

Set valve detection

i The valve detection is on by default.

1. Tap the valve detection button **B** ⑦ to switch the valve detection function on or off.

Declaration of Conformity

We, Nedis B.V. declare as manufacturer that the product ZBHTR10WT from our brand Nedis®, produced in China, has been tested according to all relevant CE standards and regulations and that all tests have been passed successfully. This includes, but is not limited to the RED 2014/53/EU regulation.

The complete Declaration of Conformity (and the safety datasheet if applicable) can be found and downloaded via:

nedis.com/zbhtr10wt#support

For additional information regarding the compliance, contact the customer service:

Web: www.nedis.com

E-mail: service@nedis.com

Nedis B.V., de Tweeling 28

5215 MC 's-Hertogenbosch, the Netherlands

DE

Kurzanleitung

Zigbee-Heizungssteuerung

ZBHTR10WT



Weitere Informationen finden Sie in der erweiterten Anleitung online:
ned.is/zbhtr10wt

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Nedis ZBHTR10WT ist ein Heizungsthermostat.

Dieses Produkt benötigt das Nedis Zigbee Gateway (WIFIZBxxx), um das Produkt kabellos verwenden zu können.

Die Temperatur kann manuell oder über die Nedis SmartLife-App gesteuert werden.

Das Produkt ist nur zur Verwendung innerhalb von Gebäuden gedacht.

Das Produkt ist nicht für den professionellen Einsatz gedacht.

Kinder ab dem achten Lebensjahr und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ohne ausreichende Erfahrung und Kenntnis dürfen dieses Produkt nur dann verwenden, wenn sie beaufsichtigt werden oder in die sichere Benutzung des Produkts eingewiesen wurden und die bestehenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Wartung durch den Benutzer dürfen nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.

Jegliche Modifikation des Produkts kann Folgen für die Sicherheit, Garantie und ordnungsgemäße Funktionalität haben.

Spezifikationen

Produkt	Zigbee-Heizungssteuerung	
Artikelnummer	ZBHTR10WT	
Größe (L x B)	89 x 57 mm	
Anschlussmutter	M30 x 1,5 mm	
Gewicht	192g	
Stromeingang	DC3V (2x AA nicht im Lieferumfang enthalten)	
Max. Funksendeleistung	9 dBm	
Frequenzbereich	2405 - 2480 MHz	
Funkreichweite	≥30 Meter ohne Hindernisse	
Temperatureinstellbereich	Automatikmodus	5 °C ~ 30 °C
	Manueller Modus	5 °C ~ 30 °C
	Frostwächtermodus	5 °C ~ 15 °C
Messbare Temperatur	0 °C ~ 50 °C	
Messintervalle	2 Minuten	
Ventilhub	max. 6 mm	
Geräuschpegel	<35 dBa	
Umgebungstemperatur	-20 °C ~ 65 °C	
Lagertemperatur	0 °C ~ 40 °C	
Max. Wassertemperatur	90 °C	
Umweltstandards	RoHS	

Hauptbestandteile (Abbildung A)

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| ① Ringmutter | ⑧ Fenstererkennung |
| ② Gehäuse | ⑨ Automatikmodus |
| ③ Thermostat-Rad | ⑩ Kindersicherung |
| ④ LCD-Display | ⑪ Netzwerkanzeige |
| ⑤ Fehler | ⑫ Installationsmodus |
| ⑥ Niedriger Akkustand | ⑬ Manueller Modus |
| ⑦ Solltemperatur | |

App-Übersicht (Abbildung B)

- | | |
|-------------------|---------------------|
| ① Batteriestatus | ⑦ Ventilerkennung |
| ② Solltemperatur | ⑧ Temperaturregler |
| ③ Raumtemperatur | ⑨ Temperaturbereich |
| ④ Manueller Modus | ⑩ Frostwächtermodus |
| ⑤ Automatikmodus | ⑪ Fenstererkennung |
| ⑥ Kindersicherung | |

Sicherheitshinweise

WARNUNG

- Vergewissern Sie sich, dass Sie die Anweisungen in diesem Dokument vollständig gelesen und verstanden haben, bevor Sie das Produkt installieren oder verwenden. Heben Sie dieses Dokument zum späteren Nachschlagen auf.
- Verwenden Sie das Produkt nur wie in diesem Dokument beschrieben.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn ein Teil beschädigt ist oder es einen Mangel aufweist. Ersetzen Sie ein beschädigtes oder defektes Produkt unverzüglich.
- Dieses Produkt darf nur von einem ausgebildeten Techniker gewartet werden, um die Gefahr eines Stromschlags zu reduzieren.
- Lassen Sie das Produkt nicht herunterfallen und vermeiden Sie Kollisionen.
- Halten Sie Abstand von brennbaren Objekten.
- Setzen Sie das Produkt keinem Wasser oder Feuchtigkeit aus.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.
- Kaufen Sie immer die vom Produkthersteller für das Produkt empfohlene Batterie.
- Verwenden Sie keine Batterien, die nicht für die Verwendung mit dem Gerät vorgesehen sind.

- Verwenden Sie nur solchen Zellen oder Batterien so, wie dies für die Anwendung beabsichtigt ist.
- Kombinieren Sie keine Akkus unterschiedlicher Hersteller, Kapazität, Größe oder Art innerhalb eines Produkts.
- Achten Sie auf die Kennzeichnungen für plus (+) und minus (-) an den Batterien und im Gerät, um die korrekte Verwendung sicher zu stellen.
- Einige kabellose Produkte können implantierbare medizinische Geräte und andere medizinische Geräte wie Herzschrittmacher, Cochlea-Implantate und Hörgeräte stören. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Hersteller Ihres medizinischen Geräts.
- Verwenden Sie das Produkt nicht an Orten, an denen die Verwendung von drahtlosen Geräten aufgrund möglicher Interferenzen mit anderen elektronischen Geräten verboten ist, da dies zu Sicherheitsrisiken führen kann.

Einsetzen der Batterien (Abbildung C)

 Verwenden Sie nur Batterien in Größe AA für dieses Produkt.

 Verwenden Sie keine wiederaufladbaren Akkus.

1. Drehen Sie das Gehäuse **A**(2) gegen den Uhrzeigersinn und ziehen Sie Regler ab.
2. Setzen Sie 2 AA-Batterien nicht im Lieferumfang enthalten) in das Batteriefach ein.

 Achten Sie dabei auf die korrekte Ausrichtung der (+) und (-) Pol-Markierungen.

Die Anzeigen für aktuelle Temperatur **A**(7) und Installationsmodus **A**(12) leuchten auf der LCD-Anzeige **A**(4) auf.

3. Richten Sie die Markierung auf **A**(2) an der Markierung 'TOP' an der Ringmutter **A**(1) aus.
4. Drehen Sie **A**(2) im Uhrzeigersinn.

Umschalten zwischen den Modi

1. Drücken Sie **A**(4), um zwischen drei Modi umzuschalten. Automatikmodus **A**(9), manueller Modus **A**(13) und Frostwächtermodus.

Automatikmodus

-  Um den Automatikmodus zu verwenden, stellen Sie sicher, dass der Thermostat mit dem Nedis Zigbee-Gateway und Ihrem WLAN-Netzwerk verbunden ist.

Der Thermostat wechselt automatisch zu der gewünschten Temperatur.

1. Tippen Sie doppelt auf Automatikmodus **B** ⑤, um Zeitpläne hinzuzufügen oder zu ändern.

Im Automatikmodus können mehrere Temperaturen eingestellt werden.

Zum Beispiel: 21°C wenn Sie da sind, 17°C wenn Sie schlafen und 15°C wenn Sie nicht zu Hause sind.

Manueller Modus

1. Drehen Sie **A** ④, um die Temperatur manuell einzustellen.

Die Temperatur wird gleich bleiben, außer Sie ändern die Temperatur erneut.

i Der Temperaturbereich ist 5~30°C.

Frostwächtermodus

1. Stellen Sie den Thermostat auf Frostwächtermodus, wenn Sie Ihr Zuhause für längere Zeit verlassen. Dadurch werden die Wasserleitungen bei niedrigen Temperaturen vor dem Einfrieren geschützt.

i Der Temperaturbereich ist 5~15°C.

Kindersicherung einstellen

Stellen Sie die Kindersicherung ein, damit Kinder nicht mit dem Thermostat spielen.

Wenn die Kindersicherung eingeschaltet ist, wird die komplette Steuerung direkt am Produkt gesperrt.

1. Halten Sie **A** ④ länger als 3 Sekunden lang gedrückt, um die Kindersicherung einzuschalten.

i Das Kindersicherungssymbol **A** ⑩ erscheint auf der Anzeige.

i Halten Sie **A** ④ länger als 3 Sekunden lang gedrückt, um die Kindersicherung auszuschalten.

Installation der Nedis SmartLife App

1. Laden Sie die Nedis SmartLife-App für Android oder iOS aus dem Google Play Store oder dem Apple App Store auf Ihr Smartphone.
2. Öffnen Sie die Nedis SmartLife-App auf Ihrem Smartphone.
3. Erstellen Sie ein Konto mit Ihrer Mobiltelefonnummer oder Ihrer E-Mail-Adresse und tippen Sie auf Continue (Fortsetzen).
4. Geben Sie den erhaltenen Bestätigungscode ein.
5. Erstellen Sie ein Passwort und tippen Sie auf Done (Fertigstellung).

6. Tippen Sie auf Add Home (Familie hinzufügen), um ein SmartLife-Zuhause zu erstellen.
7. Legen Sie Ihren Standort fest, wählen Sie die Räume aus mit denen Sie eine Verbindung herstellen möchten, und tippen Sie auf Done (Fertigstellung).

Verbinden mit dem Zigbee-Gateway

Stellen Sie sicher, dass das Zigbee-Gateway mit der Nedis SmartLife-App verbunden ist.

Informationen zum Verbinden des Gateways mit der App finden Sie im Handbuch des Gateways.

1. Öffnen Sie die Nedis SmartLife-App auf Ihrem Smartphone.
2. Wählen Sie das Zigbee-Gateway, um die Gateway-Oberfläche aufzurufen.
3. Tippen Sie auf Add subdevice (Untergeordnetes Gerät hinzufügen).
4. Drücken Sie **A**(4) schnell dreimal.

Die Netzwerkanzeige **A**(11) blinkt.

Das Produkt erscheint in der App, wenn das Produkt erfolgreich mit dem Gateway verbunden wurde.

Verwenden der App

1. Öffnen Sie die Nedis SmartLife-App auf Ihrem Smartphone.

Einstellen der Modusauswahl

- Tippen Sie auf die Schaltfläche Automatik **B**(5) für den Automatikmodus. Tippen Sie erneut, um Zeitpläne hinzuzufügen oder zu ändern.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche manuell **B**(4) für den manuellen Modus.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche Frostschutz **B**(10) für den Frostwächtermodus.

Einstellen der Temperatur

1. Ziehen Sie den Temperaturregler **B**(8), um die Temperatur einzustellen.

Kindersicherung einstellen

Die Kindersicherung kann in der App ein- oder ausgeschaltet werden.

1. Tippen Sie auf die Schaltfläche Kindersicherung **B**(6), um die Kindersicherung ein- bzw. auszuschalten.
- A**(10) schaltet sich automatisch ein oder aus.

Einstellen der Fenstererkennung

- i** Wenn der Thermostat ein offenes Fenster erkennt, wird das Ventil 30 Minuten lang geschlossen, um Energie zu sparen.
 - i** Die Fenstererkennung ist standardmäßig eingeschaltet.
1. Tippen Sie auf die Schaltfläche Fenstererkennung **B** ⑪, um die Fenstererkennungsfunktion ein- bzw. auszuschalten.

Einstellen der Ventilerkennung

- i** Die Ventilerkennung ist standardmäßig eingeschaltet.
1. Tippen Sie auf die Schaltfläche Ventilerkennung **B** ⑦, um die Ventilerkennungsfunktion ein- bzw. auszuschalten.

Konformitätserklärung

Wir, Nedis B.V., erklären als Hersteller, dass das Produkt ZBHTR10WT unserer Marke Nedis®, produziert in China, nach allen geltenden CE-Standards und Vorschriften getestet wurde und alle diese Tests erfolgreich bestanden hat. Dies gilt unter anderem auch für die Richtlinie RED 2014/53/EU.

Die vollständige Konformitätserklärung (und das Sicherheitsdatenblatt, falls zutreffend) steht zum Download zur Verfügung unter:
nedis.de/zbhtr10wt#support

Weiterführende Informationen zur Compliance erhalten Sie über den Kundenservice:

Web: www.nedis.com

E-Mail: service@nedis.com

Nedis B.V., de Tweeling 28

5215 MC 's-Hertogenbosch, Niederlande