



Hub

User Manual • Užívateľský manuál •
Užívateľský manuál • Használati utasítás •
Benutzerhandbuch

English	3 – 8
Čeština	9 – 14
Slovenčina	15 – 20
Magyar	21 – 26
Deutsch	27 – 32

Dear customer,

Thank you for purchasing our product. Please read the following instructions carefully before first use and keep this user manual for future reference. Pay particular attention to the safety instructions. If you have any questions or comments about the device, please visit our customer support page: www.alza.cz/EN/kontakt.

Meross App

Download the Meross app from:

- **App Store** (iOS)
- **Google Play** (Android)
- **Amazon Appstore**

Or scan the QR code to download the app directly.



Package Contents



Smart Hub



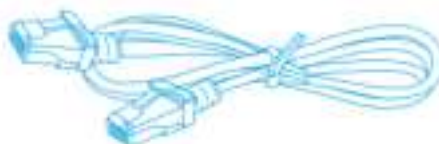
USB Cable



Power
Adapter



Quick Start Guide



Ethernet Cable

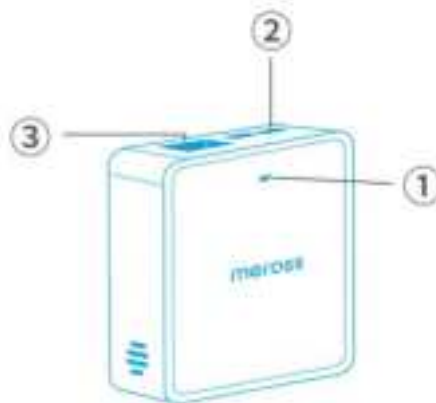
- **1× Smart Hub**
- **1× USB Cable**
- **1× Power Adapter**
- **1× Quick Start Guide**
- **1× Ethernet Cable** (Included only in model MSH450)

Note: If any item is missing from the package, please contact us at https://www.meross.com/support/Email_Support. We will provide an appropriate solution.

Installation Guide

- Download and install the Meross app from the official app store.
- Open the app and follow the on-screen instructions to complete the setup process.

LED and Button Indicators



1. Hub Status LED

The LED light on the hub indicates the device's current status:

- **Solid amber:** The device is initializing, resetting, or undergoing a firmware update.
- **Flashing amber and green:** The hub is in configuration mode and ready for setup.
- **Flashing green:** The device is in pairing mode, attempting to connect to Wi-Fi, or has lost its Wi-Fi connection.
- **Solid green:** Successfully connected to Wi-Fi with an active internet connection.
- **Solid red:** The device is powered on but has no internet connection.

2. Hub Button

The button on the hub has two main functions:

- **Factory Reset:** Press and hold the button for **5 seconds** to restore the device to its factory settings.
- **Initiate Sub-device Pairing:** Double-click the button to start the pairing process for additional smart devices.

3. Ethernet Port (Exclusive to MSH450 Model)

- When connected via Ethernet, the hub automatically prioritizes a wired connection for better stability and performance.
- **Important:** To ensure a smooth setup process, it is recommended to first connect and configure the device via Wi-Fi using the Meross app. Once the setup is complete, you can switch to an Ethernet connection if needed.

Operating Frequency

There are no restrictions on the use of these radio frequencies or frequency bands in all **EU member states, EFTA countries, Northern Ireland, and Great Britain.**

Specifications

Operating Frequency	Maximum Output Power
2400 MHz – 2483.5 MHz	20 dBm
433.050 MHz – 434.790 MHz	10 dBm
2402 MHz – 2480 MHz	Less than 10 mW

Warranty Conditions

A new product purchased in the Alza.cz sales network is guaranteed for 2 years. If you need repair or other services during the warranty period, contact the product seller directly, you must provide the original proof of purchase with the date of purchase.

The following are considered to be a conflict with the warranty conditions, for which the claimed claim may not be recognized:

- Using the product for any purpose other than that for which the product is intended or failing to follow the instructions for maintenance, operation, and service of the product.
- Damage to the product by a natural disaster, the intervention of an unauthorized person or mechanically through the fault of the buyer (e.g., during transport, cleaning by inappropriate means, etc.).
- Natural wear and aging of consumables or components during use (such as batteries, etc.).
- Exposure to adverse external influences, such as sunlight and other radiation or electromagnetic fields, fluid intrusion, object intrusion, mains overvoltage, electrostatic discharge voltage (including lightning), faulty supply or input voltage and inappropriate polarity of this voltage, chemical processes such as used power supplies, etc.
- If anyone has made modifications, modifications, alterations to the design or adaptation to change or extend the functions of the product compared to the purchased design or use of non-original components.

EU Declaration of Conformity

This product complies with the legal requirements of the following European Union directive(s): 2014/53/EU.



WEEE

This product must not be disposed of as normal household waste in accordance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE - 2012/19/EU). Instead, it shall be returned to the place of purchase or handed over to a public collection point for the recyclable waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. Contact your local authority or the nearest collection point for further details. Improper disposal of this type of waste may result in fines in accordance with national regulations.



Vážený zákazníku,

děkujeme vám za zakoupení našeho produktu. Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte následující pokyny a uschovejte si tento návod k použití pro případné budoucí použití. Zvláštní pozornost věnujte bezpečnostním pokynům. Pokud máte k zařízení jakékoli dotazy nebo připomínky, navštivte prosím naši stránku zákaznické podpory:

<http://www.alza.cz/kontakt>

Aplikace Meross

Aplikaci Meross si můžete stáhnout ze stránek:

- **App Store** (iOS)
- **Google Play** (Android)
- **Amazon Appstore**

Nebo si aplikaci stáhněte přímo naskenováním kódu QR.



Obsah balení



Smart Hub



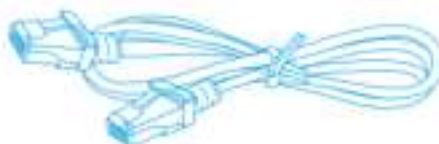
USB kabel



Napájecí
adaptér



Stručný návod
k použití



Ethernetový kabel

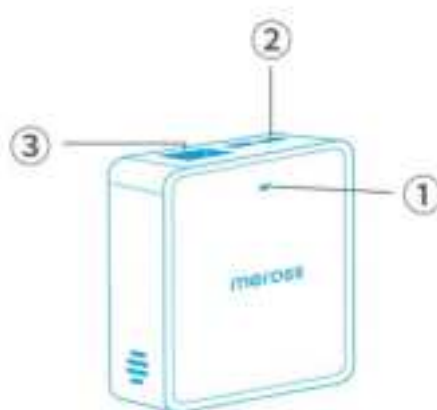
- **1× Smart Hub**
- **1× USB kabel**
- **1× napájecí adaptér**
- **1× stručný návod k použití**
- **1× ethernetový kabel** (součástí dodávky je pouze model MSH450)

Poznámka: Pokud v balení chybí nějaká položka, kontaktujte nás prosím na **adrese** https://www.meross.com/support/Email_Support. Poskytneme vám vhodné řešení.

Instalační příručka

- Stáhněte si a nainstalujte aplikaci Meross z oficiálního obchodu s aplikacemi.
- Otevřete aplikaci a podle pokynů na obrazovce dokončete proces nastavení.

LED indikátory a tlačítka



1. LED dioda stavu rozbočovače

LED kontrolka na rozbočovači indikuje aktuální stav zařízení:

- **Oranžové světlo stále svítí:** zařízení se inicializuje, resetuje nebo se aktualizuje firmware.
- **Oranžové a zelené světlo bliká:** rozbočovač je v konfiguračním režimu a je připraven k nastavení.
- **Zelené světlo bliká:** zařízení je v režimu párování, pokouší se připojit k Wi-Fi nebo ztratilo připojení k Wi-Fi.
- **Zelené světlo stále svítí:** úspěšně připojeno k Wi-Fi s aktivním internetovým připojením.
- **Červené světlo stále svítí:** zařízení je zapnuté, ale nemá připojení k internetu.

2. Tlačítko rozbočovače

Tlačítko na rozbočovači má dvě hlavní funkce:

- **Obnovení továrního nastavení:** podržením tlačítka **po dobu 5 sekund** obnovíte tovární nastavení zařízení.
- **Zahájení párování dílčích zařízení:** dvakrát stiskněte tlačítko pro zahájení procesu párování dalších chytrých zařízení.

3. Ethernetový port (výhradně pro model MSH450)

- Při připojení přes Ethernet rozbočovač automaticky upřednostňuje kabelové připojení, aby byla zajištěna lepší stabilita a výkon.
- **Důležité:** Pro zajištění bezproblémového procesu nastavení doporučujeme nejprve připojit a nakonfigurovat zařízení přes Wi-Fi pomocí aplikace Meross. Po dokončení nastavení můžete v případě potřeby přepnout na připojení přes Ethernet.

Provozní frekvence

Ve všech **členských státech EU, zemích ESVO, Severním Irsku a Velké Británii** neexistují žádná omezení pro používání těchto rádiových frekvencí nebo frekvenčních pásem.

Specifikace

Provozní frekvence	Maximální výstupní výkon
2400 MHz - 2483,5 MHz	20 dBm
433,050 MHz - 434,790 MHz	10 dBm
2402 MHz - 2480 MHz	Méně než 10 mW

Záruční podmínky

Na nový výrobek zakoupený v prodejní síti Alza.cz se vztahuje záruka 2 roky. V případě potřeby opravy nebo jiného servisu v záruční době se obraťte přímo na prodejce výrobku, je nutné předložit originální doklad o koupi s datem nákupu.

Za rozpor se záručními podmínkami, pro který nelze reklamaci uznat, se považují následující skutečnosti:

- Používání výrobku k jinému účelu, než pro který je výrobek určen, nebo nedodržování pokynů pro údržbu, provoz a servis výrobku.
- Poškození výrobku živelní pohromou, zásahem neoprávněné osoby nebo mechanicky vinou kupujícího (např. při přepravě, čištění nevhodnými prostředky apod.).
- Přirozené opotřebení a stárnutí spotřebního materiálu nebo součástí během používání (např. baterií atd.).
- Působení nepříznivých vnějších vlivů, jako je sluneční záření a jiné záření nebo elektromagnetické pole, vniknutí kapaliny, vniknutí předmětu, přepětí v síti, elektrostatický výboj (včetně blesku), vadné napájecí nebo vstupní napětí a nevhodná polarita tohoto napětí, chemické procesy, např. použité zdroje atd.
- Pokud někdo provedl úpravy, modifikace, změny konstrukce nebo adaptace za účelem změny nebo rozšíření funkcí výrobku oproti zakoupené konstrukci nebo použití neoriginálních součástí.

EU prohlášení o shodě

Tento výrobek splňuje právní požadavky následujících směrnic Evropské unie:
2014/53/EU.



OEEZ

Tento výrobek nesmí být likvidován jako běžný domovní odpad v souladu se směrnicí EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE - 2012/19/EU). Místo toho musí být vrácen na místo nákupu nebo předán na veřejné sběrné místo recyklovatelného odpadu. Tím, že zajistíte správnou likvidaci tohoto výrobku, pomůžete zabránit možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být způsobeny nevhodným nakládáním s odpadem z tohoto výrobku. Další informace získáte na místním úřadě nebo na nejbližším sběrném místě. Nesprávná likvidace tohoto typu odpadu může mít za následek pokuty v souladu s vnitrostátními předpisy.



Vážený zákazník,

ďakujeme vám za zakúpenie nášho výrobku. Pred prvým použitím si pozorne prečítajte nasledujúce pokyny a uschovajte si tento návod na použitie pre budúce použitie. Venujte osobitnú pozornosť bezpečnostným pokynom. Ak máte akékoľvek otázky alebo pripomienky týkajúce sa zariadenia, navštívte našu stránku zákazníckej podpory:

<http://www.alza.sk/kontakt>

Aplikácia Meross

Aplikáciu Meross si môžete stiahnuť z:

- **App Store** (iOS)
- **Google Play** (Android)
- **Amazon Appstore**

Alebo naskenujte kód QR a stiahnite si aplikáciu priamo.



Obsah balenia



Smart Hub



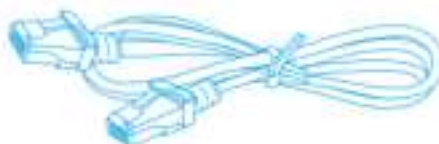
Kábel USB



Napájací
adaptér



Stručná príručka



Ethernetový kábel

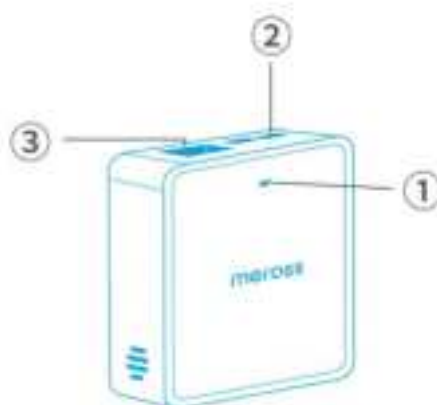
- **1× Smart Hub**
- **1× USB kábel**
- **1× napájací adaptér**
- **1× stručná príručka**
- **1× ethernetový kábel** (súčasťou balenia je len model MSH450)

Poznámka: Ak v balení chýba nejaká položka, kontaktujte nás na **adrese**
https://www.meross.com/support/Email_Support. Poskytneme vám vhodné riešenie.

Spríevodca inštaláciou

- Stiahnite si a nainštalujte aplikáciu Meross z oficiálneho obchodu s aplikáciami.
- Otvorte aplikáciu a podľa pokynov na obrazovke dokončíte proces nastavenia.

Indikátory LED a tlačidlá



1. LED dióda stavu rozbočovača

Kontrolka LED na rozbočovači indikuje aktuálny stav zariadenia:

- **Stála oranžová:** Zariadenie sa inicializuje, resetuje alebo sa aktualizuje firmvér.
- **Bliká žltá a zelená:** Rozbočovač je v konfiguračnom režime a je pripravený na nastavenie.
- **Bliká na zeleno:** Zariadenie je v režime párovania, pokúša sa pripojiť k sieti Wi-Fi alebo stratilo pripojenie Wi-Fi.
- **Stála zelená:** Úspešne pripojené k sieti Wi-Fi s aktívnym internetovým pripojením.
- **Stála červená:** Zariadenie je zapnuté, ale nemá internetové pripojenie.

2. Tlačidlo rozbočovača

Tlačidlo na rozbočovači má dve hlavné funkcie:

- **Obnovenie továrenského nastavenia:** Stlačením a podržaním tlačidla na **5 sekúnd** obnovíte výrobné nastavenia zariadenia.
- **Spustenie párovania pod zariadení:** Dvojité kliknutím na tlačidlo spustíte proces párovania ďalších inteligentných zariadení.

3. Ethernetový port (výlučne pre model MSH450)

- Pri pripojení cez sieť Ethernet rozbočovač automaticky uprednostní káblové pripojenie, aby sa zvýšila stabilita a výkon.
- **Dôležité:** Na zabezpečenie bezproblémového procesu nastavenia sa odporúča najprv pripojiť a nakonfigurovať zariadenie cez Wi-Fi pomocou aplikácie Meross. Po dokončení nastavenia môžete v prípade potreby prejsť na pripojenie cez Ethernet.

Prevádzková frekvencia

Vo všetkých členských štátoch EÚ, krajinách EZVO, Severnom Írsku a Veľkej Británii neexistujú žiadne obmedzenia na používanie týchto rádiových frekvencií alebo frekvenčných pásiem.

Špecifikácia

Prevádzková frekvencia	Maximálny výstupný výkon
2 400 MHz – 2 483,5 MHz	20 dBm
433,050 MHz – 434,790 MHz	10 dBm
2 402 MHz – 2 480 MHz	Menej ako 10 mW

Záručné podmienky

Na nový výrobok zakúpený v predajnej sieti Alza.cz sa vzťahuje záruka 2 roky. V prípade potreby opravy alebo iných služieb počas záručnej doby sa obráťte priamo na predajcu výrobku, je potrebné predložiť originálny doklad o kúpe s dátumom nákupu.

Za rozpor so záručnými podmienkami, pre ktorý nemožno uznať uplatnenú reklamáciu, sa považujú nasledujúce skutočnosti:

- Používanie výrobku na iné účely, než na ktoré je výrobok určený alebo nedodržiavanie pokynov na údržbu, prevádzku a servis výrobku.
- Poškodenie výrobku živelnou pohromou, zásahom neoprávnenej osoby alebo mechanicky vinou kupujúceho (napr. pri preprave, čistení nevhodnými prostriedkami atď.).
- Prirodzené opotrebovanie a starnutie spotrebného materiálu alebo komponentov počas používania (napr. batérie atď.).
- Pôsobenie nepriaznivých vonkajších vplyvov, ako je slnečné žiarenie a iné žiarenie alebo elektromagnetické polia, vniknutie tekutín, vniknutie predmetov, prepätie v sieti, elektrostatické výbojové napätie (vrátane blesku), chybné napájacie alebo vstupné napätie a nevhodná polarita tohto napätia, chemické procesy, ako sú použité napájacie zdroje atď.
- Ak niekto vykonal úpravy, modifikácie, zmeny dizajnu alebo adaptáciu s cieľom zmeniť alebo rozšíriť funkcie výrobku v porovnaní so zakúpeným dizajnom alebo použitím neoriginálnych komponentov.

EÚ vyhlásenie o zhode

Tento výrobok spĺňa právne požiadavky nasledujúcich smerníc Európskej únie: 2014/53/EÚ.



WEEE

Tento výrobok sa nesmie likvidovať ako bežný domáci odpad v súlade so smernicou EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ - 2012/19/EÚ). Namiesto toho sa musí vrátiť na miesto nákupu alebo odovzdať na verejnom zbernom mieste recyklovateľného odpadu. Zabezpečením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete predísť možným negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak mohlo spôsobiť nevhodné nakladanie s odpadom z tohto výrobku. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade alebo na najbližšom zbernom mieste. Nesprávna likvidácia tohto druhu odpadu môže mať za následok pokuty v súlade s vnútroštátnymi predpismi.



Kedves vásárló,

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Kérjük, az első használat előtt figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat, és őrizze meg ezt a használati útmutatót a későbbi használatra. Fordítson különös figyelmet a biztonsági utasításokra. Ha bármilyen kérdése vagy észrevétele van a készülékkel kapcsolatban, kérjük, látogasson el ügyfélszolgálati oldalunkra: <http://www.alza.hu/kontakt>

Meross App

Töltse le a Meross alkalmazást a következő oldalról:

- **App Store** (iOS)
- **Google Play** (Android)
- **Amazon Appstore**

Vagy szkennelje be a QR-kódot az alkalmazás közvetlen letöltéséhez.



A csomag tartalma



Smart Hub



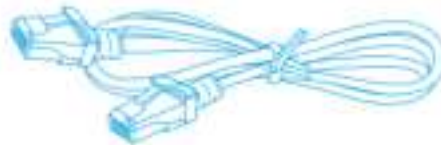
USB kábel



Tápegység
adapter



Gyorsindítási
útmutató



Ethernet kábel

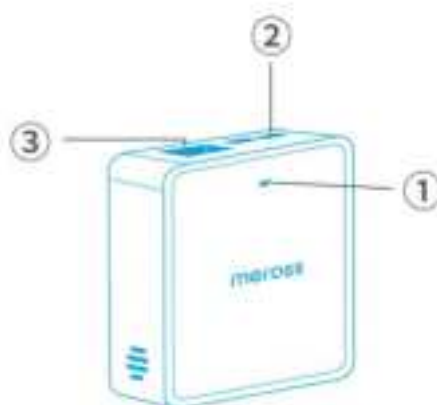
- **1× Smart Hub**
- **1× USB kábel**
- **1× hálózati adapter**
- **1× Gyors indítási útmutató**
- **1× Ethernet kábel** (csak az MSH450 modellhez tartozik)

Megjegyzés: Ha bármelyik elem hiányzik a csomagból, kérjük, lépjen kapcsolatba velünk a https://www.meross.com/support/Email_Support e-mail címen. Megfelelő megoldást fogunk nyújtani.

Telepítési útmutató

- Töltse le és telepítse a Meross alkalmazást a hivatalos alkalmazásboltból.
- Nyissa meg az alkalmazást, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a beállítási folyamat befejezéséhez.

LED és gombjelzők



1. Hub állapot LED

A hubon lévő LED-lámpa jelzi az eszköz aktuális állapotát:

- **Tömör borostyán:** A készülék inicializálása, alaphelyzetbe állítása vagy firmware-frissítés alatt áll.
- **Sárga és zöld színben villog:** A hub konfigurációs üzemmódban van, és készen áll a beállításra.
- **Villogó zöld:** A készülék párosítási módban van, megpróbál csatlakozni a Wi-Fi-hez, vagy megszakadt a Wi-Fi kapcsolat.
- **Egyszínű zöld:** Sikeresen csatlakozott a Wi-Fi-hez aktív internetkapcsolattal.
- **Egyszínű piros:** A készülék be van kapcsolva, de nincs internetkapcsolat.

2. Hub gomb

A hubon lévő gombnak két fő funkciója van:

- **Gyári visszaállítás:** A készülék gyári beállításainak visszaállításához tartsa lenyomva a gombot **5 másodpercig**.
- **AI-eszköz párosítás kezdeményezése:** Kattintson duplán a gombra a további intelligens eszközök párosítási folyamatának elindításához.

3. Ethernet port (kizárólag az MSH450 modellhez)

- Etherneten keresztül történő csatlakozás esetén a hub a jobb stabilitás és teljesítmény érdekében automatikusan a vezetékes kapcsolatot részesíti előnyben.
- **Fontos:** A zökkenőmentes beállítási folyamat biztosítása érdekében ajánlott először csatlakoztatni és konfigurálni a készüléket Wi-Fi-n keresztül a Meross alkalmazás segítségével. A beállítás befejezése után szükség esetén Ethernet-kapcsolatra válthat.

Működési frekvencia

Az EU valamennyi tagállamában, **az EFTA-országokban, Észak-Írországon és Nagy-Britanniában** nincsenek korlátozások a rádiófrekvenciák vagy frekvenciasávok használatára vonatkozóan.

Műszaki adatok

Működési frekvencia	Maximális kimeneti teljesítmény
2400 MHz - 2483,5 MHz	20 dBm
433,050 MHz - 434,790 MHz	10 dBm
2402 MHz - 2480 MHz	Kevesebb mint 10 mW

Jótállási feltételek

Az Alza.cz értékesítési hálózatában vásárolt új termékre 2 év garancia vonatkozik. Ha a garanciális időszak alatt javításra vagy egyéb szolgáltatásra van szüksége, forduljon közvetlenül a termék eladójához, a vásárlás dátumával ellátott eredeti vásárlási bizonylatot kell bemutatnia.

Az alábbiak a jótállási feltételekkel való ellentétnek minősülnek, amelyek miatt az igényelt követelés nem ismerhető el:

- A terméknek a termék rendeltetésétől eltérő célra történő használata, vagy a termék karbantartására, üzemeltetésére és szervizelésére vonatkozó utasítások be nem tartása.
- A termék természeti katasztrófa, illetéktelen személy beavatkozása vagy a vevő hibájából bekövetkezett mechanikai sérülése (pl. szállítás, nem megfelelő eszközökkel történő tisztítás stb. során).
- A fogyóeszközök vagy alkatrészek természetes elhasználódása és öregedése a használat során (pl. akkumulátorok stb.).
- Káros külső hatásoknak való kitettség, például napfény és egyéb sugárzás vagy elektromágneses mezők, folyadék behatolása, tárgyak behatolása, hálózati túlfeszültség, elektrosztatikus kisülési feszültség (beleértve a villámlást), hibás táp- vagy bemeneti feszültség és e feszültség nem megfelelő polaritása, kémiai folyamatok, például használt tápegységek stb.
- Ha valaki a termék funkcióinak megváltoztatása vagy bővítése érdekében a megvásárolt konstrukcióhoz képest módosításokat, átalakításokat, változtatásokat végzett a konstrukción vagy adaptációt végzett, vagy nem eredeti alkatrészeket használt.

EU-megfelelőségi nyilatkozat

Ez a termék megfelel a következő európai uniós irányelv(ek) jogi követelményeinek: 2014/53/EU.



WEEE

Ezt a terméket nem szabad normál háztartási hulladékként ártalmatlanítani az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló uniós irányelvnek (WEEE - 2012/19/EU) megfelelően. Ehelyett vissza kell juttatni a vásárlás helyére, vagy át kell adni az újrahasznosítható hulladékok nyilvános gyűjtőhelyén. Azzal, hogy gondoskodik a termék megfelelő ártalmatlanításáról, segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív következményeket, amelyeket egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. További részletekért forduljon a helyi hatósághoz vagy a legközelebbi gyűjtőponthoz. Az ilyen típusú hulladék nem megfelelő ártalmatlanítása a nemzeti előírásoknak megfelelően pénzbírságot vonhat maga után.



Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf unseres Produkts. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn Sie Fragen oder Kommentare zum Gerät haben, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

<http://www.alza.de/kontakt>, <http://www.alza.at/kontakt>

Meross App

Laden Sie die Meross-App herunter unter:

- **App Store** (iOS)
- **Google Play** (Android)
- **Amazon Appstore**

Oder scannen Sie den QR-Code, um die App direkt herunterzuladen.



Packungsinhalt



Smart Hub



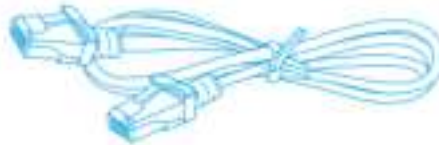
USB-Kabel



Netzadapter



Schnellstart-Anleitung



Ethernet-Kabel

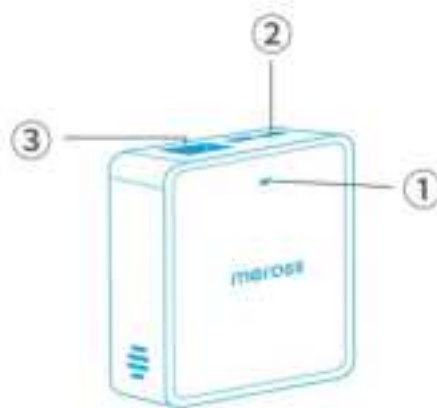
- **1× Smart Hub**
- **1× USB-Kabel**
- **1× Netzadapter**
- **1× Schnellstartanleitung**
- **1× Ethernet-Kabel** (nur im Modell MSH450 enthalten)

Hinweis: Sollte ein Artikel im Paket fehlen, kontaktieren Sie uns bitte unter https://www.meross.com/support/Email_Support. Wir werden eine geeignete Lösung anbieten.

Installationsanleitung

- Laden Sie die Meross-App aus dem offiziellen App-Store herunter und installieren Sie sie.
- Öffnen Sie die App und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Einrichtungsprozess abzuschließen.

LED- und Tasten-Anzeigen



1. Hub-Status-LED

Die LED-Leuchte am Hub zeigt den aktuellen Status des Geräts an:

- **Leuchtet gelb:** Das Gerät wird initialisiert, zurückgesetzt oder es wird ein Firmware-Update durchgeführt.
- **Blinkt bernsteinfarben und grün:** Der Hub ist im Konfigurationsmodus und bereit für die Einrichtung.
- **Blinkt grün:** Das Gerät befindet sich im Pairing-Modus, versucht, eine Verbindung zum Wi-Fi herzustellen, oder die Wi-Fi-Verbindung ist unterbrochen.
- **Dauerhaft grün:** Erfolgreiche Verbindung zum Wi-Fi mit aktiver Internetverbindung.
- **Durchgehend rot:** Das Gerät ist eingeschaltet, hat aber keine Internetverbindung.

2. Hub-Taste

Die Taste am Hub hat zwei Hauptfunktionen:

- **Werkseinstellung:** Halten Sie die Taste **5 Sekunden** lang gedrückt, um das Gerät auf seine Werkseinstellungen zurückzusetzen.
- **Untergeräte-Kopplung initiieren:** Doppelklicken Sie auf die Schaltfläche, um den Kopplungsprozess für weitere intelligente Geräte zu starten.

3. Ethernet-Anschluss (nur bei Modell MSH450)

- Bei einer Verbindung über Ethernet bevorzugt der Hub automatisch eine kabelgebundene Verbindung, um Stabilität und Leistung zu verbessern.
- **Wichtig:** Um einen reibungslosen Einrichtungsprozess zu gewährleisten, wird empfohlen, das Gerät zunächst über Wi-Fi mit der Meross-App zu verbinden und zu konfigurieren. Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, können Sie bei Bedarf auf eine Ethernet-Verbindung umschalten.

Betriebsfrequenz

In allen **EU-Mitgliedstaaten, den EFTA-Ländern, Nordirland und Großbritannien** gibt es keine Einschränkungen für die Nutzung dieser Funkfrequenzen oder Frequenzbänder.

Spezifikationen

Betriebsfrequenz	Maximale Ausgangsleistung
2400 MHz - 2483,5 MHz	20 dBm
433,050 MHz - 434,790 MHz	10 dBm
2402 MHz - 2480 MHz	Weniger als 10 mW

Garantiebedingungen

Auf ein neues Produkt, das im Vertriebsnetz von Alza gekauft wurde, wird eine Garantie von 2 Jahren gewährt. Wenn Sie während der Garantiezeit eine Reparatur oder andere Dienstleistungen benötigen, wenden Sie sich direkt an den Produktverkäufer. Sie müssen den Originalkaufbeleg mit dem Kaufdatum vorlegen.

Als Widerspruch zu den Garantiebedingungen, für die der geltend gemachte Anspruch nicht anerkannt werden kann, gelten:

- Verwendung des Produkts für einen anderen Zweck als den, für den das Produkt bestimmt ist, oder Nichtbeachtung der Anweisungen für Wartung, Betrieb und Service des Produkts.
- Beschädigung des Produkts durch Naturkatastrophe, Eingriff einer unbefugten Person oder mechanisch durch Verschulden des Käufers (z. B. beim Transport, Reinigung mit unsachgemäßen Mitteln usw.).
- Natürlicher Verschleiß und Alterung von Verbrauchsmaterialien oder Komponenten während des Gebrauchs (wie Batterien usw.).
- Exposition gegenüber nachteiligen äußeren Einflüssen wie Sonnenlicht und anderen Strahlungen oder elektromagnetischen Feldern, Eindringen von Flüssigkeiten, Eindringen von Gegenständen, Netzüberspannung, elektrostatische Entladungsspannung (einschließlich Blitzschlag), fehlerhafte Versorgungs- oder Eingangsspannung und falsche Polarität dieser Spannung, chemische Prozesse wie verwendet Netzteile usw.
- Wenn jemand Änderungen, Modifikationen, Konstruktionsänderungen oder Anpassungen vorgenommen hat, um die Funktionen des Produkts gegenüber der gekauften Konstruktion zu ändern oder zu erweitern oder nicht originale Komponenten zu verwenden.

EU-Konformitätserklärung

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen Anforderungen der folgenden Richtlinie(n) der Europäischen Union: 2014/53/EU.



WEEE

Dieses Produkt darf gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE - 2012/19/EU) nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen muss es an den Ort des Kaufs zurückgebracht oder bei einer öffentlichen Sammelstelle für wiederverwertbare Abfälle abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch die unsachgemäße Entsorgung dieses Produkts verursacht werden könnten. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde oder an die nächstgelegene Sammelstelle, um weitere Informationen zu erhalten. Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfall kann gemäß den nationalen Vorschriften zu Geldstrafen führen.

