meross

MTS155

User Manual

English ---- 2

Deutsch ---- 9

Polska ---- 16

Français ---- 23

Español ---- 30

Italiano ---- 37

Nedrlandse ---- 44

Čeština ---- 51

Svenska ---- 58

Português ---- 65

Türkçe ---- 72

Slovenský ---- 79

English

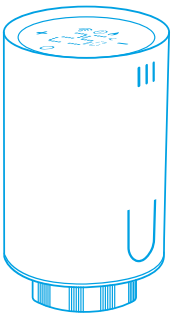
Product Overview

This Smart Radiator Thermostat features a standard M30 x 1.5 connector and comes with multiple adapters, making it compatible with most radiators.
You can connect the Thermostat directly to your Meross app via Bluetooth for local control. This allows you to adjust settings, create schedules, and access all functions – but remote access is not available.
You can also add the device to Matter via Thread at the same time. A combined Matter Controller and Thread Border Router is required – for example, Apple HomePod mini, Amazon Echo (4th gen), Google Nest Hub (2nd gen).
Thank you for choosing Meross, and enjoy your smart comfort.

Safety Information

Use 1.5V Alkaline AA batteries, do NOT use 1.2V batteries.
The device is for water based radiator ONLY, any other kind of radiator is NOT supported.
The device is for indoor use only and must be protected from damp and dust as well as solar radiation.

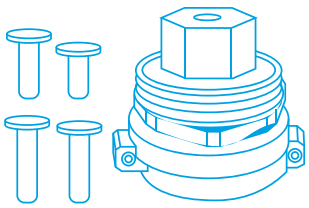
Package Contents



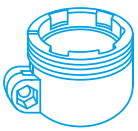
Smart Radiator Thermostat x 1



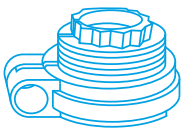
User Manual x 1



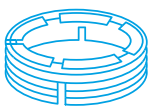
M28 x 1.5 Connector Adapter x 1



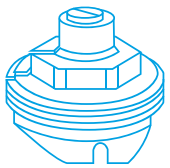
Danfoss RA Connector Adapter x 1



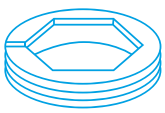
Danfoss RAV Connector Adapter x 1



Danfoss RAVL Connector Adapter x 1

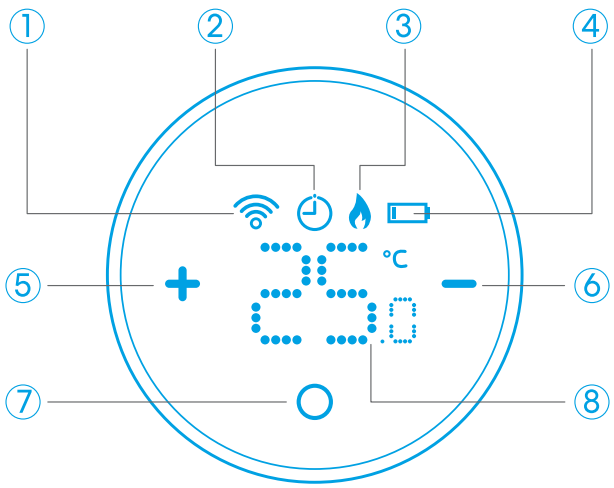


Giacomini Connector Adapter x 1

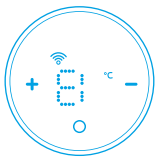


Caleffi Connector Adapter x 1

Getting to Know Your Radiator Thermostat

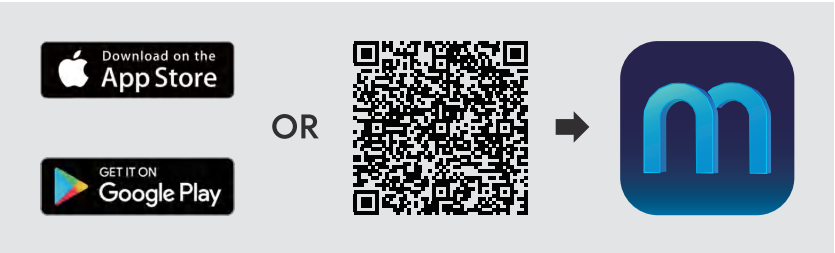


① Network connection
② Schedule
③ Heating
④ Low battery
⑤ UP
⑥ Down. Press and hold the "Up and Down" buttons at the same time for 5 seconds, the device will factory reset and reboot.
⑦ Button: Tap to turn on the thermostat or turn the schedule on/off. Long press to turn off the thermostat.
⑧ Measured temperature or target temperature. And some codes may also be displayed in this area:

Code	Meaning
	**Open Window Detected** The device will automatically stop heating when it detects a sudden temperature drop. This is usually caused by an opened window or door. The device will resume to its previous status after 30mins if no action is implemented. Or you can manually resume the device by pressing any button or via the guidance in Meross app.
	**Child Lock** Child Lock is currently active. You can temporarily unlock it by pressing and holding the button for 3 seconds, or enable/disable Child Lock in the Meross app.
	The motor is not providing enough thrust. This may be due to low battery power. Please replace the battery and try again.
	The device has already joined a Thread network and cannot join another Thread network. You can delete it from current Thread network or reset it and retry.
	**Frost Protection Activated** Frost protection has been activated. The system is heating up.

Installation Guide

1. Download the Meross app.



2. Set up the device.

(1) Launch the Meross app and log in to your account, or if you area new user, tap Sign up to create a new account.

(2) Tap the "+" icon to select the type of Smart Radiator Thermostat, then you can just follow the setup wizard to finish the hardware installation and configuration.

(3) If you skipped the wizard page for adding your device to the Matter platform, you can also add it again under Device Settings > Linked services.

Note:

This device requires Bluetooth to set up. Please make sure the Meross app is granted to access the required system permissions, and the Bluetooth of your smart phone has been enabled.

FAQ

At Meross, we strive to assure your satisfaction. Attached below is a non-exhaustive list of questions that users are mostly concerned about.

1. What should I do if the temperature measured by the radiator thermostat does not match the actual temperature?

During winter heating, the temperature in the room may not be uniform, and the thermostat may read a slightly higher

temperature because it is located near the radiator. You can calibrate it in Device Settings > Advanced > Temperature calibration.

2. What should I do if the temperature control is inaccurate?
If the temperature control is inaccurate, check to see if the hardware is securely installed. You can then try adjusting the settings under Device Settings > Advanced > Temperature control sensitivity.

3. Why can't I control the radiator thermostat remotely in the Meross app?
Since the device connects directly to your phone via Bluetooth, you can use it with remote control apps on Matter-compatible platforms such as Apple Home, Alexa and Google Home. Alternatively, you can add it to the Meross Bluetooth Gateway MSH450P (expected to be available by the end of 2026).

4. Can I add radiator thermostat to the Matter platform without using the Meross app?
Yes, you can follow the steps below to put the device into pairing mode and add it directly to the Matter platform (A combined Matter Controller and Thread Border Router is required—for example, Apple HomePod mini, Amazon Echo (4th gen), or Google Nest Hub (2nd gen)). However, we strongly recommend using the Meross app for installation and configuration. This is not only because the Meross app provides detailed installation instructions, but also because it offers additional features not yet supported by the Matter protocol, such as schedule modification, temperature calibration, automatic maintenance, child lock, and history data.



Step 1:
Press and hold the button for 3 seconds to turn off the thermostat. The screen would display as shown left.



Step 2:
Then press and hold the button again for 3 seconds. The screen would display as shown left.

Step 3:
Press any “Up” or “Down” button, and the network icon will begin to flash slowly.

Step 4:
Use the Matter app you want to add the device to (such as the Apple Home or Alexa app) to scan the Matter QR code on the radiator thermostat to complete the setup.

Warranty

Meross products are covered by a 24-month limited warranty from the date of purchase. Please visit ***https://www.meross.com/support/warranty*** for detailed warranty policy and product registration.

Disclaimer

1. The function of this smart device is tested under a typical circumstance described in our specifications. Meross does NOT guarantee that the smart device shall perform exactly the same as described under all circumstances.
2. By using third-party services including but not Amazon Alexa, Apple HomeKit and SmartThings, customers acknowledge that Meross shall not be held liable in anyway for the data and private information collected by

such parties. Meross's total liability is limited to what is expressly covered in its Privacy Policy.

3. Damages arising from ignorance of the SAFETY INFORMATION shall not be covered by Meross aftersales service, nor does Meross take any legal responsibility Customers acknowledge understanding of these articles clearly by reading this manual.

Operating Frequency

No restrictions exist in the use of radio frequencies or frequency bands in all EU member states, EFTA countries, Northern Ireland and Great Britain.
Operating Frequency/max output power
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Declaration Of Conformity

Meross hereby declares that the device is in compliance with essential requirements and other relevant provisions of directives 2014/53/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU. The original EU Declaration of Conformity may be at *https://www.meross.com/support/eudoc.*

Deutsch

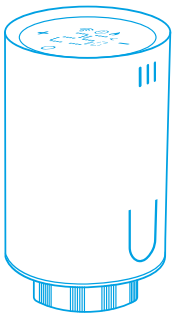
Produktübersicht

smarte Heizkörperthermostat verfügt über einen Standard-M30 x 1,5-Anschluss und wird mit verschiedenen Adaptern geliefert, wodurch er mit den meisten Heizkörpern kompatibel ist. Sie können den Thermostat per Bluetooth direkt mit Ihrer Meross-App verbinden und ihn lokal steuern. So können Sie Einstellungen anpassen, Zeitpläne erstellen und auf alle Funktionen zugreifen – ein Fernzugriff ist jedoch nicht möglich. Gleichzeitig können Sie das Gerät über Thread in Matter einbinden. Hierfür benötigen Sie einen Matter Controller und einen Thread Border Router – beispielsweise Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. Generation) oder Google Nest Hub (2. Generation). Vielen Dank, dass Sie sich für Meross entschieden haben. Genießen Sie Ihren smarten Komfort!

Sicherheitshinweise

Sie 1,5-V-Alkaline-AA-Batterien. Verwenden Sie KEINE 1,2-V-Batterien. Das Gerät ist NUR für wassergekühlte Heizkörper geeignet. Andere Heizkörperarten werden NICHT unterstützt. Das Gerät ist nur für den Innenbereich bestimmt und muss vor Feuchtigkeit, Staub und Sonneneinstrahlung geschützt werden.

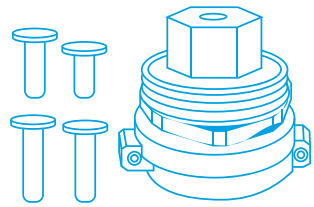
Lieferumfang



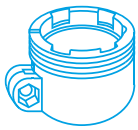
Smart-Heiz-körperthermostat x 1



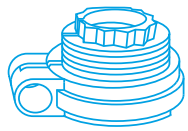
Bedienung-sanleitung x 1



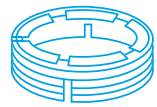
M28 x 1.5-Anschlus-sadapter x 1



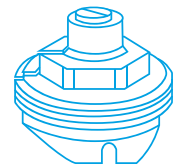
Danfoss RA-Anschlus-sadapter x 1



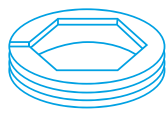
Danfoss RAV-Anschlus-sadapter x 1



Danfoss RAVL-Anschlus-sadapter x 1

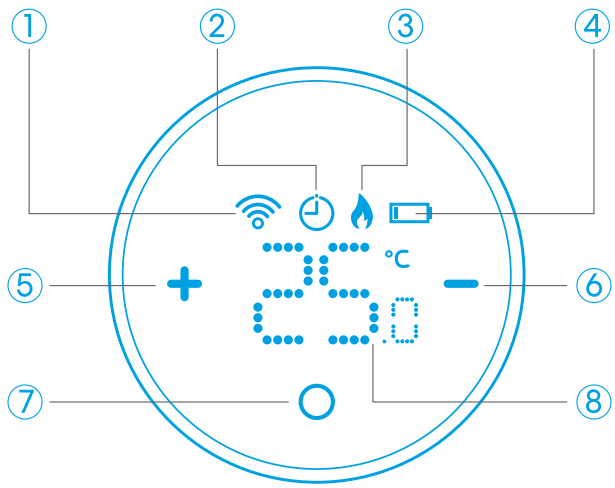


Giacomi-ni-Anschlus-sadapter x 1

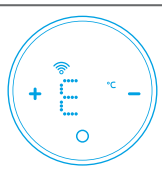
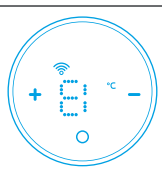
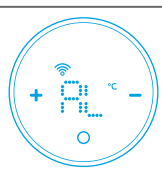


Caleffi-Anschlus-sadapter x 1

So lernen Sie Ihren Heizkörperthermostat kennen

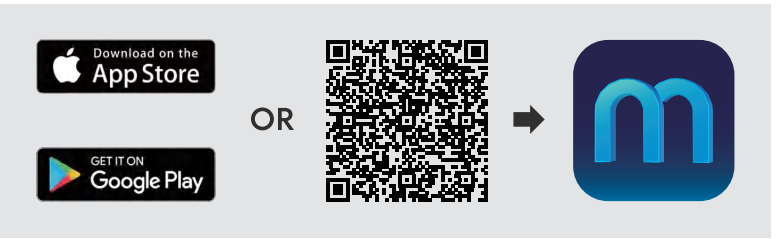


① Netzwerkverbindung
② Zeitplan
③ Heizung
④ Niedriger Batteriestand
⑤ AUF
⑥ AB. Halten Sie die Tasten „Auf“ und „Ab“ gleichzeitig 5 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät wird auf Werkseinstellungen zurückgesetzt und neu gestartet.
⑦ Taste: Tippen Sie, um den Thermostat einzuschalten oder den Zeitplan ein-/auszuschalten. Halten Sie die Taste gedrückt, um den Thermostat auszuschalten.
⑧ Gemessene oder Solltemperatur. In diesem Bereich werden möglicherweise auch Codes angezeigt:

Code	Bedeutung
	**Offenes Fenster erkannt** Das Gerät stoppt die Heizung automatisch, wenn ein plötzlicher Temperaturabfall erkannt wird. Dies wird üblicherweise durch ein geöffnetes Fenster oder eine geöffnete Tür verursacht. Das Gerät nimmt nach 30 Minuten den vorherigen Zustand wieder auf, wenn keine Aktion erfolgt. Sie können das Gerät auch manuell wieder aktivieren, indem Sie eine beliebige Taste drücken oder die Anweisungen in der Meross-App befolgen.
	**Kindersicherung** Die Kindersicherung ist derzeit aktiviert. Sie können sie vorübergehend entsperren, indem Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten, oder die Kindersicherung in der Meross-App aktivieren/deaktivieren.
	Der Motor liefert nicht genügend Schub. Dies kann an einem niedrigen Akkustand liegen. Bitte tauschen Sie den Akku aus und versuchen Sie es erneut.
	Das Gerät ist bereits mit einem Thread-Netzwerk verbunden und kann keinem weiteren beitreten. Sie können es aus dem aktuellen Thread-Netzwerk entfernen oder zurücksetzen und es erneut versuchen.
	**Frostschutz aktiviert** Der Frostschutz wurde aktiviert. Das System heizt sich auf.

Installationsanleitung

1. Laden Sie die Meross-App herunter.



2. Richten Sie das Gerät ein.

(1) Starten Sie die Meross-App und melden Sie sich in Ihrem Konto an. Falls Sie ein neuer Benutzer sind, tippen Sie auf „Registrieren“, um ein neues Konto zu erstellen.

(2) Tippen Sie auf das „+“-Symbol, um den Typ des Smart-Heizkörperthermostats auszuwählen. Folgen Sie anschließend dem Einrichtungsassistenten, um die Hardwareinstallation und -konfiguration abzuschließen.

(3) Falls Sie die Seite des Assistenten zum Hinzufügen Ihres Geräts zur Matter-Plattform übersprungen haben, können Sie es unter Geräteeinstellungen > Verknüpfte Dienste erneut hinzufügen.

Hinweis:
Für die Einrichtung dieses Geräts ist Bluetooth erforderlich. Stellen Sie sicher, dass die Meross-App die erforderlichen Systemberechtigungen besitzt und Bluetooth auf Ihrem Smartphone aktiviert ist.

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

Bei Meross ist Ihre Zufriedenheit unser oberstes Ziel. Nachfolgend finden Sie eine Liste häufig gestellter Fragen.

1. Was tun, wenn die vom Heizkörperthermostat gemessene Temperatur nicht der tatsächlichen Temperatur entspricht?
Im Winter kann die Raumtemperatur ungleichmäßig sein, und der Thermostat zeigt möglicherweise eine etwas höhere Temperatur an, da er sich in der Nähe des Heizkörpers

befindet. Sie können ihn unter Geräteeinstellungen > Erweitert > Temperaturkalibrierung kalibrieren.

2. Was tun, wenn die Temperaturregelung ungenau ist?
Überprüfen Sie bei einer ungenauen Temperaturregelung, ob die Hardware korrekt installiert ist. Anschließend können Sie die Einstellungen unter Geräteeinstellungen > Erweitert > Temperaturregelungsempfindlichkeit anpassen.

3. Warum kann ich den Heizkörperthermostat nicht über die Meross-App fernsteuern?
Da sich das Gerät direkt via Bluetooth mit Ihrem Smartphone verbindet, können Sie es mit Fernbedienungs-Apps auf Meross-kompatiblen Plattformen wie Apple Home, Alexa und Google Home verwenden. Alternativ können Sie es zum Meross Bluetooth-Gateway MSH450P hinzufügen (voraussichtlich verfügbar ab Ende 2026).

4. Kann ich ein Heizkörperthermostat zur Matter-Plattform hinzufügen, ohne die Meross-App zu verwenden?
Ja, Sie können die folgenden Schritte befolgen, um das Gerät in den Kopplungsmodus zu versetzen und es direkt zur Matter-Plattform hinzuzufügen (hierfür ist eine Kombination aus Matter-Controller und Thread-Border-Router erforderlich – zum Beispiel ein Apple HomePod mini, ein Amazon Echo (4. Generation) oder ein Google Nest Hub (2. Generation)). Wir empfehlen jedoch dringend, für die Installation und Konfiguration die Meross-App zu verwenden. Dies liegt nicht nur daran, dass die Meross-App detaillierte Installationsanleitungen bietet, sondern auch daran, dass sie zusätzliche Funktionen bereitstellt, die vom Matter-Protokoll derzeit noch nicht unterstützt werden – wie etwa die Anpassung von Zeitplänen, Temperaturkalibrierung, automatische Wartung, Kindersicherung und Verlaufsdaten.



Schritt 1:
Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Thermostat auszuschalten. Auf dem Display erscheint die links abgebildete Anzeige.



Schritt 2:
Halten Sie die Taste anschließend erneut 3 Sekunden lang gedrückt. Auf dem Display erscheint die links abgebildete Anzeige.

Schritt 3:
Drücken Sie eine beliebige „Aufwärts"- oder „Abwärts"-Taste; das Netzwerksymbol beginnt daraufhin langsam zu blinken.

Schritt 4:
Verwenden Sie die Matter-App, zu der Sie das Gerät hinzufügen möchten (z. B. die Apple Home- oder Alexa-App), um den Matter-QR-Code auf dem Heizkörperthermostat zu scannen und die Einrichtung abzuschließen.

Garantie

Meross-Produkte unterliegen einer 24-monatigen beschränkten Garantie Garantie ab Kaufdatum. Ausführliche Garantiebestimmungen und die Produktregistrierung finden Sie unter ***https://www.meross.com/support/warranty***

Haftungsausschluss

1. Die Funktion dieses intelligenten Geräts wurde unter typischen, in unseren Spezifikationen beschriebenen Umständen getestet. Meross garantiert NICHT, dass das Smart Device unter allen Umständen genau so funktioniert, wie beschrieben.
2. Durch die Nutzung von Diensten Dritter, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Amazon Alexa, Apple HomeKit und

SmartThings, erkennt der Kunde an, dass Meross in keiner Weise für die von diesen Parteien gesammelten Daten und privaten Informationen haftbar gemacht werden kann. Die Gesamthaftung von Meross ist auf das beschränkt, was ausdrücklich in der Datenschutzrichtlinie von Meross geregelt ist.

3. Schäden, die sich aus der Unkenntnis der SICHERHEITSINFORMATIONEN ergeben, werden vom Meross-Kundendienst nicht abgedeckt, noch übernimmt Meross irgendeine rechtliche Verantwortung Der Kunde bestätigt, dass er diese Artikel durch das Lesen dieses Handbuchs verstanden hat.

Betriebsfrequenz

In allen EU-Mitgliedsstaaten, EFTA-Ländern, Nordirland und Großbritannien gibt es keine Einschränkungen bei der Nutzung von Funkfrequenzen oder Frequenzbändern. Betriebsfrequenz/max. Ausgangsleistung
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Konformitätserklärung

Meross erklärt hiermit, dass das Gerät mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU übereinstimmt. Das Original der EU-Konformitätserklärung kann unter *https://www.meross.com/support/eudoc* eingesehen werden.

Polska

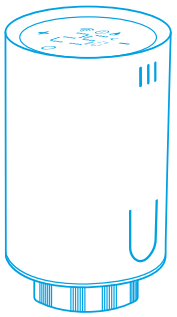
Przegląd produktu

Ten inteligentny termostat grzejnikowy wyposażony jest w standardowe złącze M30 x 1.5 i dostarczany jest z wieloma adapterami, co czyni go kompatybilnym z większością grzejników.Termostat można podłączyć bezpośrednio do aplikacji Meross za pomocą technologii Bluetooth w celu sterowania lokalnego. Umożliwia to dostosowywanie ustawień, tworzenie harmonogramów oraz dostęp do wszystkich funkcji – jednak zdalny dostęp nie jest w tym trybie dostępny.Urządzenie można również jednocześnie dodać do ekosystemu Matter za pośrednictwem sieci Thread. Wymagane jest do tego posiadanie urządzenia pełniącego jednocześnie funkcję kontrolera Matter (Matter Controller) oraz routera granicznego Thread (Thread Border Router) – na przykład: Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. generacji) lub Google Nest Hub (2. generacji).Dziękujemy za wybór produktów Meross i życzymy komfortowego korzystania z inteligentnych rozwiązań.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Należy używać baterii alkalicznych typu AA o napięciu 1,5 V; NIE WOLNO używać baterii o napięciu 1,2 V.
Urządzenie przeznaczone jest WYŁĄCZNIE do grzejników z instalacją wodną; inne rodzaje grzejników NIE SĄ obsługiwane.Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń i musi być chronione przed wilgocią, kurzem oraz bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

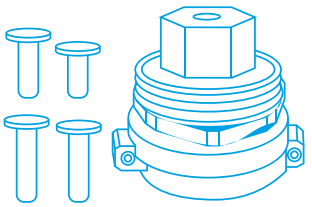
Zawartość opakowania



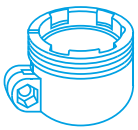
Inteligentny termostat grzejnikowy x 1



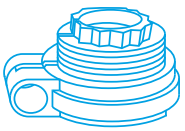
Instrukcja obsługi x 1



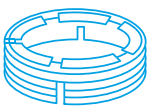
Adapter złącza M28 x 1.5 x 1



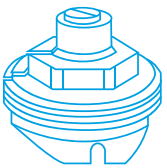
Adapter złącza Danfoss RA x 1



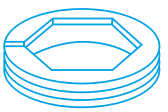
Adapter złącza Danfoss RAV x 1



Adapter złącza Danfoss RAVL x 1



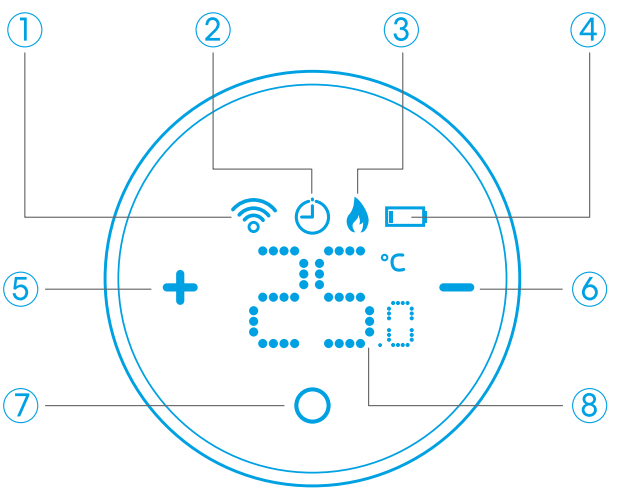
Adapter złącza Giacomini x 1



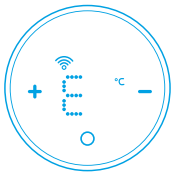
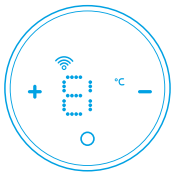
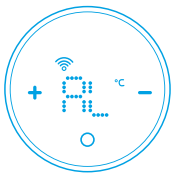
Adapter złącza Caleffi x 1

Poznaj swój termostat grzejnikowy

① Połączenie sieciowe
② Harmonogram
③ Ogrzewanie
④ Niski poziom baterii
⑤ W GÓRĘ
⑥ W DÓŁ. Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski „W górę” i „W dół” przez 5 sekund – urządzenie

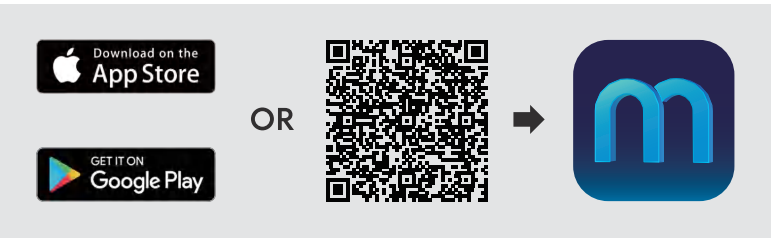


zostanie przywrócone do ustawień fabrycznych i uruchomione ponownie.
⑦ Przycisk główny: Naciśnij krótko, aby włączyć termostat lub włączyć/wyłączyć harmonogram. Naciśnij i przytrzymaj, aby wyłączyć termostat.
⑧ Zmierzona temperatura lub temperatura docelowa. W tym obszarze mogą być również wyświetlane określone kody:

Kod	Znaczenie
	**Wykryto otwarte okno** Urządzenie automatycznie wstrzyma ogrzewanie po wykryciu nagłego spadku temperatury. Zazwyczaj jest to spowodowane otwarciem okna lub drzwi. Jeśli w ciągu 30 minut nie zostaną podjęte żadne działania, urządzenie powróci do poprzedniego stanu pracy. Możesz również ręcznie wznowić działanie urządzenia, naciskając dowolny przycisk lub postępując zgodnie z instrukcjami w aplikacji Meross.
	**Blokada rodzicielska** Blokada rodzicielska jest aktualnie aktywna. Możesz tymczasowo odblokować urządzenie, naciskając i przytrzymując przycisk przez 3 sekundy, lub włączyć/wyłączyć blokadę rodzicielską (Child Lock) w aplikacji Meross.
	Silnik nie generuje wystarczającej siły ciągu. Może to być spowodowane niskim poziomem naładowania baterii. Prosimy o wymianę baterii i ponowną próbę.
	Urządzenie jest już połączone z siecią Thread i nie może dołączyć do innej sieci tego typu. Możesz usunąć je z bieżącej sieci Thread lub zresetować i spróbować ponownie.
	**Włączono ochronę przed zamarzaniem** Włączono ochronę przed zamarzaniem. System się nagrzewa.

Instrukcja instalacji

1. Pobierz aplikację Meross.



2. Skonfiguruj urządzenie.

(1) Uruchom aplikację Meross i zaloguj się na swoje konto; jeśli jesteś nowym użytkownikiem, stuknij „Zarejestruj się” (Sign up), aby utworzyć nowe konto.

(2) Stuknij ikonę „+”, aby wybrać typ urządzenia (Inteligentny termostat grzejnikowy), a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami kreatora konfiguracji, aby zakończyć instalację sprzętową i ustawienia urządzenia.

(3) Jeśli pominąłeś stronę kreatora służącą do dodawania urządzenia do platformy Matter, możesz dodać je ponownie, przechodząc do: Ustawienia urządzenia > Połączone usługi.

Uwaga:

Konfiguracja tego urządzenia wymaga użycia technologii Bluetooth. Upewnij się, że aplikacja Meross posiada wymagane uprawnienia systemowe oraz że funkcja Bluetooth w Twoim smartfonie jest włączona.

FAQ – Często zadawane pytania

W firmie Meross dokładamy wszelkich starań, aby zapewnić pełną satysfakcję naszych klientów. Poniżej zamieszczamy niewyczerpującą listę pytań, które najczęściej nurtują naszych użytkowników.

1. Co zrobić, jeśli temperatura mierzona przez termostat grzejnikowy nie odpowiada rzeczywistej temperaturze w pomieszczeniu?

W okresie zimowym, podczas ogrzewania, temperatura w pomieszczeniu może nie być jednolita, a termostat może wskazywać nieco wyższą wartość, ponieważ znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie grzejnika. Możesz przeprowadzić kalibrację urządzenia, przechodząc do: Ustawienia urządzenia > Zaawansowane > Kalibracja temperatury.

2. Co zrobić, jeśli regulacja temperatury jest niedokładna?
Jeśli regulacja temperatury działa niedokładnie, sprawdź, czy urządzenie jest poprawnie i stabilnie zamontowane. Następnie możesz spróbować dostosować ustawienia w sekcji: Ustawienia urządzenia > Zaawansowane > Czułość regulacji temperatury.

3. Dlaczego nie mogę zdalnie sterować termostatem grzejnikowym z poziomu aplikacji Meross?
Ponieważ urządzenie łączy się bezpośrednio z Twoim telefonem za pośrednictwem technologii Bluetooth, możesz nim sterować zdalnie, korzystając z aplikacji działających na platformach kompatybilnych ze standardem Matter – takich jak Apple Home, Alexa czy Google Home. Alternatywnie możesz dodać go do bramki Bluetooth Meross MSH450P (która ma być dostępna do końca 2026 roku).

4. Czy mogę dodać termostat grzejnikowy do platformy Matter bez korzystania z aplikacji Meross?
Tak; postępując zgodnie z poniższymi krokami, możesz przełączyć urządzenie w tryb parowania i dodać je bezpośrednio do platformy Matter (wymagane jest urządzenie pełniące jednocześnie funkcję kontrolera Matter i routera granicznego Thread — na przykład Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. generacji) lub Google Nest Hub (2. generacji)). Zdecydowanie zalecamy jednak korzystanie z aplikacji Meross do celów instalacji i konfiguracji. Wynika to

nie tylko z faktu, że aplikacja Meross zawiera szczegółowe instrukcje instalacji, ale także z tego, że oferuje dodatkowe funkcje, które nie są jeszcze obsługiwane przez protokół Matter — takie jak modyfikacja harmonogramu, kalibracja temperatury, automatyczna konserwacja, blokada rodzicielska oraza.



Krok 1:
Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy, aby wyłączyć termostat. Na ekranie pojawi się obrazek pokazany po lewej stronie.



Krok 2:
Następnie ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy. Na ekranie pojawi się obrazek pokazany po lewej stronie.

Krok 3:
Naciśnij dowolny przycisk „W górę” lub „W dół”; ikona sieci zacznie powoli migać.

Krok 4:
Użyj aplikacji obsługującej standard Matter, do której chcesz dodać urządzenie (np. Apple Home lub Alexa), aby zeskanować kod QR Matter znajdujący się na termostacie grzejnikowym i dokończyć konfigurację.

Gwarancja

Produkty Meross są objęte 24-miesięczną ograniczoną gwarancją od daty zakupu. Odwiedź stronę ***https://www.meross.com/support/warranty***, aby zapoznać się ze szczegółową polityką gwarancyjną i rejestracją produktu.

Wyłączenie odpowiedzialności

1. Działanie tego inteligentnego urządzenia zostało przetestowane w typowych okolicznościach opisanych w

naszych specyfikacjach. Meross NIE gwarantuje, że inteligentne urządzenie będzie działać dokładnie tak, jak opisano we wszystkich okolicznościach.

2. Korzystając z usług stron trzecich, w tym Amazon Alexa, Apple HomeKit i SmartThings, klienci przyjmują do wiadomości, że Meross nie ponosi żadnej odpowiedzialności za dane i prywatne informacje zebrane przez te strony. Całkowita odpowiedzialność Meross jest ograniczona do zakresu wyraźnie określonego w Polityce Prywatności.
3. Szkody wynikające z nieznajomości INFORMACJI DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA nie będą pokrywane przez serwis posprzedażowy Meross, ani Meross nie ponosi żadnej odpowiedzialności prawnej Klienci potwierdzają zrozumienie tych artykułów poprzez przeczytanie niniejszej instrukcji.

Częstotliwość pracy

We wszystkich państwach członkowskich UE, krajach EFTA, Irlandii Północnej i Wielkiej Brytanii nie obowiązują żadne ograniczenia w korzystaniu z częstotliwości radiowych lub pasm częstotliwości.
Częstotliwość pracy/maksymalna moc wyjściowa
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Deklaracja zgodności

Meross niniejszym oświadcza, że urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami i innymi stosownymi postanowieniami dyrektyw 2014/53/UE, 2009/125/WE, 2011/65/UE.
Oryginał deklaracji zgodności UE można znaleźć na stronie *https://www.meross.com/support/eudoc.*

Français

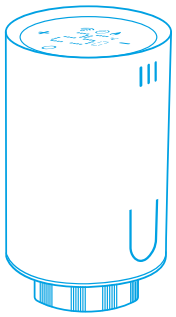
Présentation du produit

Ce thermostat de radiateur intelligent est doté d'un raccord standard M30 x 1,5 et est fourni avec plusieurs adaptateurs, ce qui le rend compatible avec la plupart des radiateurs.
Vous pouvez connecter le thermostat directement à votre application Meross via Bluetooth pour un contrôle local. Cela vous permet de régler les paramètres, de créer des plannings et d'accéder à toutes les fonctionnalités ; toutefois, l'accès à distance n'est pas disponible dans ce mode.
Vous pouvez également ajouter simultanément l'appareil à l'écosystème Matter via le protocole Thread. Un contrôleur Matter faisant office de routeur de bordure Thread (Thread Border Router) est requis — par exemple : Apple HomePod mini, Amazon Echo (4e génération) ou Google Nest Hub (2e génération).
Nous vous remercions d'avoir choisi Meross et vous souhaitons de profiter pleinement de votre confort intelligent.

Consignes de sécurité

Utilisez des piles alcalines AA de 1,5 V. N'utilisez PAS de piles de 1,2 V. Cet appareil convient UNIQUEMENT aux radiateurs à eau. Les autres types de radiateurs ne sont PAS compatibles. Cet appareil est destiné à un usage intérieur uniquement et doit être protégé de l'humidité, de la poussière et de la lumière directe du soleil.

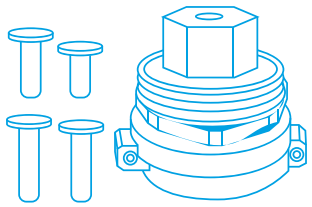
Contenu de l'emballage



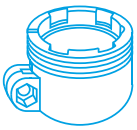
Thermostat de radiateur intelligent x 1



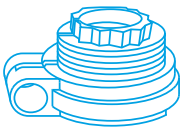
Manuel d'utilisation x 1



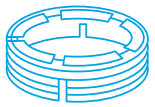
Adaptateur M28 x 1.5 x 1



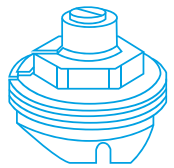
Adaptateur Danfoss RA x 1



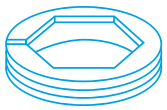
Adaptateur Danfoss RAV x 1



Adaptateur Danfoss RAVL x 1



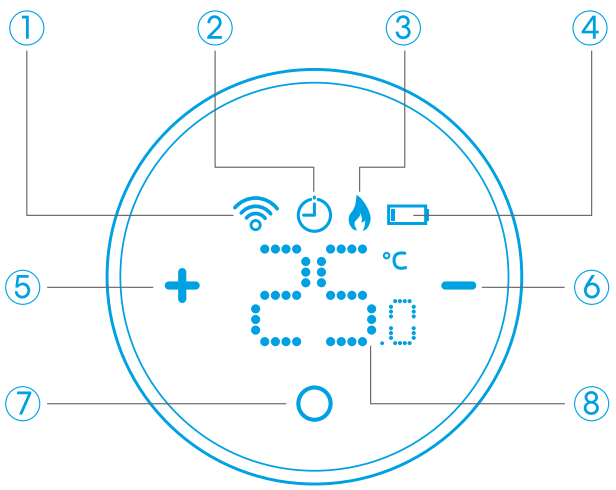
Adaptateur Giacomini x 1



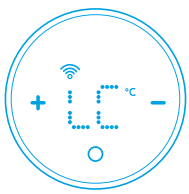
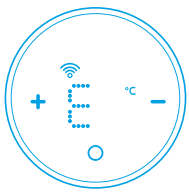
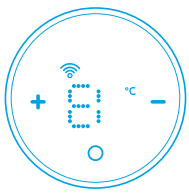
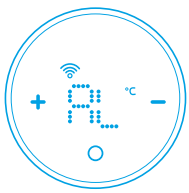
Adaptateur Caleffi x 1

Présentation de votre thermostat de radiateur

① Connexion réseau
② Programmation
③ Chauffage
④ Batterie faible
⑤ Augmenter
⑥ Diminuer. Appuyez simultanément sur les boutons « Haut » et « Bas » et maintenez-les enfoncés

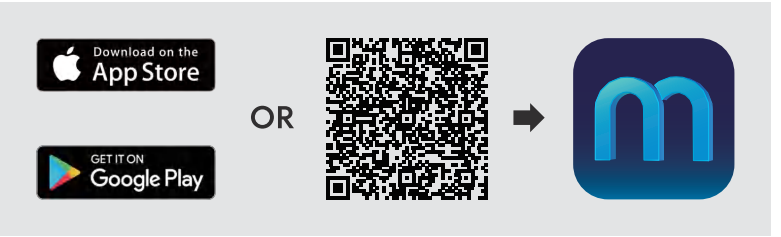


pendant 5 secondes. L'appareil se réinitialisera et redémarrera.
⑦ Bouton : Appuyez pour allumer le thermostat ou activer/désactiver la programmation. Maintenez le bouton enfoncé pour éteindre le thermostat.
⑧ Température mesurée ou de consigne. Des codes peuvent également s'afficher :

Code	Signification
	**Fenêtre ouverte détectée.** L'appareil arrête automatiquement le chauffage en cas de chute brutale de température. Ceci est généralement dû à une fenêtre ou une porte ouverte. L'appareil reprendra son état précédent après 30 minutes d'inactivité. Vous pouvez également le réactiver manuellement en appuyant sur n'importe quel bouton ou en suivant les instructions de l'application Meross.
	**Verrouillage enfant** Le verrouillage enfant est actuellement activé. Vous pouvez le déverrouiller temporairement en maintenant le bouton enfoncé pendant 3 secondes ou en activant/désactivant la fonction de verrouillage enfant dans l'application Meross.
	Le moteur ne fournit pas une poussée suffisante. Cela peut être dû à un niveau de batterie faible. Veuillez remplacer la batterie et réessayer.
	L'appareil est déjà connecté à un réseau Thread et ne peut pas en rejoindre un autre. Vous pouvez le déconnecter du réseau Thread actuel ou le réinitialiser et réessayer.
	**Protection antigel activée** La protection antigel a été activée. Le système est en train de se réchauffer.

Guide d'installation

1. Téléchargez l'application Meross.



2. Configurez l'appareil.

(1) Lancez l'application Meross et connectez-vous à votre compte. Si vous êtes un nouvel utilisateur, appuyez sur « S'inscrire » pour créer un compte.

(2) Appuyez sur l'icône « + » pour sélectionner le type de thermostat de radiateur intelligent. Suivez ensuite l'assistant d'installation pour terminer l'installation et la configuration du matériel.

(3) Si vous avez ignoré l'étape d'ajout de votre appareil à la plateforme Matter, vous pouvez l'ajouter à nouveau dans Paramètres de l'appareil > Services associés.

Remarque:

Le Bluetooth est requis pour configurer cet appareil. Veuillez vous assurer que l'application Meross dispose des autorisations système nécessaires et que le Bluetooth est activé sur votre smartphone.

Foire aux questions (FAQ)

Chez Meross, votre satisfaction est notre priorité absolue. Vous trouverez ci-dessous une liste des questions les plus fréquemment posées.

1. Que faire si la température affichée par le thermostat de radiateur ne correspond pas à la température ambiante ?

En hiver, la température ambiante peut varier et le thermostat peut afficher une température légèrement supérieure car il est situé près du radiateur. Vous pouvez le

calibrer dans Paramètres de l'appareil > Avancé > Calibrage de la température.

2. Que faire si le réglage de la température est imprécis ?
Si le réglage de la température est imprécis, vérifiez que le matériel est correctement installé. Vous pouvez ensuite ajuster les paramètres dans Paramètres de l'appareil > Avancé > Sensibilité du réglage de la température.

3. Pourquoi ne puis-je pas contrôler le thermostat de radiateur à distance via l'application Meross ?
L'appareil se connectant directement à votre smartphone via Bluetooth, vous pouvez l'utiliser avec des applications de contrôle à distance sur les plateformes compatibles Meross telles qu'Apple Home, Alexa et Google Home. Vous pouvez également l'ajouter à la passerelle Bluetooth Meross MSH450P (disponible à partir de fin d'année). 2026).

4. Puis-je ajouter un thermostat de radiateur à la plateforme Matter sans utiliser l'application Meross ?
Oui, vous pouvez suivre les étapes ci-dessous pour placer l'appareil en mode appairage et l'ajouter directement à la plateforme Matter (un appareil faisant office à la fois de contrôleur Matter et de routeur de bordure Thread est requis — par exemple, un Apple HomePod mini, un Amazon Echo (4e génération) ou un Google Nest Hub (2e génération)). Toutefois, nous vous recommandons vivement d'utiliser l'application Meross pour l'installation et la configuration. En effet, l'application Meross fournit non seulement des instructions d'installation détaillées, mais elle offre également des fonctionnalités supplémentaires qui ne sont pas encore prises en charge par le protocole Matter, telles que la modification des plannings, l'étalonnage de la température, la maintenance automatique, le verrouillage enfant et l'accès aux données historiques.



Étape 1:
Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour éteindre le thermostat. L'écran s'affichera comme illustré à gauche.



Étape 2:
Appuyez ensuite à nouveau sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. L'écran s'affichera comme illustré à gauche.

Étape 3:
Appuyez sur l'un des boutons « Haut » ou « Bas » ; l'icône réseau commencera alors à clignoter lentement.

Étape 4:
Utilisez l'application Matter à laquelle vous souhaitez ajouter l'appareil (telle que l'application Apple Maison ou Alexa) pour scanner le code QR Matter situé sur le thermostat de radiateur afin de finaliser la configuration.

Garantie

Les produits Meross sont couverts par une Garantie limitée de 24 mois à compter de la date d'achat. Veuillez consulter *https://www.meross.com/support/warranty* pour obtenir une politique de garantie détaillée et l'enregistrement du produit

Clause de non-responsabilité

1. Le fonctionnement de cet appareil intelligent est testé dans des circonstances typiques décrites dans nos spécifications. Meross ne garantit PAS que l'appareil intelligent fonctionnera exactement comme décrit dans toutes les circonstances.
2. En utilisant des services tiers, y compris mais non Amazon Alexa, Apple HomeKit et SmartThings, les clients reconnais-

sent que Meross ne peut en aucun cas être tenu responsable des données et des informations privées collectées par ces parties. La responsabilité totale de Meross est limitée à ce qui est expressément couvert dans sa Politique de confidentialité.

3. Les dommages résultant de l'ignorance des INFORMATIONS DE SÉCURITÉ ne sont pas couverts par le service après-vente de Meross, et Meross n'assume aucune responsabilité juridique. Les clients reconnaissent avoir clairement compris ces articles en lisant ce manuel.

Fréquence de fonctionnement

Il n'existe aucune restriction quant à l'utilisation des fréquences radio ou des bandes de fréquences dans tous les États membres de l'UE, les pays de l'AELE, l'Irlande du Nord et la Grande-Bretagne.
Fréquence de fonctionnement/puissance de sortie maximale
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Déclaration de conformité

Meross déclare par la présente que l'appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/53/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU. La déclaration de conformité originale de l'UE peut être consultée à l'adresse ***https://www.meross.com/-support/eudoc.***

Español

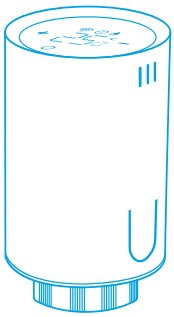
Descripción general del producto

Este termostato inteligente para radiadores cuenta con un conector estándar M30 x 1.5 e incluye varios adaptadores, lo que lo hace compatible con la mayoría de los radiadores.Puede conectar el termostato directamente a su aplicación Meross a través de Bluetooth para un control local. Esto le permite ajustar la configuración, crear programaciones y acceder a todas las funciones; sin embargo, el acceso remoto no está disponible en este modo.También puede añadir el dispositivo a Matter a través de Thread de forma simultánea. Se requiere un controlador Matter que actúe también como enrutador de borde Thread (Thread Border Router); por ejemplo: Apple HomePod mini, Amazon Echo (4.ª generación) o Google Nest Hub (2.ª generación).Gracias por elegir Meross; disfrute de su confort inteligente.

Información de seguridad

Utilice pilas alcalinas AA de 1,5 V; NO utilice pilas de 1,2 V.
Este dispositivo está diseñado ÚNICAMENTE para radiadores de agua; no es compatible con ningún otro tipo de radiador.El dispositivo es exclusivamente para uso en interiores y debe protegerse de la humedad, el polvo y la radiación solar directa.

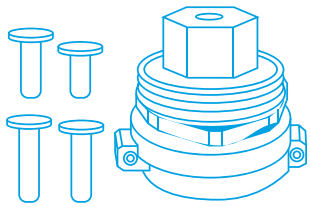
Contenido del paquete



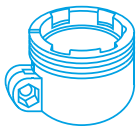
Termostato inteligente para radiadores x 1



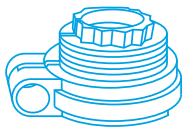
Manual de usuario x 1



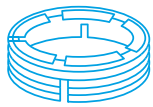
Adaptador de conector M28 x 1.5 x 1



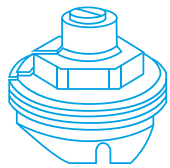
Adaptador de conector Danfoss RA x 1



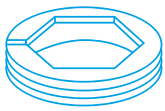
Adaptador de conector Danfoss RAV x 1



Adaptador de conector Danfoss RAVL x 1



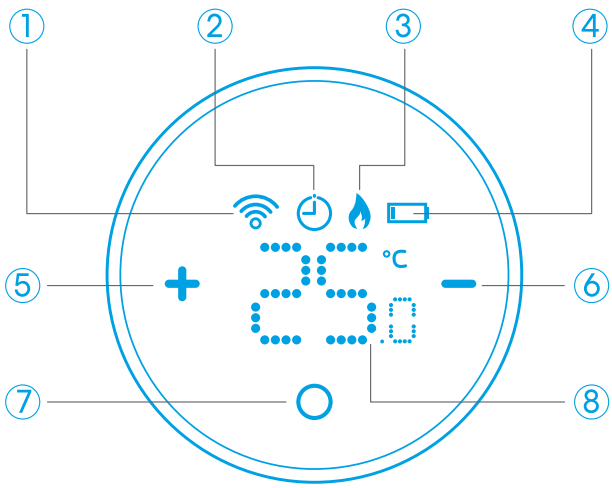
Adaptador de conector Giacomini x 1



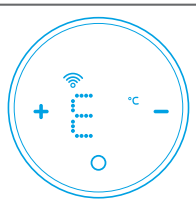
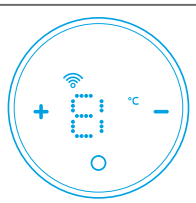
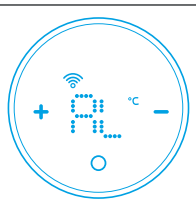
Adaptador de conector Caleffi x 1

Conozca su termostato para radiadores

① Conexión de red
② Programación
③ Calefacción
④ Batería baja
⑤ Arriba
⑥ Abajo. Mantenga pulsados simultáneamente los botones "Arriba" y "Abajo" durante 5 segundos

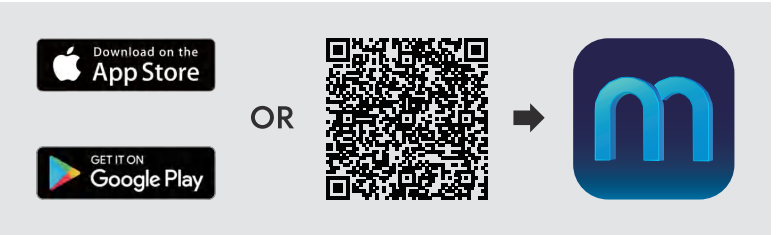


para restablecer el dispositivo a los valores de fábrica y reiniciarlo.
⑦ Botón: Púlselo brevemente para encender el termostato o para activar/desactivar la programación. Manténgalo pulsado para apagar el termostato.
⑧ Temperatura medida o temperatura objetivo. En esta área también pueden aparecer algunos códigos:

Código	Significado
	**Ventana abierta detectada.** El dispositivo detendrá automáticamente la calefacción al detectar una caída repentina de la temperatura. Esto suele ocurrir cuando se abre una ventana o una puerta. El dispositivo retomará su estado anterior transcurridos 30 minutos si no se realiza ninguna acción. Alternativamente, puede reactivar el dispositivo manualmente pulsando cualquier botón o siguiendo las instrucciones de la aplicación Meross.
	**Bloqueo infantil** El bloqueo infantil se encuentra actualmente activado. Puede desbloquearlo temporalmente manteniendo pulsado el botón durante 3 segundos, o activar/desactivar el Bloqueo infantil en la aplicación Meross.
	El motor no está generando suficiente fuerza. Esto podría deberse a un nivel bajo de batería. Por favor, reemplace la batería e inténtelo de nuevo.
	El dispositivo ya se ha unido a una red Thread y no puede unirse a otra red Thread. Puede eliminarlo de la red Thread actual o restablecerlo e intentarlo de nuevo.
	**Protección contra heladas activada** Se ha activado la protección contra heladas. El sistema se está calentando.

Guía de instalación

1. Descargue la aplicación Meross.



2. Configure el dispositivo.

(1) Inicie la aplicación Meross e inicie sesión en su cuenta; o, si es un usuario nuevo, toque "Registrarse" para crear una nueva cuenta.

(2) Toque el icono "+" para seleccionar el tipo de Termostato inteligente para radiador; a continuación, simplemente siga el asistente de configuración para completar la instalación del hardware y la configuración.

(3) Si omitió la página del asistente para añadir su dispositivo a la plataforma Matter, también puede añadirlo posteriormente en Ajustes del dispositivo > Servicios vinculados.

Nota:

Este dispositivo requiere Bluetooth para su configuración. Asegúrese de haber concedido a la aplicación Meross los permisos de sistema necesarios y de que el Bluetooth de su teléfono inteligente esté activado.

Preguntas frecuentes

En Meross, nos esforzamos por garantizar su satisfacción. A continuación, adjuntamos una lista no exhaustiva de las preguntas que más inquietan a nuestros usuarios.

1. ¿Qué debo hacer si la temperatura medida por el termostato del radiador no coincide con la temperatura real?

Durante la calefacción invernal, es posible que la temperatura en la habitación no sea uniforme; el termostato podría registrar una temperatura ligeramente superior debido a su

proximidad al radiador. Puede calibrarlo en *Configuración del dispositivo* > *Avanzado* > *Calibración de temperatura*.

2. ¿Qué debo hacer si el control de temperatura es impreciso?
Si el control de temperatura resulta impreciso, verifique que el hardware esté instalado de forma segura. A continuación, puede intentar ajustar la configuración en *Configuración del dispositivo* > *Avanzado* > *Sensibilidad del control de temperatura*.

3. ¿Por qué no puedo controlar el termostato del radiador de forma remota a través de la aplicación Meross?
Dado que el dispositivo se conecta directamente a su teléfono mediante Bluetooth, puede utilizarlo con aplicaciones de control remoto en plataformas compatibles con Matter, tales como Apple Home, Alexa y Google Home. Alternativamente, puede vincularlo al Gateway Bluetooth Meross MSH450P (cuya disponibilidad está prevista para finales de 2026).

4. ¿Puedo añadir el termostato del radiador a la plataforma Matter sin utilizar la aplicación Meross?
Sí; puede seguir los pasos que se detallan a continuación para poner el dispositivo en modo de emparejamiento y añadirlo directamente a la plataforma Matter (se requiere un dispositivo que actúe simultáneamente como Controlador Matter y Enrutador de Borde Thread; por ejemplo: Apple HomePod mini, Amazon Echo [4.ª generación] o Google Nest Hub [2.ª generación]). No obstante, recomendamos encarecidamente utilizar la aplicación Meross tanto para la instalación como para la configuración. Esto se debe no solo a que la aplicación Meross ofrece instrucciones de instalación detalladas, sino también a que proporciona funciones adicionales que el protocolo Matter aún no admite, tales como la modificación de horarios, la calibración de temperatura, el mantenimiento automático, el bloqueo infantil y el acceso al historial de datos.



Paso 1:
Mantenga pulsado el botón durante 3 segundos para apagar el termostato. La pantalla mostrará lo que se ve a la izquierda.



Paso 2:
A continuación, vuelva a mantener pulsado el botón durante 3 segundos. La pantalla mostrará lo que se ve a la izquierda.

Paso 3:
Pulse cualquiera de los botones de «Subir» o «Bajar»; el icono de red comenzará a parpadear lentamente.

Paso 4:
Utilice la aplicación Matter a la que desea añadir el dispositivo (como la aplicación Apple Home o Alexa) para escanear el código QR de Matter que se encuentra en el termostato del radiador y completar la configuración.

Garantía

Los productos Meross están cubiertos por una Garantía limitada de 36 meses a partir de la fecha de compra. Visite *https://www.meross.com/support/warranty* para obtener información detallada sobre la política de garantía y el registro del producto.

Descargo de responsabilidad

1. El funcionamiento de este dispositivo inteligente se prueba en una circunstancia típica descrita en nuestras especificaciones. Meross NO garantiza que el dispositivo inteligente funcione exactamente igual a lo descrito en todas las circunstancias.
2. Al utilizar servicios de terceros, incluidos, entre otros, Amazon Alexa, Apple HomeKit y SmartThings, los clientes

reconocen que Meross no será responsable en ningún caso de los datos y la información privada recopilados por dichas partes. La responsabilidad total de Meross se limita a lo expresamente contemplado en su Política de Privacidad.

3. Los daños derivados del desconocimiento de la INFORMACIÓN DE SEGURIDAD no serán cubiertos por el servicio postventa de Meross, ni Meross asume ninguna responsabilidad legal Los clientes reconocen haber entendido claramente estos artículos mediante la lectura de este manual.

Frecuencia de funcionamiento

No existen restricciones en el uso de radiofrecuencias o bandas de frecuencia en todos los estados miembros de la UE, países de la AELC, Irlanda del Norte y Gran Bretaña.
Frecuencia de funcionamiento/potencia de salida máxima
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Declaración de conformidad

Meross declara por la presente que el dispositivo cumple los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las directivas 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE. El original de la Declaración de Conformidad de la UE puede consultarse en ***https://www.meross.com/support/eudoc.***

Italiano

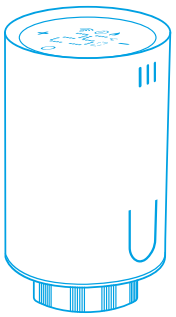
Panoramica del Prodotto

Questo Termostato Intelligente per Radiatori è dotato di un connettore standard M30 x 1.5 e viene fornito con diversi adattatori, rendendolo compatibile con la maggior parte dei radiatori.
È possibile collegare il Termostato direttamente all'app Meross tramite Bluetooth per il controllo locale. Ciò consente di regolare le impostazioni, creare programmi e accedere a tutte le funzioni; tuttavia, l'accesso remoto non è disponibile in questa modalità.
È inoltre possibile aggiungere contemporaneamente il dispositivo a Matter tramite Thread. È richiesto un dispositivo che funga da Controller Matter e Thread Border Router combinati – ad esempio: Apple HomePod mini, Amazon Echo (4ª gen.), Google Nest Hub (2ª gen.).
Grazie per aver scelto Meross; vi auguriamo di godervi il vostro comfort intelligente.

Informazioni sulla Sicurezza

Utilizzare esclusivamente batterie alcaline AA da 1,5 V; NON utilizzare batterie da 1,2 V.
Il dispositivo è destinato ESCLUSIVAMENTE all'uso su radiatori ad acqua; qualsiasi altro tipo di radiatore NON è supportato.
Il dispositivo è destinato esclusivamente all'uso interno e deve essere protetto da umidità, polvere e irradiazione solare diretta.

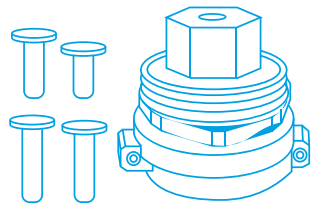
Contenuto della Confezione



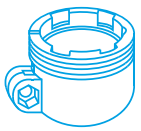
Termostato Intelligente per Radiatori x 1



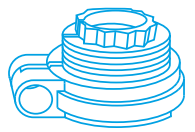
Manuale Utente x 1



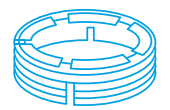
Adattatore per connettore M28 x 1.5 x 1



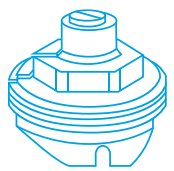
Adattatore per connettore Danfoss RA x 1



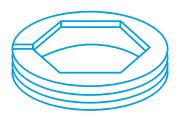
Adattatore per connettore Danfoss RAV x 1



Adattatore per connettore Danfoss RAVL x 1



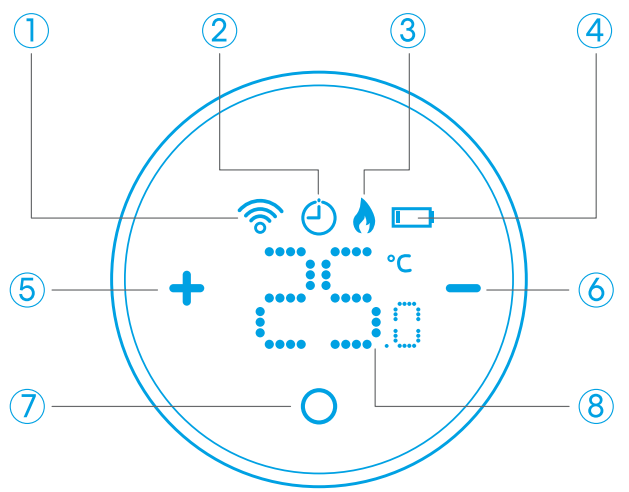
Adattatore per connettore Giacomini x 1



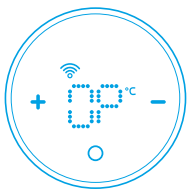
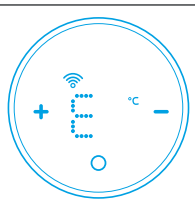
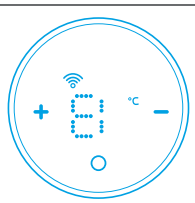
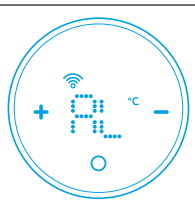
Adattatore per connettore Caleffi x 1

Alla scoperta del tuo Termostato per Radiatori

① Connessione di rete
② Programmazione (Schedule)
③ Riscaldamento attivo
④ Batteria scarica
⑤ Su (UP)
⑥ Giù (DOWN). Tenere premuti contemporanea-

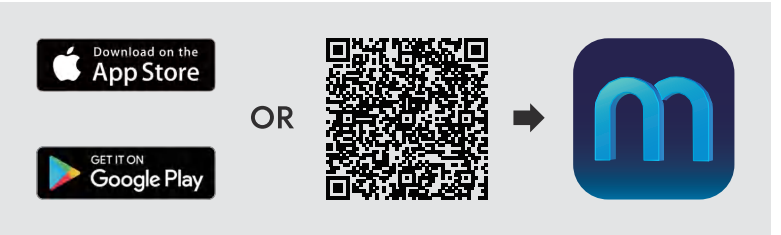


mente i pulsanti "Su" e "Giù" per 5 secondi: il dispositivo verrà ripristinato alle impostazioni di fabbrica e si riavvierà.
⑦ Pulsante principale: Toccare per accendere il termostato o per attivare/disattivare la programmazione. Tenere premuto a lungo per spegnere il termostato.
⑧ Temperatura rilevata o temperatura target (impostata). In quest'area potrebbero inoltre essere visualizzati alcuni codici:

Codice	Significato
	**Rilevamento Finestra Aperta.** Il dispositivo interrompe automaticamente il riscaldamento quando rileva un improvviso calo della temperatura. Ciò è solitamente causato dall'apertura di una finestra o di una porta. Il dispositivo ripristinerà il suo stato precedente dopo 30 minuti, qualora non venga intrapresa alcuna azione. In alternativa, è possibile riattivare manualmente il dispositivo premendo un qualsiasi pulsante o seguendo le istruzioni fornite nell'app Meross.
	**Blocco Bambini (Child Lock)** Il Blocco Bambini è attualmente attivo. È possibile sbloccarlo temporaneamente tenendo premuto il pulsante per 3 secondi, oppure abilitare/disabilitare il Blocco bambini (Child Lock) tramite l'app Meross.
	Il motore non sta fornendo una spinta sufficiente. Ciò potrebbe essere dovuto a un livello di carica della batteria troppo basso. Si prega di sostituire la batteria e riprovare.
	Il dispositivo è già connesso a una rete Thread e non può connettersi a un'altra rete Thread. È possibile rimuoverlo dalla rete Thread attuale oppure ripristinarlo e riprovare.
	**Protezione antigelo attivata** La protezione antigelo è stata attivata. Il sistema si sta riscaldando.

Guida all'installazione

1. Scarica l'app Meross.



2. Configura il dispositivo.

(1) Avvia l'app Meross ed effettua l'accesso al tuo account; se sei un nuovo utente, tocca "Iscriviti" per creare un nuovo account.

(2) Tocca l'icona "+" per selezionare la tipologia di Termostato Intelligente per Radiatori; a questo punto, segui semplicemente la procedura guidata per completare l'installazione hardware e la configurazione.

(3) Se hai saltato la pagina della procedura guidata relativa all'aggiunta del dispositivo alla piattaforma Matter, puoi aggiungerlo in un secondo momento accedendo a Impostazioni dispositivo > Servizi collegati.

Nota:

Per la configurazione di questo dispositivo è richiesta la connettività Bluetooth. Assicurati che all'app Meross siano state concesse le autorizzazioni di sistema necessarie e che il Bluetooth del tuo smartphone sia attivo.

FAQ

In Meross, ci impegniamo a garantire la tua soddisfazione. Di seguito è riportato un elenco non esaustivo delle domande che gli utenti pongono più frequentemente.

1. Cosa devo fare se la temperatura rilevata dal termostato per radiatori non corrisponde alla temperatura effettiva?

Durante il riscaldamento invernale, la temperatura nella stanza potrebbe non essere uniforme e il termostato potrebbe rilevare una temperatura leggermente superiore,

trovandosi in prossimità del radiatore. È possibile calibrare il dispositivo accedendo a Impostazioni dispositivo > Avanzate > Calibrazione temperatura.

2. Cosa devo fare se il controllo della temperatura risulta impreciso?
Se il controllo della temperatura risulta impreciso, verifica che l'hardware sia installato in modo saldo e corretto. Successivamente, puoi provare a regolare le impostazioni accedendo a Impostazioni dispositivo > Avanzate > Sensibilità controllo temperatura.

3. Perché non riesco a controllare il termostato per radiatori da remoto tramite l'app Meross?
Poiché il dispositivo si connette direttamente al telefono via Bluetooth, è possibile controllarlo da remoto utilizzando le app delle piattaforme compatibili con lo standard Matter, come Apple Home, Alexa e Google Home. In alternativa, è possibile associarlo al Gateway Bluetooth Meross MSH450P (la cui disponibilità è prevista entro la fine del 2026).

4. Posso aggiungere il termostato per radiatori alla piattaforma Matter senza utilizzare l'app Meross?
Sì; puoi seguire i passaggi indicati di seguito per attivare la modalità di abbinamento sul dispositivo e aggiungerlo direttamente alla piattaforma Matter (è necessario disporre di un dispositivo che funga contemporaneamente da Matter Controller e Thread Border Router, come ad esempio Apple HomePod mini, Amazon Echo di 4ª generazione o Google Nest Hub di 2ª generazione). Tuttavia, consigliamo vivamente di utilizzare l'app Meross per l'installazione e la configurazione. Ciò non solo perché l'app Meross fornisce istruzioni di installazione dettagliate, ma anche perché offre funzionalità aggiuntive non ancora supportate dal protocollo Matter, quali la modifica delle programmazioni, la calibrazione della temperatura, la manutenzione automatica, il blocco bambini e la consultazione dello storico dei dati.



Passaggio 1:
Tenere premuto il pulsante per 3 secondi per spegnere il termostato. Lo schermo visualizzerà quanto mostrato a sinistra.



Passaggio 2:
Quindi tenere nuovamente premuto il pulsante per 3 secondi. Lo schermo visualizzerà quanto mostrato a sinistra.

Passaggio 3:
Premi uno qualsiasi dei pulsanti "Su" o "Giù"; l'icona di rete inizierà a lampeggiare lentamente.

Passaggio 4:
Utilizza l'app Matter a cui desideri aggiungere il dispositivo (come l'app Apple Home o Alexa) per scansionare il codice QR Matter presente sul termostato del radiatore e completare la configurazione.

Garanzia

I prodotti Meross sono coperti da una Garanzia limitata di 24 mesi dalla data di acquisto. Visita *https://www.meross.com/support/warranty* per una politica di garanzia dettagliata e la registrazione del prodotto.

Esclusione di responsabilità

1. Il funzionamento di questo dispositivo intelligente è stato testato in una circostanza tipica descritta nelle nostre specifiche. Meross NON garantisce che il dispositivo intelligente funzioni esattamente come descritto in tutte le circostanze.
2. Utilizzando servizi di terze parti, tra cui Amazon Alexa, Apple HomeKit e SmartThings, i clienti riconoscono che

Meross non sarà in alcun modo responsabile dei dati e delle informazioni private raccolte da tali parti. La responsabilità totale di Meross è limitata a quanto espressamente contemplato nella sua Informativa sulla privacy.

3. I danni derivanti dalla mancata conoscenza delle INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA non sono coperti dal servizio di assistenza Meross, né Meross si assume alcuna responsabilità legale I clienti dichiarano di aver compreso chiaramente questi articoli leggendo il presente manuale.

Frequenza operativa

Non esistono restrizioni nell'uso delle frequenze radio o delle bande di frequenza in tutti gli Stati membri dell'UE, nei Paesi EFTA, nell'Irlanda del Nord e in Gran Bretagna.
Frequenza operativa/potenza massima di uscita
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Dichiarazione di conformità

Meross dichiara che il dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti delle direttive 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE. La dichiarazione di conformità originale dell'UE è disponibile all'indirizzo *https://www.meross.com/support/eudoc.*

Nedrlandse

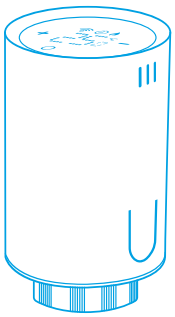
Productoverzicht

Deze slimme radiatorthermostaat beschikt over een standaard M30 x 1.5-aansluiting en wordt geleverd met diverse adapters, waardoor deze compatibel is met de meeste radiatoren.
U kunt de thermostaat via Bluetooth rechtstreeks verbinden met uw Meross-app voor lokale bediening. Hiermee kunt u instellingen aanpassen, schema's aanmaken en toegang krijgen tot alle functies – toegang op afstand is echter niet mogelijk.
U kunt het apparaat tegelijkertijd ook via Thread toevoegen aan Matter. Hiervoor is een gecombineerde Matter Controller en Thread Border Router vereist – bijvoorbeeld een Apple HomePod mini, Amazon Echo (4e generatie) of Google Nest Hub (2e generatie).
Bedankt dat u voor Meross heeft gekozen; geniet van uw slimme comfort.

Veiligheidsinformatie

Gebruik 1,5V alkaline AA-batterijen; gebruik GEEN 1,2V-batterijen.
Het apparaat is UITSLUITEND bedoeld voor radiatoren op waterbasis; elk ander type radiator wordt NIET ondersteund.
Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis en dient beschermd te worden tegen vocht, stof en direct zonlicht.

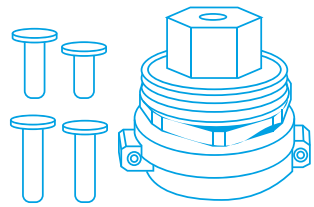
Inhoud van de verpakking



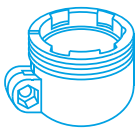
Slimme radiatorther-
mostaat x 1



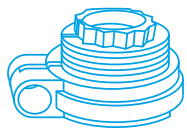
Gebruikershan-
dleiding x 1



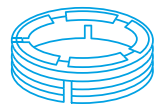
M28 x
1.5-adapter x 1



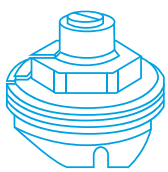
Danfoss
RA-adapter x 1



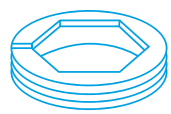
Danfoss
RAV-adapter x 1



Danfoss
RAVL-adapter x 1



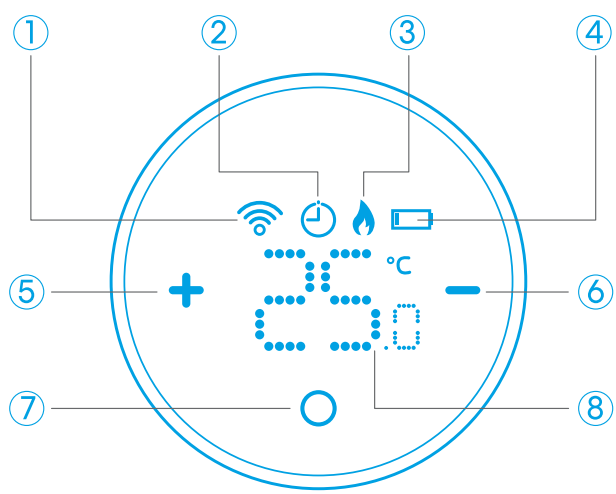
Giacomini-adapter x 1



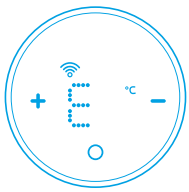
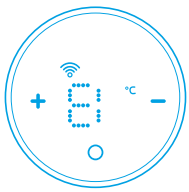
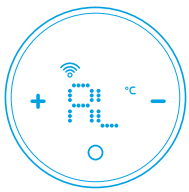
Caleffi-adapter x 1

Kennismaking met uw radiatorthermostaat

① Netwerkverbinding
② Schema
③ Verwarming actief
④ Batterij bijna leeg
⑤ Omhoog
⑥ Omlaag. Houd de knoppen "Omhoog" en "Omlaag" tegelijkertijd 5

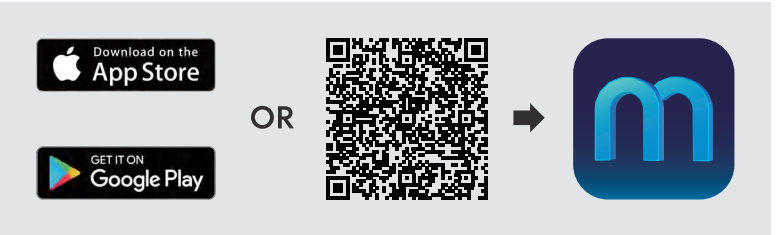


seconden ingedrukt; het apparaat wordt dan gereset naar de fabrieksinstellingen en opnieuw opgestart.
⑦ Knop: Tik om de thermostaat in te schakelen of het schema in/uit te schakelen. Houd ingedrukt om de thermostaat uit te schakelen.
⑧ Gemeten temperatuur of ingestelde temperatuur. In dit gedeelte kunnen ook bepaalde codes worden weergegeven:

Code	Betekenis
	**Open raam gedetecteerd.** Het apparaat stopt automatisch met verwarmen wanneer het een plotselinge temperatuurdaling detecteert. Dit wordt doorgaans veroorzaakt door een geopend raam of een open deur. Het apparaat keert na 30 minuten automatisch terug naar de vorige status, tenzij er actie wordt ondernomen. U kunt het apparaat ook handmatig weer activeren door op een willekeurige knop te drukken of door de instructies in de Meross-app te volgen.
	**Kinderslot** Het kinderslot is momenteel actief. U kunt het apparaat tijdelijk ontgrendelen door de knop 3 seconden ingedrukt te houden, of het kinderslot in- of uitschakelen via de Meross-app.
	De motor levert onvoldoende stuwkracht. Dit kan te wijten zijn aan een bijna lege batterij. Vervang de batterij en probeer het opnieuw.
	Het apparaat is reeds verbonden met een Thread-netwerk en kan zich niet bij een ander Thread-netwerk aansluiten. U kunt het apparaat uit het huidige Thread-netwerk verwijderen, of het resetten en het opnieuw proberen.
	**Vorstbeveiliging geactiveerd** De vorstbeveiliging is geactiveerd. Het systeem wordt opgewarmd.

Installatiehandleiding

1. Download de Meross-app.



2. Stel het apparaat in.

(1) Open de Meross-app en log in op uw account; bent u een nieuwe gebruiker, tik dan op 'Registreren' om een nieuw account aan te maken.

(2) Tik op het "+"-pictogram om het type slimme radiatorthermostaat te selecteren. Volg vervolgens de installatiewizard om de hardware-installatie en configuratie te voltooien.

(3) Mocht u de wizardpagina voor het toevoegen van uw apparaat aan het Matter-platform hebben overgeslagen, dan kunt u het apparaat alsnog toevoegen via Apparaatinstellingen > Gekoppelde diensten.

Opmerking:

Voor de installatie van dit apparaat is Bluetooth vereist. Zorg ervoor dat de Meross-app toegang heeft tot de benodigde systeemmachtigingen en dat Bluetooth op uw smartphone is ingeschakeld.

Veelgestelde vragen

Bij Meross streven we ernaar uw tevredenheid te waarborgen. Hieronder vindt u een niet-uitputtende lijst met vragen waar gebruikers zich het meest over verwonderen.

1. Wat moet ik doen als de temperatuur die door de radiatorthermostaat wordt gemeten niet overeenkomt met de werkelijke temperatuur?

Tijdens het verwarmen in de winter is de temperatuur in de kamer mogelijk niet overal gelijk; de thermostaat kan dan een iets hogere temperatuur aangeven omdat deze zich

dicht bij de radiator bevindt. U kunt dit kalibreren via Apparaatinstellingen > Geavanceerd > Temperatuurkalibratie.

2. Wat moet ik doen als de temperatuurregeling onnauwkeurig is?
Als de temperatuurregeling onnauwkeurig is, controleer dan of de hardware stevig is geïnstalleerd. Vervolgens kunt u proberen de instellingen aan te passen via Apparaatinstellingen > Geavanceerd > Gevoeligheid temperatuurregeling.

3. Waarom kan ik de radiatorthermostaat niet op afstand bedienen in de Meross-app?
Aangezien het apparaat rechtstreeks via Bluetooth verbinding maakt met uw telefoon, kunt u het bedienen met apps voor afstandsbediening op Matter-compatibele platforms, zoals Apple Home, Alexa en Google Home. Als alternatief kunt u het apparaat toevoegen aan de Meross Bluetooth Gateway MSH450P (naar verwachting beschikbaar tegen eind 2026).

4. Kan ik de radiatorthermostaat toevoegen aan het Matter-platform zonder de Meross-app te gebruiken?
Ja, u kunt de onderstaande stappen volgen om het apparaat in de koppelingsmodus te zetten en het rechtstreeks aan het Matter-platform toe te voegen (hiervoor is een combinatie van een Matter Controller en een Thread Border Router vereist — bijvoorbeeld een Apple HomePod mini, Amazon Echo (4e generatie) of Google Nest Hub (2e generatie)). Wij raden echter ten zeerste aan de Meross-app te gebruiken voor de installatie en configuratie. Dit is niet alleen omdat de Meross-app gedetailleerde installatie-instructies biedt, maar ook omdat deze extra functies bevat die nog niet door het Matter-protocol worden ondersteund, zoals het aanpassen van schema's, temperatuurkalibratie, automatisch onderhoud, kinderbeveiliging en historische gegevens.



Stap 1:
Houd de knop 3 seconden ingedrukt om de thermostaat uit te schakelen. Het scherm ziet er dan uit zoals links afgebeeld.



Stap 2:
Houd de knop vervolgens opnieuw 3 seconden ingedrukt. Het scherm ziet er dan uit zoals links afgebeeld.

Stap 3:
Druk op een willekeurige "Omhoog"- of "Omlaag"-knop; het netwerkpictogram begint dan langzaam te knipperen.

Stap 4:
Gebruik de Matter-app waaraan je het apparaat wilt toevoegen (zoals de Apple Home- of Alexa-app) om de Matter-QR-code op de radiatorthermostaat te scannen en de installatie te voltooien.

Garantie

Meross-producten vallen onder een 24 maanden beperkte garantie vanaf de aankoopdatum. Bezoek *https://www.meross.com/support/warranty* voor gedetailleerd garantiebeleid en productregistratie.

Disclaimer

1. De werking van dit slimme apparaat is getest onder een typische omstandigheid beschreven in onze specificaties. Meross garandeert NIET dat het slimme apparaat onder alle omstandigheden exact hetzelfde zal presteren als beschreven.
2. Door gebruik te maken van diensten van derden, inclusief maar niet Amazon Alexa, Apple HomeKit en SmartThings, erkennen klanten dat Meross op geen enkele wijze

aansprakelijk kan worden gesteld voor de gegevens en privé-informatie die door dergelijke partijen worden verzameld. De totale aansprakelijkheid van Meross is beperkt tot wat uitdrukkelijk is gedekt in haar Privacybeleid.

3. Schade die voortvloeit uit het negeren van de VEILIGHEIDSINFORMATIE wordt niet gedekt door de dienst na verkoop van Meross, noch neemt Meross enige wettelijke verantwoordelijkheid Klanten erkennen duidelijk begrip van deze artikelen door het lezen van deze handleiding.

Gebruiksfrequentie

Er bestaan geen beperkingen voor het gebruik van radiofrequenties of frequentiebanden in alle EU-lidstaten, EVA-landen, Noord-Ierland en Groot-Brittannië. Bedrijfsfrequentie/maximaal uitgangsvermogen *2400MHz~2483.5MHz/20dBm*

Verklaring van conformiteit

Meross verklaart hierbij dat het apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de richtlijnen 2014/53/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU. De originele EU Conformiteitsverklaring is te vinden op *https://www.meross.com/support/eudoc.*

Čeština

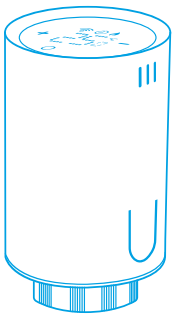
Přehled produktu

Tento chytrý termostat pro radiátory má standardní konektor M30 x 1,5 a je dodáván s několika adaptéry, takže je kompatibilní s většinou radiátorů.
Termostat můžete připojit přímo k aplikaci Meross přes Bluetooth pro lokální ovládání. To vám umožní upravovat nastavení, vytvářet plány a přistupovat ke všem funkcím – vzdálený přístup však není k dispozici.
Zařízení můžete také současně přidat do Matter přes Thread. Je vyžadován kombinovaný ovladač Matter Controller a Thread Border Router – například Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. generace), Google Nest Hub (2. generace).
Děkujeme, že jste si vybrali Meross, a užívejte si chytrého pohodlí.

Bezpečnostní informace

Používejte 1,5V alkalické baterie typu AA, NEPOUŽÍVEJTE 1,2V baterie.
Zařízení je určeno POUZE pro vodní radiátory, žádný jiný typ radiátoru NENÍ podporován.
Zařízení je určeno pouze pro vnitřní použití a musí být chráněno před vlhkostí, prachem a také před slunečním zářením.

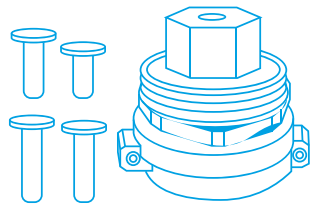
Obsah balení



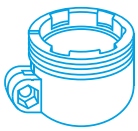
Inteligentní termostat pro radiátory x 1



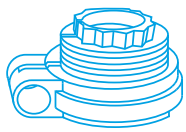
Uživatelská příručka x 1



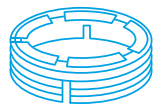
Adaptér M28 x 1.5 x 1



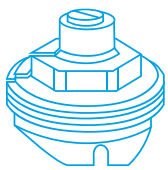
Adaptér Danfoss RA x 1



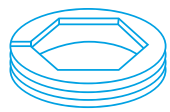
Adaptér Danfoss RAV x 1



Adaptér Danfoss RAVL x 1

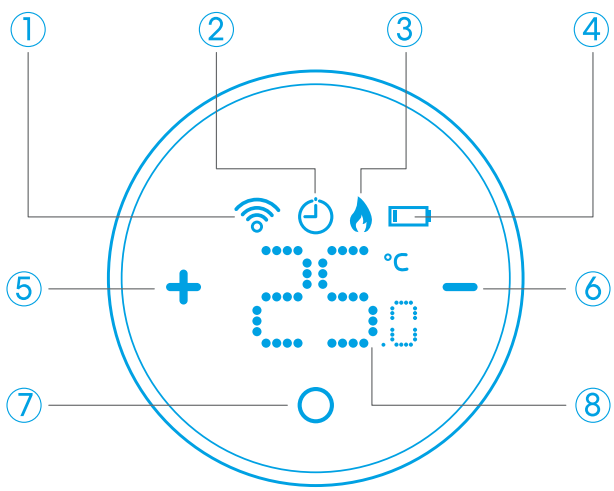


Adaptér Giacomini x 1

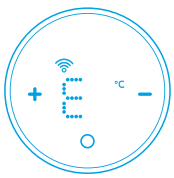
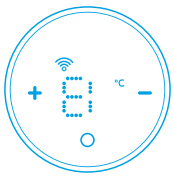
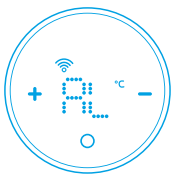


Adaptér Caleffi x 1

Seznámení s termostatem pro radiátory

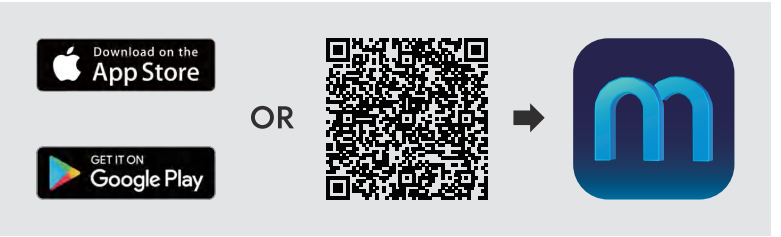


① Síťové připojení
② Plán
③ Vytápění
④ Slabá baterie
⑤ NAHORU
⑥ Dolů. Stiskněte a podržte tlačítka „Nahoru a Dolů“ současně po dobu 5 sekund, zařízení se resetuje do továrního nastavení a restartuje.
⑦ Tlačítko: Klepnutím zapnete termostat nebo zapnete/vypnete plán. Dlouhým stisknutím termostat vypnete.
⑧ Naměřená teplota nebo cílová teplota. V této oblasti se mohou zobrazovat i některé kódy:

Kód	Význam
	**Detekováno otevřené okno.** Zařízení automaticky přestane vytápět, když detekuje náhlý pokles teploty. Toto je obvykle způsobeno otevřeným oknem nebo dveřmi. Zařízení se po 30 minutách vrátí do předchozího stavu, pokud neprovedete žádnou akci. Nebo můžete zařízení ručně obnovit stisknutím libovolného tlačítka nebo pomocí pokynů v aplikaci Meross.
	**Dětský zámek** Dětský zámek je aktuálně aktivní. Můžete jej dočasně odemknout stisknutím a podržením tlačítka po dobu 3 sekund nebo dětský zámek povolit/zakázat v aplikaci Meross.
	Motor neposkytuje dostatečný tah. Může to být způsobeno nízkým nabitím baterie. Vyměňte baterii a zkuste to znovu.
	Zařízení se již připojilo k síti Thread a nemůže se připojit k jiné síti Thread. Můžete ho z aktuální sítě Thread odstranit nebo jej resetovat a zkusit to znovu.
	**Ochrana proti zamrznutí aktivována** Ochrana proti zamrznutí byla aktivována. Systém se zahřívá.

Instalační průvodce

1. Stáhněte si aplikaci Meross.



2. Nastavte zařízení.

(1) Spusťte aplikaci Meross a přihlaste se ke svému účtu, nebo pokud jste nový uživatel, klepněte na Registrovat se a vytvořte nový účet.

(2) Klepněte na ikonu „+“ a vyberte typ inteligentního termostatu pro radiátory. Poté stačí postupovat podle pokynů průvodce nastavením a dokončit instalaci a konfiguraci hardwaru.

(3) Pokud jste přeskočili stránku průvodce přidáním zařízení na platformu Matter, můžete jej znovu přidat v části Nastavení zařízení > Propojené služby.

Poznámka:

Toto zařízení vyžaduje k nastavení Bluetooth. Ujistěte se, že má aplikace Meross povolen přístup k požadovaným systémovým oprávněním a že je Bluetooth vašeho chytrého telefonu povolen.

Často kladené otázky

Ve společnosti Meross se snažíme zajistit vaši spokojenost. Níže je uveden neúplný seznam otázek, které uživatele nejvíce znepokojují.

1. Co mám dělat, když teplota naměřená termostatem radiátoru neodpovídá skutečné teplotě?

Během zimního vytápění nemusí být teplota v místnosti rovnoměrná a termostat může ukazovat mírně vyšší teplotu, protože je umístěn v blízkosti radiátoru. Můžete jej kalibrovat

v Nastavení zařízení > Pokročilé > Kalibrace teploty.

2. Co mám dělat, když je regulace teploty nepřesná?
Pokud je regulace teploty nepřesná, zkontrolujte, zda je hardware bezpečně nainstalován. Poté můžete zkusit upravit nastavení v Nastavení zařízení > Pokročilé > Citlivost regulace teploty.

3. Proč nemohu ovládat termostat radiátoru na dálku v aplikaci Meross?
Protože se zařízení připojuje přímo k telefonu přes Bluetooth, můžete jej používat s aplikacemi pro dálkové ovládání na platformách kompatibilních s Matter, jako jsou Apple Home, Alexa a Google Home. Alternativně jej můžete přidat k Meross Bluetooth Gateway MSH450P (očekává se, že bude k dispozici do konce roku 2026).

4. Mohu přidat radiátorový termostat k platformě Matter bez použití aplikace Meross?
Ano, můžete postupovat podle níže uvedených kroků a přepnout zařízení do režimu párování a přidat ho přímo k platformě Matter (je vyžadován kombinovaný Matter Controller a Thread Border Router – například Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. generace) nebo Google Nest Hub (2. generace)). Důrazně však doporučujeme používat aplikaci Meross pro instalaci a konfiguraci. Nejen proto, že aplikace Meross poskytuje podrobné pokyny k instalaci, ale také proto, že nabízí další funkce, které protokol Matter dosud nepodporuje, jako je úprava plánu, kalibrace teploty, automatická údržba, dětský zámek a historie dat.



Krok 1:
Stiskněte a podržte tlačítko po dobu 3 sekund, aby se termostat vypnul. Na displeji se zobrazí obrazovka, jak je znázorněno vlevo.



Krok 2:
Poté stiskněte a podržte tlačítko znovu po dobu 3 sekund. Na displeji se zobrazí obrazovka, jak je znázorněno vlevo.

Krok 3:
Stiskněte libovolné tlačítko „Nahoru“ nebo „Dolů“ a ikona sítě začne pomalu blikat.

Krok 4:
Pomocí aplikace Matter, do které chcete zařízení přidat (například Apple Home nebo Alexa), naskenujte QR kód Matter na termostatu radiátoru a dokončete nastavení.

Záruka

Na produkty Meross se vztahuje 24měsíční omezená záruka od data nákupu. Navštivte prosím ***https://www.meross.com/support/warranty*** pro podrobné záruční zásady a registraci produktu.

Odmítnutí odpovědnosti

1. Funkce tohoto chytrého zařízení je testována za typických okolností popsaných v našich specifikacích. Společnost Meross NEZARUČUJE, že chytré zařízení bude za všech okolností fungovat přesně tak, jak je popsáno.
2. Používáním služeb třetích stran, mimo jiné Amazon Alexa, Apple HomeKit a SmartThings, zákazníci berou na vědomí, že společnost Meross nenese žádnou odpovědnost za údaje a soukromé informace shromážděné těmito stranami. Celková odpovědnost společnosti Meross je

omezena na to, co je výslovně uvedeno v jejích Zásadách ochrany osobních údajů.

3. Škody vzniklé v důsledku neznalosti BEZPEČNOSTNÍCH INFORMACÍ nebudou pokryty poprodejním servisem společnosti Meross, ani společnost Meross nepřebírá žádnou právní odpovědnost Zákazníci potvrzují, že přečtením této příručky těmto článkům jasně porozuměli.

Provozní frekvence

Ve všech členských státech EU, zemích EFTA, Severním Irsku a Velké Británii neexistují žádná omezení v používání rádiových frekvencí nebo frekvenčních pásem.
Provozní frekvence/maximální výstupní výkon
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Prohlášení o shodě

Společnost Meross tímto prohlašuje, že zařízení je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic 2014/53/EU, 2009/125/ES, 2011/65/EU. Originál EU prohlášení o shodě je k dispozici na adrese *https://www.meross.com/support/eudoc.*

Svenska

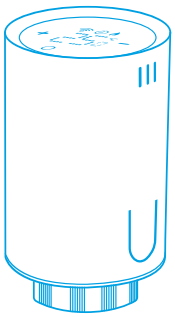
Produktöversikt

Denna smarta radiatortermostat har en standard M30 x 1,5-kontakt och levereras med flera adaptrar, vilket gör den kompatibel med de flesta radiatorer.
Du kan ansluta termostaten direkt till din Meross-app via Bluetooth för lokal styrning. Detta gör att du kan justera inställningar, skapa scheman och komma åt alla funktioner – men fjärråtkomst är inte tillgänglig.
Du kan också lägga till enheten till Matter via Thread samtidigt. En kombinerad Matter Controller och Thread Border Router krävs – till exempel Apple HomePod mini, Amazon Echo (4:e generationen), Google Nest Hub (2:a generationen).
Tack för att du valde Meross och njut av din smarta komfort.

Säkerhetsinformation

Använd 1,5 V alkaliska AA-batterier, använd INTE 1,2 V-batterier.
Enheten är ENDAST avsedd för vattenbaserade radiatorer, andra typer av radiatorer stöds INTE.
Enheten är endast avsedd för inomhusbruk och måste skyddas mot fukt och damm samt solstrålning.

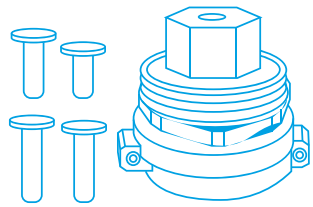
Paketets innehåll



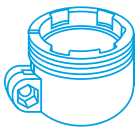
Smart radiatortermostat x 1



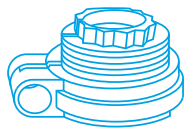
Användarmanual x 1



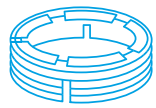
M28 x 1.5-kontaktadapter x 1



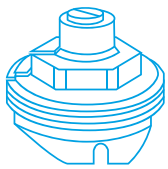
Danfoss RA-kontaktadapter x 1



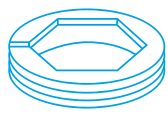
Danfoss RAV-kontaktadapter x 1



Danfoss RAVL-kontaktadapter x 1



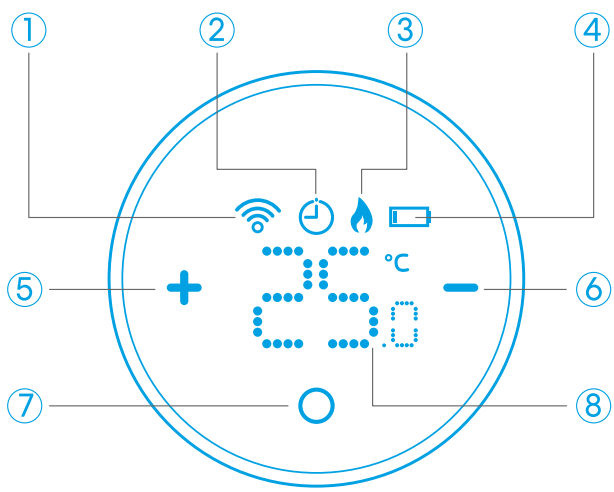
Giacomini-kontaktadapter x 1



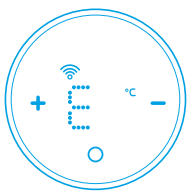
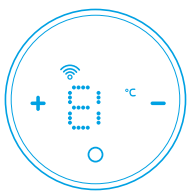
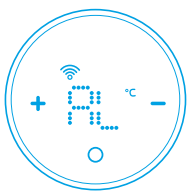
Caleffi-kontaktadapter x 1

Lär känna din radiatortermostat

① Nätverksanslutning
② Schema
③ Uppvärmning
④ Lågt batteri
⑤ UPP
⑥ Ner. Tryck och håll ner knapparna "Upp och Ner" samtidigt i 5 sekunder, enheten återställs till

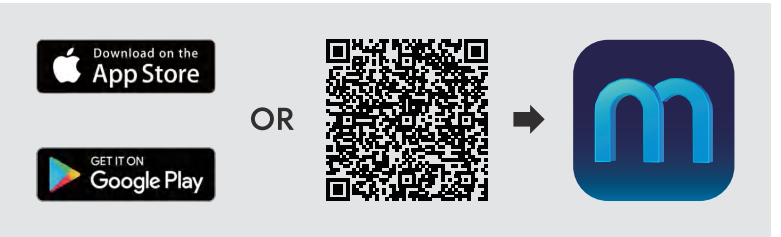


fabriksinställningarna och startar om.
⑦ Knapp: Tryck för att slå på termostaten eller slå på/av schemat. Långt tryck för att stänga av termostaten.
⑧ Uppmätt temperatur eller måltemperatur. Vissa koder kan också visas i detta område:

Kod	Betydelse
	**Öppet fönster upptäckt.** Enheten slutar automatiskt värma när den upptäcker ett plötsligt temperaturfall. Detta orsakas vanligtvis av ett öppet fönster eller en öppet dörr. Enheten återgår till sitt tidigare tillstånd efter 30 minuter om ingen åtgärd vidtas. Eller så kan du manuellt återställa enheten genom att trycka på valfri knapp eller via vägledningen i Meross-appen.
	**Barnlås** Barnlåset är för närvarande aktivt. Du kan tillfälligt låsa upp det genom att hålla knappen intryckt i 3 sekunder, eller aktivera/avaktivera barnlåset i Meross-appen.
	Motorn ger inte tillräckligt med kraft. Detta kan bero på låg batterinivå. Byt ut batteriet och försök igen.
	Enheten har redan anslutit till ett Thread-nätverk och kan inte ansluta till ett annat Thread-nätverk. Du kan ta bort den från det nuvarande Thread-nätverket eller återställa den och försöka igen.
	**Frostskydd aktiverat** Frostskyddet har aktiverats. Systemet värms upp.

Installationsguide

1. Ladda ner Meross-appen.



2. Konfigurera enheten.

(1) Starta Meross-appen och logga in på ditt konto, eller om du är en ny användare trycker du på Registrera dig för att skapa ett nytt konto.

(2) Tryck på ikonen ""+"" för att välja typ av Smart Radiatortermostat, sedan kan du bara följa installationsguiden för att slutföra hårdvaruinstallationen och konfigurationen.

(3) Om du hoppade över guidesidan för att lägga till din enhet på Matter-plattformen kan du också lägga till den igen under Enhetsinställningar > Länkade tjänster.

Obs:

Den här enheten kräver Bluetooth för att konfigureras. Se till att Meross-appen har åtkomst till de nödvändiga systembehörigheterna och att Bluetooth på din smartphone har aktiverats.

Vanliga frågor

På Meross strävar vi efter att garantera din nöjdhet. Nedan följer en icke-uttömmande lista med frågor som användarna oftast oroar sig för.

1. Vad ska jag göra om temperaturen som mäts av radiatortermostaten inte stämmer överens med den faktiska temperaturen?

Under vinteruppvärmning kan temperaturen i rummet vara ojämn, och termostaten kan visa en något högre temperatur

eftersom den är placerad nära radiatorn. Du kan kalibrera den i Enhetsinställningar > Avancerat > Temperaturkalibrering.

2. Vad ska jag göra om temperaturkontrollen är felaktig?
Om temperaturkontrollen är felaktig, kontrollera om hårdvaran är ordentligt installerad. Du kan sedan försöka justera inställningarna under Enhetsinställningar > Avancerat > Temperaturkontrollens känslighet.

3. Varför kan jag inte styra radiatortermostaten på distans i Meross-appen?
Eftersom enheten ansluts direkt till din telefon via Bluetooth kan du använda den med fjärrkontrollappar på Matter-kompatibla plattformar som Apple Home, Alexa och Google Home. Alternativt kan du lägga till den i Meross Bluetooth Gateway MSH450P (förväntas vara tillgänglig i slutet av 2026).

4. Kan jag lägga till en radiatortermostat i Matter-plattformen utan att använda Meross-appen?
Ja, du kan följa stegen nedan för att sätta enheten i parningsläge och lägga till den direkt i Matter-plattformen (En kombinerad Matter Controller och Thread Border Router krävs – till exempel Apple HomePod mini, Amazon Echo (4:e generationen) eller Google Nest Hub (2:a generationen)). Vi rekommenderar dock starkt att du använder Meross-appen för installation och konfiguration. Detta beror inte bara på att Meross-appen ger detaljerade installationsinstruktioner, utan också på att den erbjuder ytterligare funktioner som ännu inte stöds av Matter-protokollet, såsom schemaändring, temperaturkalibrering, automatiskt underhåll, barnlås och historikdata.



Steg 1:
Håll knappen intryckt i 3 sekunder för att stänga av termostaten. Skärmen ser ut som på bilden till vänster.



Steg 2:
Håll sedan knappen intryckt i 3 sekunder igen. Skärmen ser ut som på bilden till vänster.

Steg 3:
Tryck på valfri "Upp"- eller "Ned"-knapp så börjar nätverksikonen blinka långsamt.

Steg 4:
Använd Matter-appen som du vill lägga till enheten i (t.ex. Apple Home- eller Alexa-appen) för att skanna Matter QR-koden på radiatortermostaten för att slutföra installationen.

Garanti

Meross-produkter täcks av en 24-månaders begränsad garanti från inköpsdatum. Besök *https://www.meross.com/-support/warranty* för detaljerad garantipolicy och produktregistrering.

Ansvarsfriskrivning

1. Funktionen hos denna smarta enhet testas under en typisk omständighet som beskrivs i våra specifikationer. Meross garanterar INTE att den smarta enheten ska fungera exakt på samma sätt som beskrivs under alla omständigheter.
2. Genom att använda tjänster från tredje part, inklusive men inte Amazon Alexa, Apple HomeKit och SmartThings, bekräftar kunderna att Meross inte på något sätt ska hållas ansvarigt för de data och den privata information

som samlas in av sådana parter. Meross totala ansvar är begränsat till vad som uttryckligen omfattas av dess integritetspolicy.

3. Skador som uppstår på grund av okunnighet om SÄKERHETSINFORMATIONEN täcks inte av Meross eftermarknadsservice och Meross tar inte heller något juridiskt ansvar Kunder bekräftar att de har förstått dessa artiklar genom att läsa denna bruksanvisning.

Frekvens för drift

Det finns inga begränsningar i användningen av radiofrekvenser eller frekvensband i alla EU:s medlemsländer, EFTA-länderna, Nordirland och Storbritannien.
Driftsfrekvens/max uteffekt
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Försäkran om överensstämmelse

Meross försäkrar härmed att enheten överensstämmer med väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i direktiven 2014/53/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU. Den ursprungliga EU-försäkran om överensstämmelse kan finnas på *https://www.meross.com/support/eudoc.*

Português

Visão Geral do Produto

Este Termostato Inteligente para Radiador possui um conector padrão M30 x 1.5 e é acompanhado por vários adaptadores, sendo compatível com a maioria dos radiadores.

Pode ligar o Termostato diretamente à sua aplicação Meross via Bluetooth para controlo local. Isto permite ajustar definições, criar programações e aceder a todas as funções – no entanto, o acesso remoto não estará disponível.

Também pode adicionar o dispositivo ao Matter via Thread simultaneamente. É necessário possuir um Controlador Matter que atue também como Router de Borda Thread (Thread Border Router) – por exemplo: Apple HomePod mini, Amazon Echo (4ª geração) ou Google Nest Hub (2ª geração).

Obrigado por escolher a Meross e desfrute do seu conforto inteligente.

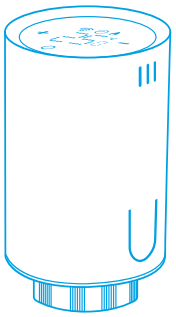
Informações de Segurança

Utilize pilhas alcalinas AA de 1,5V; NÃO utilize pilhas de 1,2V.

O dispositivo destina-se APENAS a radiadores à base de água; qualquer outro tipo de radiador NÃO é compatível.

O dispositivo destina-se apenas a utilização no interior e deve ser protegido contra a humidade, poeira e radiação solar.

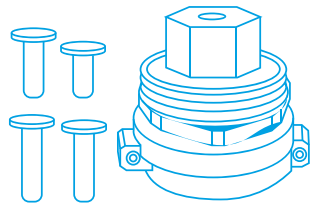
Conteúdo da Embalagem



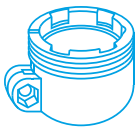
Termostato Inteligente para Radiador x 1



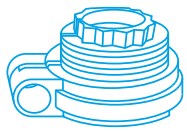
Manual do Utilizador x 1



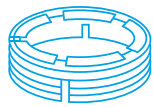
Adaptador de conector M28 x 1.5 x 1



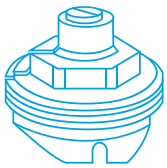
Adaptador de conector Danfoss RA x 1



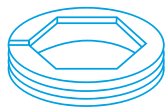
Adaptador de conector Danfoss RAV x 1



Adaptador de conector Danfoss RAVL x 1



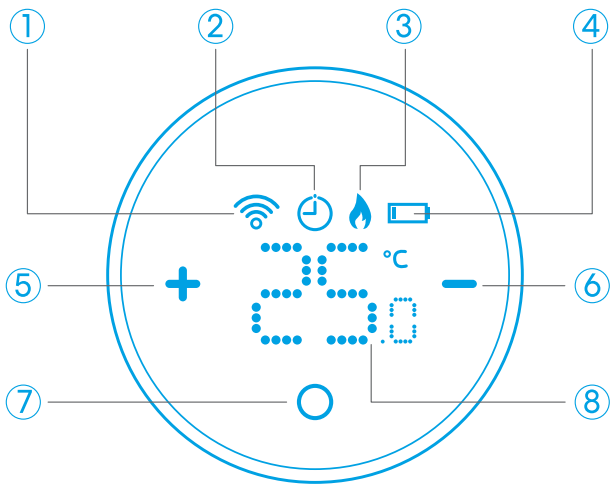
Adaptador de Conector Giacomini x 1



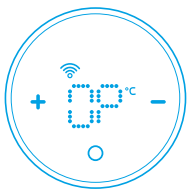
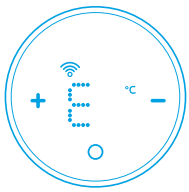
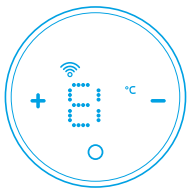
Adaptador de Conector Caleffi x 1

Conhecer o seu Termostato para Radiador

① Ligação de rede
② Programação (Agenda)
③ Aquecimento
④ Bateria fraca
⑤ Aumentar (UP)
⑥ Diminuir (Down). Pressione e mantenha pressionados os botões "Aumentar" e "Diminuir" simultaneamente

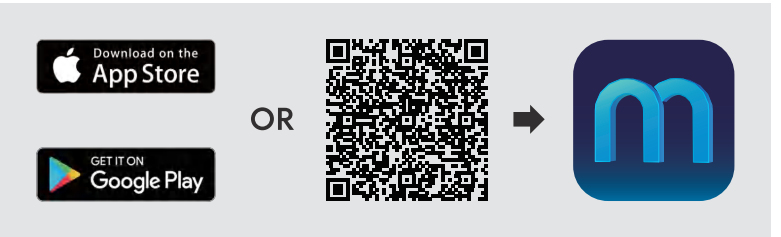


durante 5 segundos para efetuar a reposição de fábrica (reset) e reiniciar o dispositivo.
⑦ Botão: Toque para ligar o termóstato ou para ativar/desativar a programação. Pressione e mantenha pressionado para desligar o termóstato.
⑧ Temperatura medida ou temperatura alvo (desejada).
Alguns códigos também podem ser apresentados nesta área:

Código	Significado
	**Janela Aberta Detetada.** O dispositivo interromperá automaticamente o aquecimento ao detetar uma descida repentina da temperatura. Isto ocorre geralmente devido a uma janela ou porta aberta. O dispositivo regressará ao seu estado anterior após 30 minutos, caso não seja tomada qualquer ação. Em alternativa, pode retomar manualmente o funcionamento do dispositivo premindo qualquer botão ou seguindo as orientações na aplicação Meross.
	**Bloqueio Infantil** O Bloqueio Infantil está atualmente ativo. Pode desbloqueá-lo temporariamente premindo e mantendo premido o botão durante 3 segundos, ou ativar/desativar o Bloqueio Infantil na aplicação Meross.
	O motor não está a fornecer força suficiente. Isto pode dever-se à baixa carga da bateria. Por favor, substitua a bateria e tente novamente.
	O dispositivo já aderiu a uma rede Thread e não pode aderir a outra rede Thread. Pode removê-lo da rede Thread atual ou redefini-lo e tentar novamente.
	**Proteção contra o gelo ativada** A proteção contra o gelo foi ativada. O sistema está a aquecer.

Guia de Instalação

1. º Descarregue o aplicativo Meross.



2. º Configure o dispositivo.

(1) Abra a aplicação Meross e inicie sessão na sua conta; ou, se for um novo utilizador, toque em "Registar" para criar uma nova conta.

(2) Toque no ícone "+" para selecionar o tipo de Termostato Inteligente para Radiador; em seguida, basta seguir o assistente de configuração para concluir a instalação do hardware e a configuração.

(3) Se tiver saltado a página do assistente referente à adição do dispositivo à plataforma Matter, também pode voltar a adicioná-lo em Definições do dispositivo > Serviços ligados.

Nota:

Este dispositivo requer Bluetooth para a configuração. Certifique-se de que a aplicação Meross recebeu as permissões de sistema necessárias e que o Bluetooth do seu smartphone está ativado.

FAQ

Na Meross, empenhamo-nos para garantir a sua satisfação. Abaixo, apresentamos uma lista não exaustiva das questões que mais preocupam os utilizadores.

1. O que devo fazer se a temperatura medida pelo termóstato do radiador não corresponder à temperatura real?

Durante o aquecimento no inverno, a temperatura no

ambiente pode não ser uniforme, e o termóstato pode registar uma temperatura ligeiramente mais elevada por se encontrar junto ao radiador. Pode calibrá-lo em Definições do dispositivo > Avançado > Calibração da temperatura.

2.º O que devo fazer se o controlo da temperatura estiver impreciso?
Se o controlo da temperatura estiver impreciso, verifique se o hardware está instalado de forma segura. Em seguida, pode tentar ajustar as definições em Definições do dispositivo > Avançado > Sensibilidade do controlo da temperatura.

3.º Por que razão não consigo controlar o termóstato do radiador remotamente na aplicação Meross?
Como o dispositivo se liga diretamente ao seu telefone através de Bluetooth, pode utilizá-lo com aplicações de controlo remoto em plataformas compatíveis com o Matter, como o Apple Home, Alexa e Google Home. Em alternativa, pode adicioná-lo ao Gateway Bluetooth Meross MSH450P (com previsão de disponibilidade para o final de 2026).

4.º Posso adicionar o termóstato do radiador à plataforma Matter sem utilizar a aplicação Meross?
Sim, pode seguir os passos abaixo para colocar o dispositivo em modo de emparelhamento e adicioná-lo diretamente à plataforma Matter (é necessário um dispositivo que atue simultaneamente como Controlador Matter e Router de Borda Thread — por exemplo: Apple HomePod mini, Amazon Echo (4ª geração) ou Google Nest Hub (2ª geração)). No entanto, recomendamos vivamente a utilização da aplicação Meross para a instalação e configuração. Isto deve-se não só ao facto de a aplicação Meross fornecer instruções de instalação detalhadas, mas também por oferecer funcionalidades adicionais ainda não suportadas pelo protocolo Matter, tais como modificação de marcações, calibração de temperatura, manutenção automática, bloqueio infantil e histórico de dados.



Passo 1:
Mantenha o botão premido durante 3 segundos para desligar o termóstato. O ecrã exibirá o que se vê à esquerda.



Passo 2:
Em seguida, mantenha o botão premido novamente durante 3 segundos. O ecrã exibirá o que se vê à esquerda.

Passo 3:
Pressione qualquer um dos botões "Para cima" ou "Para baixo", e o ícone de rede começará a piscar lentamente.

Passo 4:
Utilize a aplicação Matter à qual pretende adicionar o dispositivo (como o Apple Home ou a aplicação Alexa) para digitalizar o código QR do Matter presente no termóstato do radiador e concluir a configuração.

Garantia

Os produtos Meross estão cobertos por uma garantia limitada de 24 meses a partir da data de compra. Visite *https://www.meross.com/support/warranty* para obter informações detalhadas sobre a política de garantia e o registo do produto.

Isenção de responsabilidade

1. A função deste dispositivo inteligente é testada numa circunstância típica descrita nas nossas especificações. A Meross NÃO garante que o dispositivo inteligente funcione exatamente da mesma forma que a descrita em todas as circunstâncias.
2. Ao utilizar serviços de terceiros, incluindo, mas não Amazon Alexa, Apple HomeKit e SmartThings, os clientes

reconhecem que a Meross não será responsabilizada de forma alguma pelos dados e informações privadas recolhidos por essas partes. A responsabilidade total da Meross é limitada ao que está expressamente coberto na sua Política de Privacidade.

3. Os danos resultantes do desconhecimento das INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA não serão cobertos pelo serviço pós-venda da Meross, nem a Meross assume qualquer responsabilidade legal Os clientes reconhecem que compreenderam claramente estes artigos através da leitura deste manual.

Frequência de funcionamento

Não existem restrições quanto à utilização de radiofrequências ou bandas de frequência em todos os estados membros da UE, países da EFTA, Irlanda do Norte e Grã-Bretanha. Frequência de funcionamento/potência máxima de saída *2400MHz~2483.5MHz/20dBm*

Declaração de conformidade

A Meross declara que o dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das diretivas 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE. A declaração de conformidade original da UE pode ser consultada em *https://www.meross.com/support/eudoc.*

Türkçe

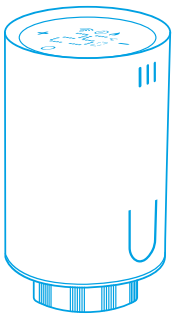
Ürüne Genel Bakış

Bu Akıllı Radyatör Termostatı, standart bir M30 x 1.5 bağlantı yuvasına sahiptir ve beraberinde gelen çeşitli adaptörler sayesinde çoğu radyatörle uyumludur.
Yerel kontrol sağlamak amacıyla termostatı Bluetooth üzerinden doğrudan Meross uygulamasına bağlayabilirsiniz. Bu bağlantı sayesinde ayarları düzenleyebilir, zamanlama programları oluşturabilir ve tüm işlevlere erişebilirsiniz; ancak uzaktan erişim imkanı bulunmamaktadır.
Cihazı aynı zamanda Thread protokolü üzerinden Matter ekosistemine de ekleyebilirsiniz. Bu işlem için, hem Matter Denetleyicisi hem de Thread Sınır Yönlendiricisi (Border Router) işlevlerini bir arada sunan bir cihaz gereklidir; örneğin: Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. nesil) veya Google Nest Hub (2. nesil).
Meross'u tercih ettiğiniz için teşekkür eder, akıllı konforun keyfini çıkarmanızı dileriz.

Güvenlik Bilgileri

Yalnızca 1.5V Alkalin AA piller kullanın; 1.2V pilleri KULLANMAYIN.
Cihaz YALNIZCA su bazlı radyatör sistemleri için tasarlanmıştır; diğer türdeki radyatörler desteklenmemektedir.
Cihaz sadece iç mekan kullanımı için uygundur; nemden, tozdan ve doğrudan güneş ışığından korunmalıdır.

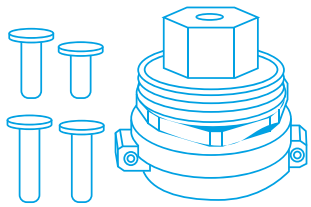
Paket İçeriği



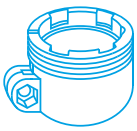
Akıllı Radyatör Termostatı x 1



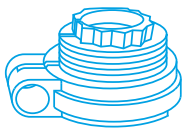
Kullanım Kılavuzu x 1



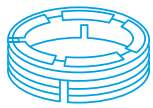
M28 x 1.5 Bağlantı Adaptörü x 1



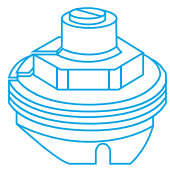
Danfoss RA Bağlantı Adaptörü x 1



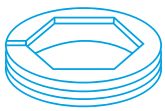
Danfoss RAV Bağlantı Adaptörü x 1



Danfoss RAVL Bağlantı Adaptörü x 1



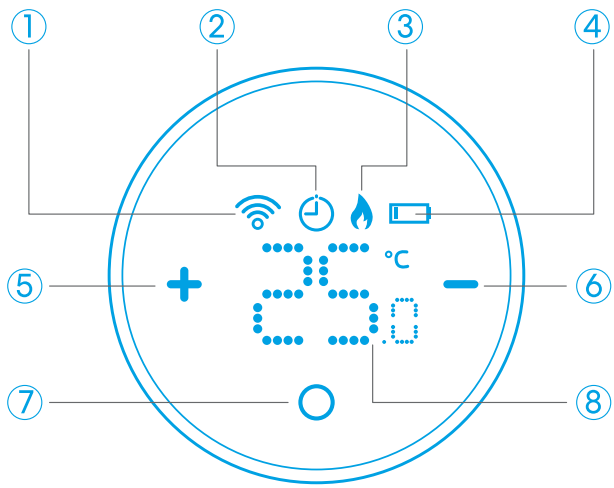
Giacomini Bağlantı Adaptörü x 1



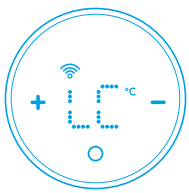
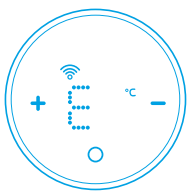
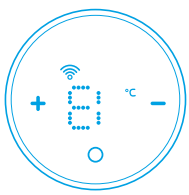
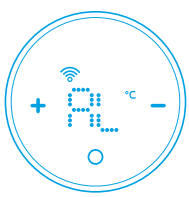
Caleffi Bağlantı Adaptörü x 1

Radyatör Termostatınızı Tanıma

① Ağ bağlantısı durumu
② Zamanlama programı (Takvim)
③ Isıtma durumu
④ Düşük pil uyarısı
⑤ YUKARI tuşu
⑥ AŞAĞI tuşu. "Yukarı" ve "Aşağı" tuşlarına aynı anda 5 saniye boyunca basılı

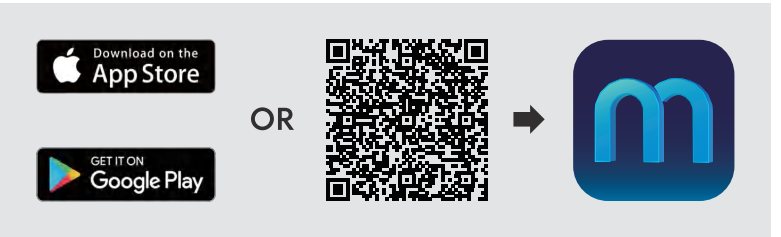


tuttuğunuzda, cihaz fabrika ayarlarına sıfırlanacak ve yeniden başlatılacaktır.
⑦ İşlev Tuşu: Termostatı açmak veya zamanlama programını (takvimi) etkinleştirip devre dışı bırakmak için kısa basın. Termostatı tamamen kapatmak için uzun basın.
⑧ Mevcut ortam sıcaklığı veya hedef sıcaklık değeri. Ayrıca bu alanda bazı hata/durum kodları da görüntülenebilir:

Kod	Anlamı
	**Açık Pencere Algılandı** Cihaz, ortam sıcaklığında ani bir düşüş algıladığında ısıtma işlemini otomatik olarak durdurur. Bu durum genellikle açık kalan bir pencere veya kapıdan kaynaklanır. Herhangi bir müdahalede bulunulmazsa, cihaz 30 dakika sonra önceki çalışma durumuna geri döner. Alternatif olarak, herhangi bir tuşa basarak veya Meross uygulaması üzerindeki yönlendirmeleri izleyerek cihazın çalışmasını manuel olarak yeniden başlatabilirsiniz.
	**Çocuk Kilidi** Çocuk Kilidi şu anda etkindir. Düğmeye 3 saniye boyunca basılı tutarak kilidi geçici olarak açabilir veya Meross uygulaması üzerinden Çocuk Kilidini etkinleştirip devre dışı bırakabilirsiniz.
	Motor yeterli itme gücü sağlamıyor. Bu durum, pil gücünün düşük olmasından kaynaklanıyor olabilir. Lütfen pili değiştirin ve tekrar deneyin.
	Cihaz halihazırda bir Thread ağına katılmış durumda ve başka bir Thread ağına katılamaz. Cihazı mevcut Thread ağından silebilir veya sıfırlayıp işlemi tekrar deneyebilirsiniz.
	**Donma Koruması Etkinleştirildi** Donma koruması etkinleştirildi. Sistem ısınıyor.

Guia de Instalação

1. Meross uygulamasını indirin.



2. Cihaz kurulumunu yapın.

(1) Meross uygulamasını başlatın ve hesabınıza giriş yapın; eğer yeni bir kullanıcıysanız, yeni bir hesap oluşturmak için "Kaydol" (Sign up) seçeneğine dokunun.

(2) Akıllı Radyatör Termostatı türünü seçmek için "+" simgesine dokunun; ardından, donanım kurulumunu ve yapılandırmayı tamamlamak için kurulum sihirbazındaki adımları takip etmeniz yeterli olacaktır.

(3) Cihazınızı Matter platformuna eklemeye yönelik sihirbaz sayfasını atladıysanız, cihazı daha sonra "Cihaz Ayarları > Bağlantılı hizmetler" menüsü altından tekrar ekleyebilirsiniz.

Not:

Bu cihazın kurulumu için Bluetooth bağlantısı gereklidir. Lütfen Meross uygulamasına gerekli sistem izinlerinin verildiğinden ve akıllı telefonunuzun Bluetooth özelliğinin etkinleştirilmiş olduğundan emin olun.

SSS

Meross olarak, memnuniyetinizi sağlamak için büyük çaba gösteriyoruz. Aşağıda, kullanıcıların en çok merak ettiği soruların yer aldığı, kapsamlı ancak sınırlı olmayan bir liste bulabilirsiniz.

1. Radyatör termostatının ölçtüğü sıcaklık, gerçek ortam sıcaklığıyla eşleşmiyorsa ne yapmalıyım?

Kış aylarındaki ısıtma süreçlerinde, odadaki sıcaklık dağılımı

homojen olmayabilir; termostat, radyatöre yakın bir konumda bulunduğu için ortam sıcaklığından biraz daha yüksek bir değer okuyabilir. Bu durumu düzeltmek için *Cihaz Ayarları > Gelişmiş > Sıcaklık kalibrasyonu* menüsünden kalibrasyon işlemi yapabilirsiniz.

2. Sıcaklık kontrolü hassas çalışmıyorsa ne yapmalıyım?
Eğer sıcaklık kontrolü hassas çalışmıyorsa, öncelikle cihazın (donanımın) yerine sağlam bir şekilde monte edilip edilmediğini kontrol edin. Ardından, *Cihaz Ayarları > Gelişmiş > Sıcaklık kontrol hassasiyeti* menüsü altındaki ayarları düzenlemeyi deneyebilirsiniz.

3. Meross uygulaması üzerinden radyatör termostatını neden uzaktan kontrol edemiyorum?
Cihaz, telefonunuza doğrudan Bluetooth aracılığıyla bağlandığından; Apple Home, Alexa ve Google Home gibi Matter uyumlu platformlardaki uzaktan kontrol uygulamalarını kullanarak cihazı yönetebilirsiniz. Alternatif olarak, cihazı Meross Bluetooth Ağ Geçidi (Gateway) MSH450P'ye (2026 yılının sonuna doğru piyasaya sürülmesi beklenmektedir) ekleyebilirsiniz.

4. Radyatör termostatını Meross uygulamasını kullanmadan Matter platformuna ekleyebilir miyim?
Evet; cihazı eşleştirme moduna almak ve doğrudan Matter platformuna eklemek için aşağıdaki adımları izleyebilirsiniz (Bu işlem için, hem Matter Denetleyicisi hem de Thread Sınır Yönlendiricisi işlevlerini bir arada sunan bir cihaz gereklidir; örneğin: Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. Nesil) veya Google Nest Hub (2. Nesil)). Bununla birlikte, kurulum ve yapılandırma işlemleri için Meross uygulamasını kullanmanızı şiddetle tavsiye ederiz. Bunun nedeni sadece Meross uygulamasının ayrıntılı kurulum talimatları sunması değil; aynı zamanda program düzenleme, sıcaklık kalibrasyonu, otomatik bakım, çocuk kilidi ve geçmiş verilerine erişim gibi, Matter protokolü tarafından henüz desteklenmeyen ek özellikleri de kullanıcılara sunmasıdır.



Adım 1:
Termostatı kapatmak için düğmeyi 3 saniye basılı tutun. Ekranda solda gösterildiği gibi bir görüntü belirecektir.



Adım 2:
Ardından düğmeyi tekrar 3 saniye basılı tutun. Ekranda solda gösterildiği gibi bir görüntü belirecektir.

Adım 3:
"Yukarı" veya "Aşağı" düğmelerinden herhangi birine basın; ağ simgesi yavaşça yanıp sönmeye başlayacaktır.

Adım 4:
Kurulumu tamamlamak için, cihazı eklemek istediğiniz Matter uygulamasını (Apple Home veya Alexa uygulaması gibi) kullanarak radyatör termostatı üzerindeki Matter QR kodunu taratın.

Garanti

Meross ürünleri satın alma tarihinden itibaren 24 aylık sınırlı garanti kapsamındadır. Ayrıntılı garanti politikası ve ürün kaydı için lütfen *https://www.meross.com/support/warranty* adresini ziyaret edin.

Yasal Uyarı

1. Bu akıllı cihazın işlevi, şartnamelerimizde açıklanan tipik bir durum altında test edilmiştir. Meross, akıllı cihazın her koşulda açıklandığı gibi tam olarak aynı performansı göstereceğini GARANTİ ETMEZ.
2. Müşteriler, Amazon Alexa, Apple HomeKit ve SmartThings dahil ancak bunlar dışında üçüncü taraf hizmetlerini kullanarak, Meross'un bu taraflarca toplanan verilerden ve

özel bilgilerden hiçbir şekilde sorumlu tutulamayacağını kabul eder. Meross'un toplam sorumluluğu Gizlilik Politikasında açıkça belirtilenlerle sınırlıdır.

3. GÜVENLİK BİLGİLERİNİN dikkate alınmamasından kaynaklanan hasarlar Meross satış sonrası servisi tarafından karşılanmaz ve Meross herhangi bir yasal sorumluluk kabul etmez Müşteriler bu kılavuzu okuyarak bu maddeleri açıkça anladıklarını kabul ederler.

Çalışma Frekansı

Tüm AB üye ülkeleri, EFTA ülkeleri, Kuzey İrlanda ve Büyük Britanya'da radyo frekanslarının veya frekans bantlarının kullanımında herhangi bir kısıtlama yoktur.
Çalışma Frekansı/maksimum çıkış gücü
2400MHz~2483.5MHz/20dBm

Uygunluk Beyanı

Meross, cihazın 2014/53/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU direktiflerinin temel gerekliliklerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder. Orijinal AB Uygunluk Beyanı *https://www.meross.com/support/eudoc* adresinde bulunabilir.

Slovenský

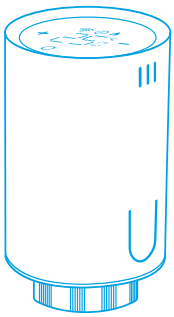
Prehľad produktu

Tento inteligentný radiátorový termostat má štandardný konektor M30 x 1,5 a dodáva sa s niekoľkými adaptérmi, vďaka čomu je kompatibilný s väčšinou radiátorov.
Termostat môžete pripojiť priamo k aplikácii Meross cez Bluetooth pre lokálne ovládanie. To vám umožní upravovať nastavenia, vytvárať plány a pristupovať ku všetkým funkciám – vzdialený prístup však nie je k dispozícii.
Zariadenie môžete zároveň pridať do Matter cez Thread. Vyžaduje sa kombinovaný ovládač Matter Controller a Thread Border Router – napríklad Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. generácia), Google Nest Hub (2. generácia).
Ďakujeme, že ste si vybrali Meross a užívajte si inteligentné pohodlie.

Bezpečnostné informácie

Používajte 1,5 V alkalické batérie typu AA, NEPOUŽÍVAJTE 1,2 V batérie.
Zariadenie je určené IBA pre vodné radiátory, žiadny iný druh radiátora NIE JE podporovaný.
Zariadenie je určené len na vnútorné použitie a musí byť chránené pred vlhkosťou a prachom, ako aj pred slnečným žiarením.

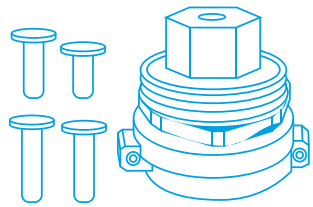
Obsah balenia



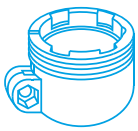
Inteligentný radiátorový termostat x 1



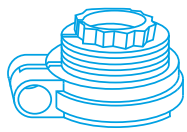
Používateľská príručka x 1



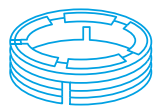
Adaptér M28 x 1.5 x 1



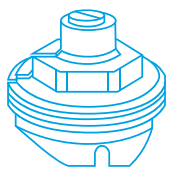
Adaptér Danfoss RA x 1



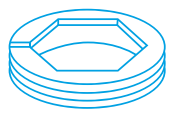
Adaptér Danfoss RAV x 1



Adaptér Danfoss RAVL x 1



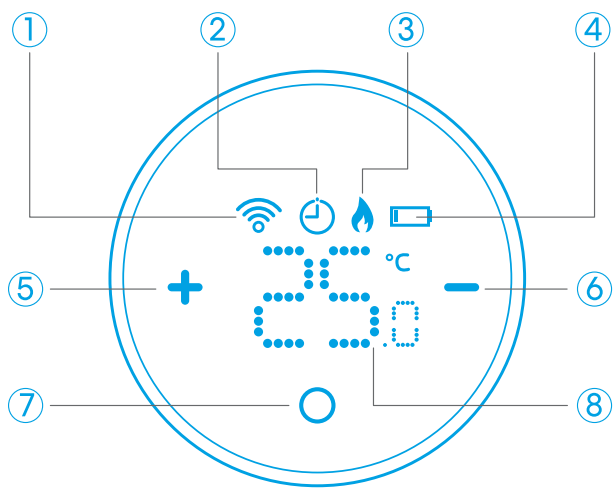
Adaptér Giacomini x 1



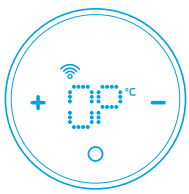
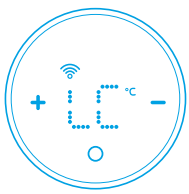
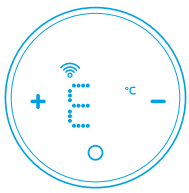
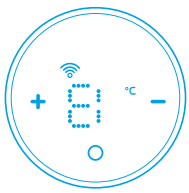
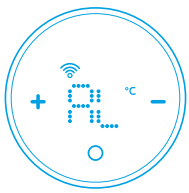
Adaptér Caleffi x 1

Zoznámenie sa s radiátorovým termostatom

① Sieťové pripojenie
② Plán
③ Kúrenie
④ Slabá batéria
⑤ HORE
⑥ Dole. Súčasne stlačte a podržte tlačidlá „Hore a Dole“ po dobu 5 sekúnd, zariadenie sa obnoví na

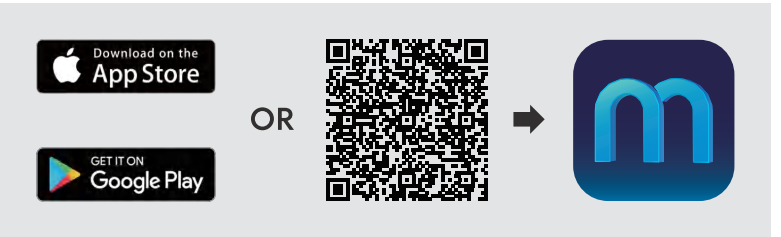


továrenské nastavenia a reštartuje sa.
⑦ Tlačidlo: Klepnutím zapnete termostat alebo zapnete/vypnete plán. Dlhým stlačením termostat vypnete.
⑧ Nameraná teplota alebo cieľová teplota. V tejto oblasti sa môžu zobraziť aj niektoré kódy:

Kód	Význam
	**Zistené otvorené okno.** Zariadenie automaticky prestane kúriť, keď zistí náhly pokles teploty. Toto je zvyčajne spôsobené otvoreným oknom alebo dverami. Zariadenie sa po 30 minútach vráti do predchádzajúceho stavu, ak sa nevykoná žiadna akcia. Alebo môžete zariadenie manuálne obnoviť stlačením ľubovoľného tlačidla alebo pomocou pokynov v aplikácii Meross.
	**Detský zámok** Detský zámok je momentálne aktívny. Môžete ho dočasne odomknúť stlačením a podržaním tlačidla na 3 sekundy alebo povoliť/zakázať detský zámok v aplikácii Meross.
	Motor neposkytuje dostatočný ťah. Môže to byť spôsobené nízkou kapacitou batérie. Vymeňte batériu a skúste to znova.
	Zariadenie sa už pripojilo k sieti Thread a nemôže sa pripojiť k inej sieti Thread. Môžete ho odstrániť z aktuálnej siete Thread alebo ho resetovať a skúsiť to znova.
	**Aktivovaná ochrana proti zamrznutiu** Ochrana proti zamrznutiu bola aktivovaná. Systém sa zahrieva.

Inštalačná príručka

1. Stiahnite si aplikáciu Meross.



2. Nastavte zariadenie.

(1) Spustite aplikáciu Meross a prihláste sa do svojho účtu, alebo ak ste nový používateľ, klepnite na Registrovať sa a vytvorte si nový účet.

(2) Klepnutím na ikonu „+“ vyberte typ inteligentného radiátorového termostatu a potom môžete jednoducho postupovať podľa sprievodcu nastavením a dokončiť inštaláciu a konfiguráciu hardvéru.

(3) Ak ste preskočili stránku sprievodcu pridaním zariadenia na platformu Matter, môžete ho znova pridať v časti Nastavenia zariadenia > Prepojené služby.

Poznámka:

Toto zariadenie vyžaduje na nastavenie Bluetooth. Uistite sa, že aplikácii Meross je udelený prístup k požadovaným systémovým povoleniam a že je Bluetooth vášho smartfónu povolený.

Často kladené otázky

V spoločnosti Meross sa snažíme zabezpečiť vašu spokojnosť. Nižšie je uvedený neúplný zoznam otázok, ktoré používateľov najviac zaujímajú.

1. Čo mám robiť, ak teplota nameraná termostatom radiátora nezodpovedá skutočnej teplote?

Počas zimného vykurovania nemusí byť teplota v miestnosti rovnomerná a termostat môže ukazovať mierne vyššiu

teplotu, pretože sa nachádza v blízkosti radiátora. Môžete ho kalibrovať v časti Nastavenia zariadenia > Rozšírené > Kalibrácia teploty.

2. Čo mám robiť, ak je regulácia teploty nepresná?
Ak je regulácia teploty nepresná, skontrolujte, či je hardvér bezpečne nainštalovaný. Potom môžete skúsiť upraviť nastavenia v časti Nastavenia zariadenia > Rozšírené > Citlivosť regulácie teploty.

3. Prečo nemôžem ovládať termostat radiátora na diaľku v aplikácii Meross?
Keďže sa zariadenie pripája priamo k vášmu telefónu cez Bluetooth, môžete ho používať s aplikáciami diaľkového ovládania na platformách kompatibilných s Matter, ako sú Apple Home, Alexa a Google Home. Prípadne ho môžete pridať k Meross Bluetooth Gateway MSH450P (očakáva sa, že bude k dispozícii do konca roka 2026).

4. Môžem pridať radiátorový termostat k platforme Matter bez použitia aplikácie Meross?
Áno, môžete postupovať podľa krokov uvedených nižšie, aby ste zariadenie prepli do režimu párovania a pridali ho priamo k platforme Matter (vyžaduje sa kombinovaný ovládač Matter a Thread Border Router – napríklad Apple HomePod mini, Amazon Echo (4. generácia) alebo Google Nest Hub (2. generácia)). Dôrazne však odporúčame použiť aplikáciu Meross na inštaláciu a konfiguráciu. Nie je to len preto, že aplikácia Meross poskytuje podrobné pokyny na inštaláciu, ale aj preto, že ponúka ďalšie funkcie, ktoré protokol Matter ešte nepodporuje, ako je úprava plánu, kalibrácia teploty, automatická údržba, detský zámok a údaje o histórii.



Krok 1:
Stlačte a podržte tlačidlo po dobu 3 sekúnd, aby ste termostat vypli. Na displeji sa zobrazí obrazovka znázornená vľavo.



Krok 2:
Potom opäť stlačte a podržte tlačidlo po dobu 3 sekúnd. Na displeji sa zobrazí obrazovka znázornená vľavo.

Krok 3:
Stlačte ľubovoľné tlačidlo „Hore“ alebo „Dole“ a ikona siete začne pomaly blikať.

Krok 4:
Na dokončenie nastavenia naskenujte QR kód Matter na termostate radiátora pomocou aplikácie Matter, do ktorej chcete zariadenie pridať (napríklad Apple Home alebo Alexa).

Záruka

Na produkty Meross sa vzťahuje 24-mesačná obmedzená záruka od dátumu nákupu. Na stránke ***https://www.meross.com/support/warranty*** nájdete podrobné pravidlá záruky a registráciu produktu.

Zrieknutie sa zodpovednosti

1. Funkcia tohto inteligentného zariadenia je testovaná za typických okolností opísaných v našich špecifikáciách. Spoločnosť Meross NEZARUČUJE, že inteligentné zariadenie bude fungovať presne tak, ako je opísané, za všetkých okolností.
2. Používaním služieb tretích strán vrátane, ale nie Amazon Alexa, Apple HomeKit a SmartThings, zákazníci berú na

vedomie, že spoločnosť Meross nenesie žiadnu zodpovednosť za údaje a súkromné informácie zhromaždené týmito stranami. Celková zodpovednosť spoločnosti Meross je obmedzená na to, čo je výslovne uvedené v jej zásadách ochrany osobných údajov.

3. Škody vyplývajúce z neznalosti BEZPEČNOSTNÝCH INFORMÁCIÍ nebudú pokryté popredajným servisom spoločnosti Meross a spoločnosť Meross ani nepreberá žiadnu právnu zodpovednosť Zákazníci potvrdzujú, že prečítaním tohto návodu jasne porozumeli týmto článkom.

Prevádzková frekvencia

Vo všetkých členských štátoch EÚ, krajinách EZVO, Severnom Írsku a Veľkej Británii neexistujú žiadne obmedzenia pri používaní rádiových frekvencií alebo frekvenčných pásiem. Prevádzková frekvencia/maximálny výstupný výkon *2400MHz~2483.5MHz/20dBm*

Vyhlásenie o zhode

Spoločnosť Meross týmto vyhlasuje, že zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc 2014/53/EÚ, 2009/125/ES, 2011/65/EÚ. Originál EÚ vyhlásenia o zhode sa môže nachádzať na adrese *https://www.meross.com/support/eudoc.*

SIMPLE DEVICE
SIMPLIFY YOUR LIFE

Email: support@meross.com
Website: www.meross.com

MADE IN CHINA
INDOOR USE ONLY

Manufacturer: Chengdu Meross Technology Co., Ltd.
Address: No. 201 & 202, 2F, Building 8, No. 99 Tianhua 1st Road (Tianfu Software Park B), Gaoxin District, Chengdu, Sichuan, China

EC REP

CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O.(for authorities only)
Ul. Dluga 33 102, 95-100 Zgierz Polen
Email: info@cetproduct.com
Any product compliance questions, please contact:
security@meross.com

UK AR

CET PRODUCT SERVICE LTD. (for authorities only)
Beacon House Stokenchurch Business Park,
Ibstone Rd, Stokenchurch High Wycombe HP14 3FE UK