (4). O LED (3) acende.
- Certifique-se de que a Set-Top-Box (ou televisor digital) está ligada.

5.3 Alimentação elétrica da antena através da fonte de alimentação USB externa (Fig. 2c)

- Ligue o cabo coaxial da antena à entrada de antena do televisor digital ou da Set-Top-Box.
- Ligue o cabo USB à antena e a uma fonte de alimentação USB adequada (não incluída no material fornecido) e ligue a fonte de alimentação a uma tomada.
- Ligue a antena com o botão de ligar/desligar (4). O LED (3) acende.
- Ligue o televisor digital ou a Set-Top-Box e o televisor.

5.4 Instalação em superfície horizontal (fig. 3a) / montagem na parede (fig. 3b)

Graças à base de fixação variável em formato vertical ou transversal, a antena pode ser instalada numa superfície horizontal ou também montada na parede. Para isso, soltar os parafusos de fixação (5) e fixar a base de apoio com os parafusos de acordo com o tipo de instalação pretendido. Na montagem na parede, utilize parafusos e buchas (não fornecidos) para fixar o suporte (base) na parede.

Informação – montagem na parede



- Antes da instalação, verifique a adequação da parede relativamente ao peso a aplicar e certifique-se de que, no local de montagem na parede, não existem cabos elétricos, tubos de água ou gás ou outras tubagens.
- Após a montagem do produto, este deve ser verificado quanto a uma resistência suficiente. Esta verificação deve ser repetida regularmente.

5.5 Receção do televisor

Nota



Tenha em atenção que o número e a qualidade dos emissores recebidos podem depender da posição da antena e das condições locais.

6. Manutenção e conservação

limpe o produto apenas com um pano sem fiapos ligeiramente humedecido e não utilize produtos de limpeza agressivos.

7. Exclusão de garantia

A Hama GmbH & Co KG não assume qualquer responsabilidade ou garantia por danos provocados pela instalação, montagem ou manuseamento incorrectos do produto e não observação do das instruções de utilização e/ou das informações de segurança.

8. Declaração de conformidade



O(a) abaixo assinado(a) Hama GmbH & Co KG declara que o presente tipo de equipamento de rádio [00221083] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: <https://pt.hama.com> ➔ 🔍 ➔ **00221083** ➔ **Downloads**

Tack för att du valt att köpa en Hama produkt.

Ta dig tid och läs först igenom de följande anvisningarna och hänvisningarna helt och hållet. Förvara sedan den här bruksanvisningen på en säker plats för att kunna titta i den när det behövs. Om du gör dig av med apparaten ska du lämna bruksanvisningen till den nya ägaren.

Manöverelement och indikeringar

1. Micro USB-ingång
2. Antennkabel
3. Drift-LED
4. Strömbrytare
5. Fästskruv för stativ/väggfäste

1. Förklaring av varningssymboler och hänvisningar

Varning



Används för att markera säkerhetshänvisningar eller för att rikta uppmärksamheten mot speciella faror och risker.

Hänvisning



Används för att markera ytterligare information eller viktiga hänvisningar.

2. Förpackningsinnehåll

- DVB-T-rumsantenn
- USB-kabel
- Stativ/väggfäste
- Den här bruksanvisningen

3. Säkerhetsanvisningar

- Produkten är avsedd för privat hemanvändning, inte yrkesmässig användning.
- Produkten är bara avsedd för inomhusanvändning.
- Använd bara produkten till det som den är avsedd för.
- Skydda produkten mot smuts, fuktighet och överhettning. och använd den bara inomhus.
- Barn ska hållas under uppsikt för att säkerställa att de inte leker med apparaten.
- Använd inte produkten inom områden där elektroniska apparater inte är tillåtna.
- Anslut bara apparaten till ett godkänt uttag. Eluttaget måste alltid vara lätt att nå.
- Skilj produkten från elnätet med hjälp av strömbrytaren – om den saknas drar du ut elsladden ur eluttaget.
- Dra alla kablar så att det inte går att snubbla på dem.
- Böj och kläm inte kabeln.
- Tappa inte produkten och utsätt den inte för kraftiga vibrationer.
- Kassera förpackningsmaterialet direkt enligt lokalt gällande kasseringsregler.
- Förändra ingenting på produkten. Då förlorar du alla garantianspråk.

Varning



- Använd inte produkten när AC-adaptren, adapterkabeln eller elsladden är skadade.
- Försök inte serva eller reparera produkten själv. Överlåt allt servicearbete till ansvarig fackpersonal.
- Öppna inte produkten och använd den inte mer om den är skadad.

4. Tekniska data

Märkströmförbrukning	max. 25 mA
Nominell spänning antenn	5 V
Nominell spänning antenn	5 V 25 mA via USB
Eller de frekvensband	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Aktiv antennförstärkning	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Anslutning	Koax-uros
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C

5. Idrifttagning och användning

5.1 Strömförsörjning till antennen via nätadapter (bild 2a)

- Anslut antennens koaxialkabel till antenningången på digital-tv:n eller set-top-boxen.
- Slå på antennen med strömbrytaren (4). Lysdioden (3) lyser.
- Slå på digital-tv:n (eller set-top-boxen och tv:n).

Hänvisning



För direkt strömförsörjning av antennen via set-top-boxen resp. digital-tv:n krävs en matningsspänning på 5 V. Observera att spänningen på +5 V tillhandahålls genom set-top-boxen resp. digital-tv:n. Gör eventuella inställningar i meny.

5.2 Direkt strömförsörjning av antennen via USB-anslutningen på digital-tv:n/set-top-boxen (bild 2b)

- Anslut antennens koaxialkabel till digital-tv:n eller set-top-boxen.
- Anslut USB-kabeln till en ledig USB-ingång på tv:n eller set-top-boxen.
- Slå på antennen med strömbrytaren (4). Lysdioden (3) lyser.
- Säkerställ att strömförsörjningen till set-top-boxen (eller digital-tv:n) är påslagen.

5.3 Strömförsörjning av antennen via extern USB-nätadapter (bild 2c)

- Anslut antennens koaxialkabel till antenningången på digital-tv:n eller set-top-boxen.
- Anslut USB-kabeln till antennen och en passande USB-nätadapter (medföljer inte vid köp) och koppla in nätadaptern i ett uttag.
- Slå på antennen med strömbrytaren (4). Lysdioden (3) lyser.
- Slå på digital-tv:n eller set-top-boxen och tv:n.

5.4 Uppställning (bild 3a) / väggmontering (bild 3b)

Tack vare en variabelt fixerbar fot kan antennen ställas upp horisontellt eller vertikalt, eller monteras på väggen. Lossa fästskruven (5) och fixera stativet på önskat sätt med hjälp av skruven. Vid väggmontering, använd lämpliga skruvar och pluggar (medföljer ej) för att fästa hållaren (stativet) på väggen.

Information – väggmontering



- Innan du påbörjar monteringen ska du kontrollera att väggen du valt klarar av viktbelastningen och övertyga dig om att det inte finns el-, gas- eller andra ledningar och vattenrör i väggen där du avser att montera.
- När produkten monterats måste det kontrolleras att den sitter fast ordentligt. Den här kontrollen ska upprepas regelbundet.

5.5 Tv-mottagning

Hänvisning



Tänk på att antalet sändare som tas in och deras kvalitet kan styras av antennens position och lokala förutsättningar.

6. Service och skötsel

Rengör bara den här produkten med en luddfri, lätt fuktad duk och använd inga aggressiva rengöringsmedel.

7. Garantifriskrivning

Hama GmbH & Co KG övertar ingen form av ansvar eller garanti för skador som beror på olämplig installation, montering och olämplig produktanvändning eller på att bruksanvisningen och/eller säkerhetshänvisningarna inte följs.

8. Försäkrans om överensstämmelse



Härmed försäkrar Hama GmbH & Co KG, att denna typ av radioutrustning [00221083] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkrans om överensstämmelse finns på följande webbadress:

<https://uk.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Благодарим за покупку изделия фирмы Nana. внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией. Храните инструкцию в надежном месте для справок в будущем. В случае передачи изделия другому лицу приложите и эту инструкцию.

Органы управления и индикации

1. Разъем Micro-USB
2. Антенный кабель
3. Светодиодный индикатор режима работы
4. Вкл/Выкл
5. Крепежный винт для подставки/настенного держателя

1. Предупредительные пиктограммы и инструкции

Внимание

Данным значком отмечены инструкции, несоблюдение которых может привести к опасной ситуации.

Примечание

Дополнительная или важная информация.

2. Комплект поставки

- Комнатная антенна DVB-T
- USB-кабель
- Подставка/настенный держатель
- Настоящая инструкция

3. Техника безопасности

- Изделие предназначено только для домашнего применения.
- Запрещается эксплуатировать вне помещений.
- Запрещается использовать не по назначению.
- Беречь от грязи, влаги и перегрева. Эксплуатировать только в сухих помещениях.
- Не оставлять детей без присмотра во избежание их доступа к устройству.
- Не применять в запретных зонах.
- Разрешается подключать только к соответствующей розетке электросети. Розетка электросети должна быть легко доступна.
- Отключать с помощью выключателя электросети, а при его отсутствии вытащить провод из розетки.
- Кабели не должны создавать помехи перемещению людей.
- Кабель не сгибать и не зажимать.
- Не ронять. Беречь от сильных ударов.
- Утилизировать упаковку в соответствии с местными нормами.
- Запрещается вносить изменения в конструкцию. В противном случае гарантийные обязательства аннулируются.

Внимание

- Запрещается эксплуатация при неисправном блоке питания или поврежденном кабеле питания.
- Запрещается самостоятельно ремонтировать устройство. Ремонт разрешается производить только квалифицированному персоналу.
- Изделие не открывать. Запрещается эксплуатировать неисправное изделие.

4. Технические характеристики

Номинальный ток потребления	макс. 25 мА
Напряжение антенна	5 В
Питание	5 В 25 мА через USB
Диапазон/диапазоны частот	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Активный коэффициент усиления антенны	UHF: 6 – 15 дБи VHF: 5 – 14 дБи
Подключение	Коаксиальный штекер
Температура окружающей среды	от -20 до +40 °C

5. Ввод в эксплуатацию и эксплуатация

5.1 Питание антенны через антенный кабель (рис. 2а)

- Подключите коаксиальный кабель антенны к антенному входу цифрового телевизора или телевизионной приставки.
- Включите антенну (4). Светодиодный индикатор (3) загорится.
- Включите цифровой телевизор (или телевизионную приставку и телевизор).

Примечание

Для прямого питания антенны через телевизионную приставку или цифровой телевизор требуется напряжение 5 В. Обратите внимание, что напряжение + 5 В обеспечивается приставкой или цифровым телевизором. При необходимости выполните настройки в меню.

5.2 Прямое питание антенны через USB-разъем цифрового телевизора/телевизионной приставки (рис. 2б)

- Подключите коаксиальный кабель антенны к цифровому телевизору или телевизионной приставке.
- Подключите USB-кабель к свободному разъему USB телевизора или телевизионной приставки.
- Включите антенну (4). Светодиодный индикатор (3) загорится.
- Включите питание телевизионной приставки или цифрового телевизора.

5.3 Питание антенны через внешний блок питания USB (рис. 2c)

- Подключите коаксиальный кабель антенны к антенному входу цифрового телевизора или телевизионной приставки.
- Подключите USB-кабель к антенне и подходящему блоку питания USB (не входит в комплект поставки) и подключите последний к сетевой розетке.
- Включите антенну (4). Светодиодный индикатор (3) загорится.
- Включите цифровой телевизор или телевизионную приставку и телевизор.

5.4 Установка (рис. 3a) / настенный монтаж (рис. 3b)

Подставка позволяет устанавливать антенну в вертикальном или горизонтальном положении, либо монтировать на стене. Отпустите крепежный винт (5) и с помощью винта зафиксируйте антенну в требуемом положении. Монтаж на стене выполните с помощью соответствующих винтов и дюбелей (в комплект не входят).

Инструкция - Настенный монтаж



- Убедитесь, что стена подходит для монтажа. В стене на месте монтажа не должно быть электрической проводки, газопровода, водопровода и других трубопроводов.
- По окончании монтажа проверьте безопасность и прочность всей конструкции. Такую проверку необходимо проводить регулярно.

5.5 Прием телевизионного сигнала

Примечание



Качество принимаемого сигнала зависит от условий эксплуатации и расположения антенны.

6. Уход и техническое обслуживание

Чистку изделия производить только безворсовой слегка влажной салфеткой. Запрещается применять агрессивные чистящие средства.

7. Отказ от гарантийных обязательств

Компания Hama GmbH & Co KG не несет ответственность за ущерб, возникший вследствие неправильного монтажа, подключения и использования изделия не по назначению, а также вследствие несоблюдения инструкции по эксплуатации и техники безопасности.

8. Декларация производителя



Настоящим компания Hama GmbH & Co KG заявляет, что радиооборудование типа [00221083] отвечает требованиям директивы 2014/53/EC. С полным текстом декларации о соответствии требованиям ЕС можно ознакомиться здесь: <https://uk.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Благодарим Ви, че сте избрали продукт на Нама! Отделете време и прочете изцяло следващите инструкции и указания. След това запазете това ръководство за експлоатация на сигурно място, за да можете да правите справки в него при нужда. Ако продадете уреда, предайте това ръководство за експлоатация на новия собственик.

Елементи за управление и индикатори

1. Micro USB вход
2. Кабел за антена
3. Светодиод за експлоатация
4. Превключвател за включване/изключване
5. Крепежен винт за опорен крак/стенен държач

1. Обяснение на предупредителни символи и указания

Предупреждение

Използва се, за да обозначава указание за безопасност или за да насочи вниманието към конкретни опасности и рискове.



Указание

Използва се, за да обозначава допълнителна информация или важни указания.



2. Съдържание на опаковката

- DVB-T стайна антена
- USB кабел
- Опорен крак/стенен държач
- Това упътване за обслужване

3. Указания за безопасност

- Продуктът е предвиден за лична, нестопанска битова употреба.
- Продуктът е предвиден само за употреба в сгради.
- Използвайте продукта само за предвидената цел.
- Пазете продукта от замърсяване, влага и прегряване и го използвайте само в сухи помещения.
- Децата трябва да бъдат под надзор, за да се гарантира, че няма да си играят с продукта.
- Не използвайте продукта в зони, в които не са разрешени електронни уреди.
- Използвайте продукта само на разрешен за това контакт. Мрежовият контакт трябва да е лесно достъпен по всяко време.
- Разединете продукта от мрежата посредством превключвателя за включване/изключване — ако няма такъв, издърпайте мрежовия кабел от контакта.
- Положете всички кабели така, че да не представляват опасност от спъване.
- Не пречупвайте и не притискайте кабела.
- Не позволявайте на продукта да пада и не го излагайте на силни вибрации.
- Изхвърлете опаковъчния материал веднага съгласно действащите на място разпоредби за изхвърляне на отпадъци.

- Не правете промени в уреда. Така ще загубите право на всякакви гаранционни претенции.
- Не използвайте продукта, ако АС адаптерът, адаптерният кабел или мрежовият проводник са повредени.

Предупреждение



- Не се опитвайте сами да обслужвате или ремонтирате устройството. Оставете всякава техническа поддръжка на компетентните специалисти.
- Не отваряйте продукта и при повреда не продължавайте да го използвате.

4. Технически данни

Номинална консумация на ток	Макс. 25 mA
Номинално напрежение антена	5 V
Електрозахранване	5 V 25 mA през USB
Честотна лента/ честотни ленти	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Активно усилване на антена	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Връзка	Коаксиален щекер
Околна температура	-20 до +40 °C

5. Пускане в действие и работа

5.1 Електрозахранване на антената чрез антенния кабел (Фиг. 2а)

- Свържете коаксиалния кабел на антената с извода за антена на цифровия телевизор или на сет топ бокс.
- Включете антената с превключвателя за включване/изключване (4). Светодиодът (3) светва.
- Включете цифровия телевизор (или сет топ бокс и телевизор).

Указание



За директното електрозахранване на антената чрез сет топ бокс или цифровия телевизор е необходимо захранващо напрежение от 5 V. Обърнете внимание, че напрежението от +5 V се осигурява от сет топ бокс или цифровия телевизор. Евентуално извършете настройки в менюто.

5.2 Директно електрозахранване на антената чрез USB извода на цифровия телевизор/сет топ бокс (Фиг. 2b)

- Свържете коаксиалния кабел на антената с цифровия телевизор или сет топ бокс.
- Свържете USB кабела със свободен USB вход на Вашия телевизор или сет топ бокс.
- Включете антената с превключвателя за включване/изключване (4). Светодиодът (3) светва.
- Уверете се, че сет топ бокс или цифровият телевизор са включени.

5.3 Електрозахранване на антената чрез външен USB захранващ модул (Фиг. 2c)

- Свържете коаксиалния кабел на антената с извода за антена на цифровия телевизор или на сет топ бокс.
- Свържете USB кабела с антената и подходящ USB захранващ модул (не е включен в обхвата на доставката) и свържете захранващия модул с контакт.
- Включете антената с превключвателя за включване/изключване (4). Светодиодът (3) светва.
- Включете цифровия телевизор или сет топ бокс и телевизор.

5.4 Поставяне (Фиг. 3a)/стенен монтаж (Фиг. 3b)

Благодарение на крака, който може да се фиксира променливо, антената може да бъде поставена във вертикален или хоризонтален формат или дори да се монтира на стената. За целта развийте крепежния винт (5), фиксирайте опорния крак посредством винта в съответствие с желания начин на поставяне. При стенния монтаж, моля, използвайте подходящи винтове и дюбели (не са включени в обхвата на доставката), за да закрепите държача (опорен крак) към стената.

Указание – стенен монтаж



- Преди монтажа проверете пригодността на предвидената стена за теглото, което ще бъде монтирано, и се уверете, че на мястото на монтажа в стената няма електрически кабели, водопроводи, газопроводи или други тръбопроводи.
- След монтажа на продукта той трябва да се провери за достатъчна здравина. Проверката трябва да се повтаря редовно.

5.5 Телевизионен обхват

Указание



Моля, обърнете внимание, че броят и качеството на уловените излъчватели могат да зависят от позицията на антената и от особеностите на мястото.

6. Техническо обслужване и поддръжка

Почиствайте този продукт само с леко навлажнена кърпа без власинки и не използвайте агресивни почистващи препарати.

7. Изключване на отговорност

Hama GmbH & Co KG не поема отговорност или гаранция за повреди, които са резултат от неправилна инсталация, монтаж и употреба на продукта или от неспазване на ръководството за експлоатация и/или на указанията за безопасност.

8. Декларация за съответствие



С настоящото Hama GmbH & Co KG декларира, че типът радиосистема [00221083] съответства на основните изисквания на директива 2014/53/

ЕО. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е на разположение на следния интернет адрес: <https://uk.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος, της Hamat!

Διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω οδηγίες και υποδείξεις. Στη συνέχεια, φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση. Σε περίπτωση που πουλήσετε της συσκευή, παραδώστε αυτό το εγχειρίδιο στον επόμενο αγοραστή.

Στοιχεία χειρισμού και ενδείξεις

1. Υποδοχή micro USB
2. Καλώδιο κεραίας
3. Λυχνία LED λειτουργίας
4. Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
5. Βίδα στερέωσης για το πόδι στήριξης/στήριγμα τοίχου

1. Επεξήγηση συμβόλων προειδοποίησης και υποδείξεων

Προειδοποίηση

Χρησιμοποιείται για τη σήμανση υποδείξεων ασφαλείας ή για να επιστήσει την προσοχή σε ιδιαίτερους κινδύνους.



Υπόδειξη

Χρησιμοποιείται για τη σήμανση επιπλέον πληροφοριών ή σημαντικών υποδείξεων.



2. Περιεχόμενα συσκευασίας

- Κεραία δωματίου DVB-T
- Καλώδιο USB
- Πόδι στήριξης/στήριγμα τοίχου
- Αυτές τις οδηγίες λειτουργίας

3. Υποδείξεις ασφαλείας

- Το προϊόν προορίζεται για σκοπούς οικιακής χρήσης.
- Το προϊόν προορίζεται για χρήση εντός κτιρίων.
- Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για το σκοπό που προβλέπεται.
- Πρέπει να προστατεύετε το προϊόν από βρομιά, υγρασία και υπερθέρμανση και να το χρησιμοποιείτε μόνο σε ξηρούς χώρους.
- Τα παιδιά πρέπει να βρίσκονται υπό τη επίβλεψη κάποιου ενήλικα ώστε να μην παίζουν με τη συσκευή.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές όπου δεν επιτρέπονται ηλεκτρονικές συσκευές.
- Το προϊόν πρέπει να λειτουργεί μόνο συνδεδεμένο σε κατάλληλη πρίζα. Πρέπει πάντα να υπάρχει πάντα εύκολη πρόσβαση στην πρίζα.
- Αποσυνδέστε το προϊόν από το ρεύμα μέσω του γενικού διακόπτη – αν δεν υπάρχει διακόπτης τραβήξτε το καλώδιο από την πρίζα.
- Τοποθετήστε όλα τα καλώδια έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κανείς.
- Μην τσακίζετε και μην συνθλίβετε το καλώδιο.
- Το προϊόν δεν επιτρέπεται να πέφτει κάτω, ούτε και να δέχεται δυνατά χτυπήματα.
- Απορρίψτε κατευθείαν το υλικό συσκευασίας σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς απόρριψης.
- Μην κάνετε μετατροπές στη συσκευή. Κατ' αυτόν τον τρόπο παύει να ισχύει η εγγύηση.

Προειδοποίηση



- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν αν έχουν υποστεί ζημιά ο μετασχηματιστής, το καλώδιο του μετασχηματιστή ή το καλώδιο του ρεύματος.
- Μην επιχειρήσετε να συντηρήσετε ή να επισκευάσετε τη συσκευή εσείς οι ίδιοι. Οι εργασίες συντήρησης πρέπει να γίνονται από εξειδικευμένα άτομα.
- Μην ανοίγετε το προϊόν και μην το χρησιμοποιείτε αν χαλάσει.

4. Τεχνικά χαρακτηριστικά

Κατανάλωση ρεύματος	max. 25 mA
Ονομαστική τάση Κεραία	5 V ===
Ηλεκτρική τροφοδοσία	5 V === 25 mA μέσω USB
Ζώνη συχνότητων/Ζώνες συχνότητων	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Απολαβή ισχύος ενεργής κεραίας	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Σύνδεση	Ομοαξονικό βύσμα
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C

5. Έναρξη χρήσης και λειτουργία

5.1 Ηλεκτρική τροφοδοσία της κεραίας μέσω του καλωδίου κεραίας (εικ. 2α)

- Συνδέστε το ομοαξονικό καλώδιο της κεραίας με την είσοδο κεραίας της ψηφιακής τηλεόρασης ή του αποκωδικοποιητή.
- Ενεργοποιήστε την κεραία χρησιμοποιώντας τον διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (4). Η λυχνία LED (3) θα ανάψει.
- Ενεργοποιήστε την ψηφιακή τηλεόραση (ή τον αποκωδικοποιητή και την τηλεόραση).

Υπόδειξη



Για την άμεση παροχή ρεύματος στην κεραία μέσω του αποκωδικοποιητή ή της ψηφιακής τηλεόρασης απαιτείται τάση τροφοδοσίας 5V. Προσέξτε έτσι ώστε η τάση +5V να παρέχεται μέσω του αποκωδικοποιητή ή της ψηφιακής τηλεόρασης. Κάντε τις ανάλογες ρυθμίσεις στο μενού.

5.2 Άμεση ηλεκτρική τροφοδοσία της κεραίας μέσω της υποδοχής USB της ψηφιακής τηλεόρασης/του αποκωδικοποιητή (εικ. 2b)

- Συνδέστε το ομοαξονικό καλώδιο της κεραίας στην ψηφιακή τηλεόραση ή στον αποκωδικοποιητή.
- Συνδέστε το καλώδιο USB με μια ελεύθερη υποδοχή USB της τηλεόρασης ή του αποκωδικοποιητή σας.
- Ενεργοποιήστε την κεραία χρησιμοποιώντας τον διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (4). Η λυχνία LED (3) θα ανάψει.
- Βεβαιωθείτε ότι ο αποκωδικοποιητής ή η ψηφιακή τηλεόραση είναι ενεργοποιημένα.

5.3 Ηλεκτρική τροφοδοσία της κεραίας μέσω εξωτερικού τροφοδοτικού USB (εικ. 2c)

- Συνδέστε το ομοαξονικό καλώδιο της κεραίας με την είσοδο κεραίας της ψηφιακής τηλεόρασης ή του αποκωδικοποιητή.
- Συνδέστε το καλώδιο USB με την κεραία χρησιμοποιώντας ένα κατάλληλο τροφοδοτικό USB (δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία) και συνδέστε το τροφοδοτικό σε μια πρίζα.
- Ενεργοποιήστε την κεραία χρησιμοποιώντας τον διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (4). Η λυχνία LED (3) θα ανάψει.
- Ενεργοποιήστε την ψηφιακή τηλεόραση ή τον αποκωδικοποιητή και την τηλεόραση.

5.4 Εγκατάσταση (εικ. 3a) / τοποθέτηση στον τοίχο (εικ. 3b)

Μπορείτε να εγκαταστήσετε την κεραία σε κατακόρυφη ή οριζόντια θέση ή να την τοποθετήσετε στον τοίχο χάρη στο πόδι στήριξης που μπορεί να τοποθετηθεί με πολλούς τρόπους. Για τον σκοπό αυτό, ξεσφίξτε τη βίδα στερέωσης (5) και στερεώστε το πόδι στήριξης με τη βίδα σύμφωνα με τον επιθυμητό τρόπο τοποθέτησης. Κατά την τοποθέτηση στον τοίχο, χρησιμοποιήστε κατάλληλες βίδες και ούπα (δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία), για να στερεώσετε το στήριγμα (πόδι στήριξης) στον τοίχο.

Υπόδειξη – Τοποθέτηση στον τοίχο



- Πριν από την τοποθέτηση ελέγξτε αν ο προβλεπόμενος τοίχος είναι κατάλληλος για το βάρος που πρόκειται να τοποθετηθεί και βεβαιωθείτε πως στο σημείο τοποθέτησης στον τοίχο δεν υπάρχουν σωλήνες νερού, αερίου, ηλεκτρικά καλώδια ή άλλου είδους αγωγοί.
- Μετά την τοποθέτηση του προϊόντος πρέπει να ελέγξετε την σταθερότητά του. Αυτός ο έλεγχος πρέπει να επαναλαμβάνεται τακτικά.

5.5 Λήψη τηλεοπτικού σήματος

Υπόδειξη



Λάβετε υπόψη ότι ο αριθμός και η ποιότητα των καναλιών που λαμβάνονται εξαρτάται από τη θέση της κεραίας και τις τοπικές συνθήκες.

6. Συντήρηση και φροντίδα

Καθαρίζετε αυτό το προϊόν μόνο με ένα ελαφρώς βρεγμένο πανί χωρίς χνούδια και μην χρησιμοποιείτε επιθετικά καθαριστικά.

7. Απώλεια εγγύησης

Η εταιρεία Hama GmbH & Co KG δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη ή εγγύηση για ζημιές, οι οποίες προκύπτουν από λανθασμένη εγκατάσταση και συναρμολόγηση ή λανθασμένη χρήση του προϊόντος ή μη τήρηση των οδηγιών λειτουργίας και/ή των υποδείξεων ασφαλείας.

8. Δήλωση συμμόρφωσης



Με την παρούσα ο/η Hama GmbH & Co KG, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [00221083]

πληροί την οδηγία 2014/53/EE. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:

<https://uk.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Bir Hama ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz! Biraz zaman ayırın ve önce aşağıda verilen talimatları ve bilgileri iyice okuyun. Bu kullanım kılavuzunu güvenli bir yerde saklayın ve gerektiğinde yeniden okuyun. Bu cihazı başkasına sattığınızda, bu kullanma kılavuzunu da yeni sahibine birlikte verin.

Kumanda elemanları ve göstergeler

1. Micro-USB giriş
2. Anten kablosu
3. Çalışma LED'i
4. Açma/Kapatma düğmesi
5. Ayak/duvar bağlantısı için sabitleme vidası

1. Uyarı sembollerinin ve uyarıların açıklanması

Uyarı

Güvenlik uyarılarını işaretlemek veya özellikle tehlikeli durumlara dikkat çekmek için kullanılır.



Not

Ek bilgileri veya önemli uyarıları işaretlemek için kullanılır



2. Paketin içindekiler

- DVB-T oda anteni
- USB kablosu
- Ayak/duvar bağlantısı
- Bu kullanım kılavuzu

3. Güvenlik uyarıları

- Bu ürün ticari olmayan özel evsel kullanım için öngörülmüştür.
- Bu ürün sadece bina içinde kullanmak için tasarlanmıştır.
- Bu ürünü sadece amacına uygun olarak kullanınız.
- Ürünü pisliklere, neme ve aşırı ısınmaya karşı koruyun ve sadece kuru mekanlarda kullanın.
- Çocukların cihazla oynamadıklarından emin olmak için denetim altında olmaları gerekir.
- Bu ürünü elektronik cihazların kullanılmasına izin verilmeyen alanlarda kullanmayınız.
- Ürünü sadece bu amaç için izin verilen bir prize çalıştırınız. Şebeke prizine daima kolayca erişilebilmelidir.
- Bu ürünü şebekeden ayırmak için aç/kapat anahtarını kullanınız - böyle bir anahtar yoksa, şebeke kablosunu prizden çekin.
- Kabloları tökezlemeye tehlikesi olmayacak şekilde serin.
- Kablo bükülmemeli ve herhangi bir yere sıkıştırılmamalıdır.
- Ürünü yere düşürmemeyi ve çok aşırı sarsıntılara maruz bırakmayın.
- Ambalaj malzemelerini yerel olarak geçerli talimatlara uygun olarak atık toplamaya veriniz.
- Cihazda herhangi bir değişiklik yapmayınız. Aksi takdirde her türlü garanti hakkı kaybolur.

Uyarı



- AC adaptörü, adaptör kablosu veya şebeke kablosu arızalı olan ürünü kullanmayınız.
- Cihazı kendiniz onarmaya veya bakımını yapmaya çalışmayınız. Tüm bakım çalışmalarını yetkili usta personele yaptırınız.
- Ürünün içini açmayın ve hasarlı ürünleri çalıştırmayın.

4. Teknik bilgiler

Nominal akım tüketimi	maks. 25 mA
Anma gerilimi anten	5 V
Güç kaynağı	5 V 25 mA USB üzerinden
Frekans bandı/ frekans bantları	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Etkin anten kazancı	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Bağlantı	Koaksiyel fiş
Ortam sıcaklığı	-20 ila +40 °C

5. Devreye alma ve çalıştırma

5.1 Anten kablosu üzerinden antenin elektrik beslemesi (Şekil 2a)

- Antenin koaksiyel kablosunu dijital televizyonun veya Set-Top kutusunun anten girişine bağlayın.
- Anteni açma/kapatma düğmesi (4) ile açın. LED (3) yanar.
- Dijital televizyonu açın (veya Set-Top kutusunu ve televizyonu).

Not



Antene doğrudan Set-Top kutusu ya da dijital televizyon üzerinden enerji verilmesi için 5V değerinde bir besleme gerilimine gerek duyulur. +5V geriliminin Set-Top kutusu ya da dijital televizyon tarafından sağlandığını dikkate alın. Gerekli ayarları menüde yapın.

5.2 Dijital televizyonun/Set-Top kutusunun USB bağlantısı üzerinden antenin doğrudan elektrik beslemesi (Şekil 2b)

- Antenin koaksiyel kablosunu dijital televizyona veya Set-Top kutusuna bağlayın.
- USB kablosunu televizyonunuzun veya Set-Top kutusunun boş bir USB girişine bağlayın.
- Anteni açma/kapatma düğmesi (4) ile açın. LED (3) yanar.
- Set-Top kutusunun (veya dijital televizyonun) açık olduğundan emin olun.

5.3 Harici USB adaptörü üzerinden antenin elektrik beslemesi (Şekil 2c)

- Antenin koaksiyel kablосunu dijital televizyonun veya Set-Top kutusunun anten girişine bağlayın.
- USB kablосunu anten ve uygun bir USB adaptörü (teslimata dahil değil) ile bağlayın ve adaptörü bir prize takın.
- Anteni açma/kapatma düğmesi (4) ile açın. LED (3) yanar.
- Dijital televizyonu veya Set-Top kutusunu ve televizyonu açın.

5.4 Yerleştirme (Pic 3a) / duvara montaj (Pic 3b)

Anten, değişken olarak sabitlenebilen bir ayak sayesinde yüksek ve enine formatlarda yerleştirilebilir veya bir duvara da monte edilebilir. Bu amaçla sabitleme vidasını (5) çözün, vida aracılığıyla ayağı istediğiniz yerleşim türünde sabitleyin. Duvara montaj durumunda bağlantıyı (ayağı) duvara sabitlemek için lütfen uygun vidalarla dübelleri (teslimata dahil değil) kullanın.

Bilgi – duvara montaj



- Montaj öncesi öngörülen duvarın monte edilecek ağırlığı kaldırıp kaldıramayacağını mutlaka kontrol edin. ve duvardaki montaj yerinden elektrik kabloları, su, gaz veya başka borular veya kablolar geçmediğinden emin olun.
- Ürün monte edildikten sonra bağlantıların sağlamlığını kontrol edin. Bu kontrol düzenli olarak yapılmalıdır.

5.5 Televizyon yayınları alımı

Not



Alınabilen yayınların kalitelerinin ve sayılarının antenin konumuna ve yerel koşullara bağlı olduğuna dikkat ediniz.

6. Bakım ve temizlik

Bu cihazı sadece lifsiz, hafif nemli bir bez ile silin ve agresif temizleyiciler kullanmayın.

7. Garanti reddi

Hama GmbH & Co KG şirketi yanlış kurulum, montaj ve ürünün amacına uygun olarak kullanılmaması durumunda veya kullanım kılavuzu ve/veya güvenlik uyarılarına uyulmaması sonucu oluşan hasarlardan sorumluluk kabul etmez ve bu durumda garanti hakkı kaybolur.

8. Uygunluk beyanı

CE İş bu belge ile Hama GmbH & Co KG kablосuz sistem tipin [00221083] 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB Uygunluk Beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde incelenebilir: <https://uk.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads

Suurkiitos, että valitsit Hama-tuotteen.

Varaa aikaa ja lue seuraavat ohjeet ensin kokonaan läpi. Säilytä sen jälkeen tämä käyttöohje varmassa paikassa, jotta voit tarvittaessa tarkistaa siitä eri asioita. Jos luovut laitteesta, anna tämä käyttöohje sen mukana uudelle omistajalle.

Hallintalaitteet ja näytöt

1. Micro-USB-tulo
2. Antennijohdo
3. Käyttö-LED
4. Virtakatkaisin
5. Tukijalan/seinätelineen kiinnitysruuvi

1. Varoitusten ja ohjeiden selitykset

Varoitus

Käytetään turvaohjeiden merkitsemiseen ja huomion kiinnittämiseen erityisiin vaaroihin ja riskeihin.



Ohje

Käytetään lisätietojen tai tärkeiden ohjeiden merkitsemiseen



2. Pakkauksen sisältö

- DVB-T-sisääntenni
- USB-johdo
- Tukijalka/seinäteline
- tämä käyttöohje

3. Turvaohjeet

- Tuote on tarkoitettu yksityiseen, ei-kaupalliseen kotikäyttöön.
- Tuote on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön.
- Käytä tuotetta ainoastaan ohjeiden mukaiseen tarkoitukseen.
- Suojaa tuote lialta, kosteudelta ja ylikuumenemiselta ja käytä sitä vain kuivissa tiloissa.
- Lapsia on valvottava sen varmistamiseksi, etteivät he leiki laitteella.
- Älä käytä tuotetta alueilla, joilla elektroniikkalaitteet eivät ole sallittuja.
- Ota tuotteeseen virta ainoastaan sallitusta pistorasiasta.
- Pistorasian tulee olla aina helposti käden ulottuvilla.
- Erota tuote verkosta virtakatkaisimen avulla – jos sellaista ei ole, irrota pistoke pistorasiasta.
- Sijoita kaikki johdot niin, että kompastumisvaaraa ei ole.
- Älä taita johtoa äläkä aseta sitä puristuksiin.
- Älä päästä laitetta putoamaan, äläkä altista sitä voimakkaalle tärinälle.
- Hävitä pakkausmateriaalit heti paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
- Älä tee muutoksia laitteeseen. Muutosten tekeminen aiheuttaa takuun raukeamisen.

Varoitus



- Älä käytä tuotetta, jos AC-adapteri, adapterin johto tai virtajohto on vaurioitunut.
- Älä yritä huoltaa tai korjata laitetta itse. Jätä kaikki huoltotyöt vastuulliselle ammattihenkilöstölle.
- Älä avaa tuotetta, äläkä käytä sitä enää, jos se on vaurioitunut.

4. Tekniset tiedot

Nimellissyöttövirta	enint. 25 mA
Nimellissännite antenni	5 V
Virransyöttö	5 V 25 mA USB:llä
Radiotaajuudet	174 - 230 MHz 470 - 690 MHz
Aktiivinen antennivahvistus	UHF: 6 – 15 dBi VHF: 5 – 14 dBi
Liitäntä	koax-uros
Ympäristön lämpötila	-20 – +40 °C

5. Käyttöönotto ja käyttö

5.1 Antennin virransyöttö antennijohdon kautta (kuva 2a)

- Yhdistä antenniin liitetty koaksiaalikaapeli digitaalitelevision tai Set-Top-Boxin antennituloon.
- Kytke antenni päälle virtakatkaisimesta (4). LED (3) palaa.
- Kytke digitaalitelevision päälle (tai Set-Top-Box ja televisio).

Ohje



Jos virransyöttö antenniin tapahtuu suoraan Set-Top-Box-yksiköstä tai digitaalitelevision, syöttöjännitteen on oltava 5 V. Huomaa, että +5 voltin jännite saadaan Set-Top-Boxista ja/tai digitaalitelevision. Tee laajennetut asetukset valikosta.

5.2 Antennin suora virransyöttö digitaalitelevision/Set-Top-Boxin USB-liitännästä (kuva 2b)

- Yhdistä antenniin liitetty koaksiaalikaapeli digitaalitelevision tai Set-Top-Boxiin.
- Liitä USB-kaapeli television tai Set-Top-Boxin vapaaseen USB-tuloon.
- Kytke antenni päälle virtakatkaisimesta (4). LED (3) palaa.
- Varmista, että Set-Top-Box tai digitaalitelevision on kytketty päälle.

5.3 Antennin virransyöttö ulkoisen USB-verkkolaitteen kautta (kuva 2c)

- Yhdistä antenniin liitetty koaksiaalikaapeli digitaalitelevision tai Set-Top-Boxin antennituloon.
- Liitä USB-kaapeli antenniin ja soveltuvaan USB-verkkolaitteeseen (ei sisälly toimitussisältöön) ja kytke verkkolaitteistorasiaan.
- Kytke antenni päälle virtakatkaisimesta (4). LED (3) palaa.
- Kytke digitaalitelevision tai Set-Top-Box ja televisio päälle.

5.4 Pystytys (kuva 3a) / seinäasennus (kuva 3b)

Antennin voi pystyttää muuntuvasti kiinnitettävän jalan ansiosta pysty- tai poikittaissuuntaan tai asentaa seinään. Irrota sitä varten kiinnitysruuvi (5) ja kiinnitä tukijalka ruuvilla halutun pystytystavan mukaisesti. Käytä seinäasennuksessa soveltuvia ruuveja ja tulppia (eivät sisälly toimitukseen) pidikkeen (tukijalka) kiinnittämiseksi seinään.

Ohje - seinäasennus



- Tarkista ennen asentamista seinän sopivuus kiinnitettävälle painolle ja varmista, ettei asennuskohdassa ole seinän sisällä sähköjohtoja eikä vesi-, kaasu- tai muita putkia.
- Tuotteen asennuksen jälkeen on tarkistettava, että se on riittävän tukeva. Tämä tarkistus on toistettava säännöllisin väliajoin.

5.5 Televisiovastaanotto

Ohje



Huomaa, että antennin sijaintipaikalla vastaanotettavien lähetysten määrä ja laatu voi riippua paikallisista olosuhteista.

6. Hoito ja huolto

Puhdista tämä tuote ainoastaan nukkaamattomalla, kevyesti kostutetulla liinalla äläkä käytä syövyttäviä puhdistusaineita.

7. Vastuun rajoitus

Hama GmbH & Co KG ei vastaa millään tavalla vahingoista, jotka johtuvat epäasianmukaisesta asennuksesta tai tuotteen käytöstä tai käyttöohjeen ja/tai turvaohjeiden vastaisesta toiminnasta.

8. Vaatimustenmukaisuusvakuutus



Hama GmbH & Co KG vakuuttaa, että radiolaitetyyppi [00221083] on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa:

<https://uk.hama.com> ➔ 🔍 ➔ 00221083 ➔ Downloads



hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support

 www.hama.com

 +49 9091 502-0

D

GB



CE EAC

**UK
CA**



Raccolta Carta

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.

00221083/06.24