

Energiesparen fängt beim Heizen an



Als führender Anbieter von intelligenten Thermostaten steht tado° für innovative Lösungen, jedes Zuhause intelligent zu heizen kühlen. tado° wird in Deutschland entwickelt und steht für einen nachhaltigen Lebensstil ohne Verzicht auf Komfort.



Inhalt

Über tado°

Starter Kits

Add-ons

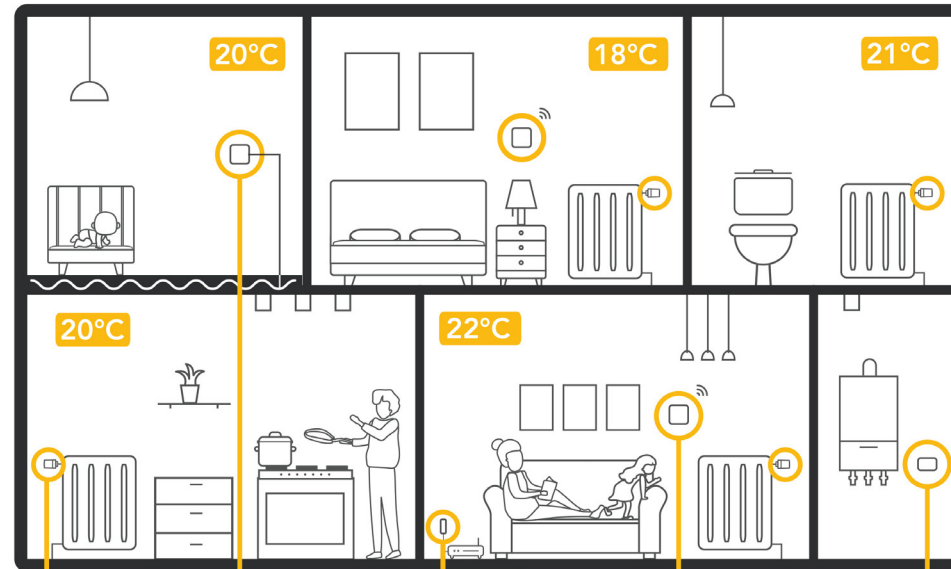
Technische Informationen

Warum tado°

Die smarte Lösung, deine Heizung und Klimaanlage zu steuern und Energie zu sparen.

tado° ist dein Climate Assistant. Es sorgt für ein komfortables und gesundes Klima in deinem Zuhause und spart gleichzeitig Energie.

Wie es funktioniert



App



Smartes
Heizkörper-
Thermostat

Smartes
Thermostat
(Verkabelt)

Internet
Bridge

Funk-
Temperatur-
sensor

Funk-Empfänger

Warum tado°

Das tado° System

Alles für dein Raumklima
in einem System



Komfort

Mehr Komfort, keine
Kompromisse.



Smart Home Integration

Integriere tado° in dein
Smart Home.



Einsparungen

Spare Energie und
reduziere deine
Energierrechnung.



Umwelt

Der smarte Weg gegen
den Klimawandel.



Kompatibilität

tado° funktioniert mit
allen gängigen Heizungen.



Einfach selbst installieren

Auf dein Heizsystem oder
deine Klimaanlage zuge-
schnittene Anleitung, die
dich Schritt für Schritt
durch die Installation führt.

tado° App

Manage dein Raumklima mit deinem Smartphone

Steuere deine tado° Geräte von überall aus, leg Zeitpläne fest und erhalte Einblicke und Tipps, wie du dein Klima zuhause weiter verbessern kannst.



Räume unabhängig steuern

Die App gibt dir den Überblick über alle Räume, die du mit tado° kontrollierst. Klicke auf einen Raum und ändere ganz einfach die Temperatur oder erstelle einen Zeitplan, der das für dich erledigt.



Individuellen Zeitpläne

Lege einfach fest, wann du es wie warm haben willst und tado° richtet sich danach. Der Intelligente Zeitplan ist nur aktiv, wenn jemand zuhause ist.



Heize oder kühle je nach Wetter

tado° nutzt die lokale Wettervorhersage. Der Energieverbrauch zuhause wird entsprechend angepasst.



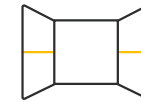
Genieße eine bessere Luftqualität

Die tado° App liefert Informationen zur Luftqualität in deinem Zuhause und gibt dir Ratschläge, wie du sie verbessern kannst. Sie informiert dich auch über die Qualität der Außenluft und die aktuelle Pollenvorhersage in deiner Gegend.



Heize oder kühle nur, wenn jemand zuhause ist

tado° erinnert dich daran, die Heizung oder Klimaanlage herunterzeregeln, wenn der letzte Bewohner das Haus verlässt und wieder anzumachen, bevor der Erste zurückkommt. Du kannst diese Funktion optional ausschalten.



Heize oder kühle nicht bei offenem Fenster

tado° erkennt offene Fenster und erinnert dich daran, die Heizung oder Klimaanlage auszumachen.



Auswertungen und Statistiken

Schau dir jederzeit an, wie sich dein Raumklima im Detail entwickelt und wie viel Energie du schon gespart hast.



Auto-Assist – für noch mehr Komfort

Auto-Assist erweitert die tado° Funktionen und damit deinen Komfort. Die Temperatur zuhause wird automatisch angepasst, wenn ein Fenster geöffnet ist, wenn die letzte Person das Haus verlässt oder auf dem Heimweg ist. (In der App für 2,99€/Monat, 24,99€/Jahr buchbar).

Starter Kit – Smartes Thermostat V3+ (Verkabelt)



Du benötigst das Smarte Thermostat (Verkabelt), wenn dein Zuhause ein herkömmliches verkabeltes Raumthermostat zur Steuerung deines Heizkessels oder Regler für eine Fußbodenheizung hat.

tado° ist mit 95% aller zentral gesteuerten Heizungssysteme kompatibel.

Verpackungsinhalt:

- tado° Smartes Thermostat (Verkabelt)
- tado° Internet Bridge
- 3 AAA-Batterien
- 2 Wandmontageschrauben
- 2 Dübel
- 2 Klebepads
- UK-Netzadapter
- USB-Netzteil
- EU-Netzadapter
- USB-Kabel
- Ethernet-Kabel
- Etiketten für die Verkabelung
- Begrüßungsleitfaden
- Setup-Anleitung
- 6 Handbücher für professionelle Installateure
- 2 rechtliche Informationen

Gerät:

Smartes Thermostat (Verkabelt)

Abmessungen (H x B x T):
104 x 104 x 18mm
Gewicht: 156 g
Stromversorgung:
4.5 VDC

Internet Bridge

Abmessungen (H x B x T):
81 x 27 x 22mm
Gewicht: 30 g
Stromversorgung: 5 V USB

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):
174 x 174 x 70mm
Gewicht: 544 g

Master Box:

Inhalt:
Starter Kit – Smartes Thermostat V3+ (Verkabelt) (10 Stück)
Abmessungen (H x B x T):
370 x 370 x 204
Gewicht: 6300 g

Kompatibilität:

tado° passt zu diesen Heizungen:

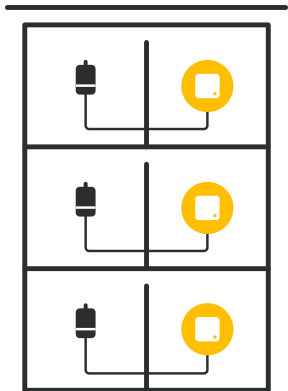
- Brennwertthermen
- Niedertemperaturkesseln
- Konventionellen Gas- und Ölheizungen

EAN:

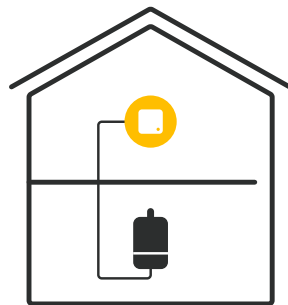
4260328611456

Starter Kit – Smartes Thermostat V3+ (Verkabelt)

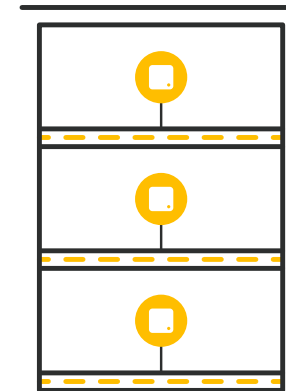
Ersetze ganz einfach bestehende verkabelte Raumthermostate durch die Smarten Thermostate von tado°.



Wohnungen mit einer Gasetagenheizung



Einfamilienhäuser mit eigener Heizungsanlage



Jedes Zuhause mit Fußbodenheizung

Starter Kit – Smartes Thermostat V3+ (Funk)



Du benötigst das Smarte Thermostat (Funk) Starter Kit, wenn dein Zuhause entweder bereits ein Thermostat mit einer drahtlosen Verbindung zum Heizkessel oder gar kein Thermostat hat. Es kommuniziert mit dem mitgelieferten Funk-Empfänger drahtlos mit deinem Heizkessel.

tado° ist mit 95% aller zentral gesteuerten Heizungssysteme kompatibel.

Verpackungsinhalt:

- tado° Funk-Temperatursensor
- tado° Funk-Empfänger
- tado° Internet Bridge
- 3 AAA-Batterien
- 2 x 2 Wandmontageschrauben
- 2 x 2 Dübel
- 2 Klebepads
- 3-adriges Kabel
- 2 Isolatoren
- UK-Netzadapter
- USB-Stromversorgung
- EU-Netzadapter
- USB-Kabel
- Ethernet-Kabel
- Etiketten für die Verkabelung
- Begrüßungsleitfaden
- Setup-Anleitung
- 6 Handbücher für professionelle Installateure
- 3 rechtliche Informationen

Gerät:

Funk-Temperatursensor

Abmessungen (H x B x T):
104 x 104 x 18mm
Gewicht: 138 g
Stromversorgung:
4.5 VDC

Internet Bridge

Abmessungen (H x B x T):
81 x 27 x 22mm
Gewicht: 30 g
Stromversorgung: 5 V USB

Funk-Empfänger

Abmessungen (H x B x T):
80 x 140 x 26 mm
Gewicht: 216 g
Stromversorgung: 5-36 VDC oder 100-240 VAC

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):
174 x 174 x 110mm
Gewicht: 923 g

Master Box:

Inhalt:

Starter Kit – Smartes Thermostat V3+ (Funk)
(6 Stück)
Abmessungen (H x B x T):
370 x 370 x 204
Gewicht: 6400 g

Kompatibilität:

tado° passt zu diesen Heizungen

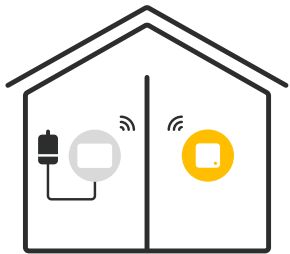
- Brennwertthermen
- Niedertemperaturkesseln
- Konventionellen Gas- und Ölheizungen

EAN:

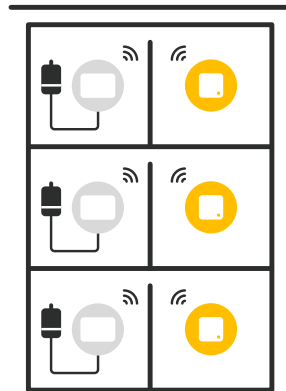
4260328611739

Starter Kit – Smartes Thermostat V3+ (Funk)

Ersetze ganz einfach bestehende kabellose Raumthermostate durch die Smarten Thermostate (Funk) von tado°.



Wohnungen mit einer Gasetagenheizung



Einfamilienhäuser mit eigener Heizungsanlage

Starter Kit – Smartes Heizkörper-Thermostat V3+



Ideal für Zentralheizung und Fernwärme. Passt auf gängige Heizkörper mit thermostatischen Heizkörperventilen.

Verpackungsinhalt:

- tado° Smartes Heizkörper-Thermostat
- tado° Internet Bridge
- 2 AA-Batterien
- Adaptersatz
- USB-Stromversorgung
- UK-Netzadapter
- EU-Netzadapter
- USB-Kabel
- Ethernet-Kabel
- Begrüßungsleitfaden
- Setup-Anleitung
- 2 rechtliche Informationen

Gerät:

Smartes Heizkörper-Thermostat

Abmessungen (H x D):
78 x 52mm
Gewicht: 183 g
Stromversorgung:
3.0 VDC

Internet Bridge

Abmessungen (H x B x T):
81 x 27 x 22mm
Gewicht: 30 g
Stromversorgung: 5 V USB

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):
174 x 174 x 70 mm
Gewicht: 565 g

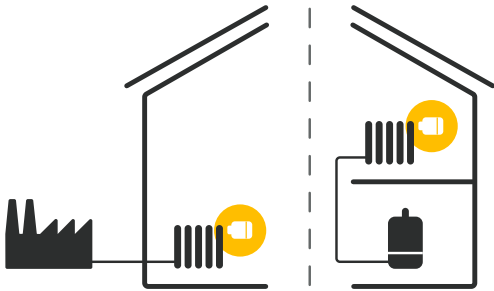
Master Box:

Inhalt:
Starter Kit – Smartes Heizkörper-Thermostat V3+ (10 Stück)
Abmessungen (H x B x T):
204 x 370 x 373 mm
Gewicht: 6510 g

EAN:

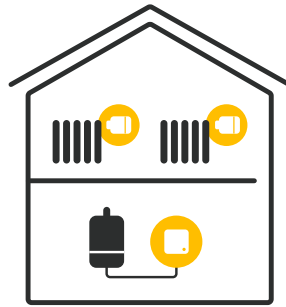
4260328611463

Starter Kit – Smartes Heizkörper-Thermostat V3+



Smarte Heizkörper-Thermostate

Steuere die einzelnen Heizkörper in deiner Wohnung, wenn du mit Zentralheizung oder Fernwärme heizt.



Smartes Thermostat + Heizkörper-Thermostate

Wenn du Zugriff auf deine Heizungsanlage hast, empfiehlt es sich, diese zusätzlich zu den einzelnen Heizkörpern zentral mit einem tado° Smarten Thermostat zu steuern, um noch mehr zu sparen.

Smarte Klimaanlage-Steuerung V3+



Verpackungsinhalt:

- Smarte Klimaanlage-Steuerung
- Klebepads
- Netzteil
- USB-Kabel

Gerät:

Smart AC Control

Abmessungen (H x B x T):
100 x 100 x 14mm
Gewicht: 76 g
Stromversorgung:
5 V (USB)

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):
174 x 174 x 70 mm
Gewicht: 438 g

Master Box:

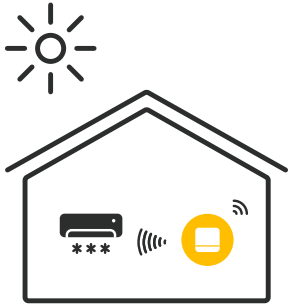
Inhalt:
Smarte Klimaanlage-Steuerung V3+
(10 Stück)
Abmessungen (H x B x T):
370 x 370 x 204 mm
Gewicht: 5240 g

EAN:

4260328611630

Ersetze einfach deine Klimaanlage-Fernbedienung mit tado° und steuere deine Klimaanlage internetbasiert, jederzeit und von überall. tado° funktioniert mit Klimaanlage/ Luft-Luft Wärmepumpen mit Infrarot-Fernbedienung, wenn die Fernbedienung ein Display mit den aktuellen Einstellungen hat.

Smarte Klimaanlage-Steuerung V3+



Für Klimaanlage

tado° eignet sich für Klimaanlage, die mit einer Infrarot-Fernbedienung gesteuert werden. Wenn das Display deiner Fernbedienung die aktuellen Einstellungen zeigt, ist tado° kompatibel.



Luft-Luft-Wärmepumpen

Wenn du deine Luft-Luft-Wärmepumpe bisher über eine Infrarot-Fernbedienung steuerst, eignet sich tado° für dein Zuhause. Voraussetzung ist, dass das Display der Fernbedienung die aktuellen Einstellungen zeigt.

Add-on – Smarte Heizkörper-Thermostate

Um weitere Heizkörper unabhängig steuern zu können, ergänze dein Starter Kit mit weiteren Smarte Heizkörper-Thermostaten.

Gerät:

Smartes Heizkörper-Thermostat

Abmessungen (H x D):
78 x 52mm
Gewicht: 183 g
Stromversorgung:
3.0 VDC



Add-on – Smartes Heizkörper-Thermostat

Verpackungsinhalt:

- tado° Smartes Heizkörper-Thermostat
- 2 AA-Batterien
- Adaptersatz
- rechtliche Informationen

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):
174 x 87 x 70 mm
Gewicht: 323 g

Master Box:

Inhalt: Smartes Heizkörper-Thermostat (10 Stück)
Abmessungen (H x B x T):
204 x 196 x 370 mm
Gewicht: 3590 g

EAN:

4260328610589



Add-on – Smartes Heizkörper-Thermostat – Duo Pack

Verpackungsinhalt:

- 2 x tado° Smartes Heizkörper-Thermostat
- 2 x 2 AA-Batterien
- 2 x Adaptersatz
- rechtliche Informationen

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):
174 x 174 x 70 mm
Gewicht: 603 g

Master Box:

Inhalt: Smartes Heizkörper-Thermostat – Duo Pack (10 Stück)
Abmessungen (H x B x T):
204 x 370 x 370 mm
Gewicht: 6890 g

EAN:

4260328611487



Add-on – Smartes Heizkörper-Thermostat – Quattro Pack

Verpackungsinhalt:

- 4 x tado° Smartes Heizkörper-Thermostat
- 4 x 2 AA-Batterien
- 4 x Adaptersatz
- rechtliche Informationen

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):
174 x 174 x 142 mm
Gewicht: 1186 g

Master Box:

Inhalt: Smartes Heizkörper-Thermostat – Quattro Pack (4 Stück)
Abmessungen (H x B x T):
204 x 370 x 290mm
Gewicht: 5497 g

EAN:

4260328611500

Add-on – Funk-Temperatursensor



Erweitere dein Setup mit einem zusätzlichen Funk-Temperatursensor, um mehrere Heizkörper in einem Raum mit einem Gerät zu steuern. Der tado° Funk-Temperatursensor misst die Temperatur, wo sie dir am wichtigsten ist und stellt die Raumtemperatur genau nach deinen Wünschen ein.

Verpackungsinhalt:

- tado° Funk-Temperatursensor
- 3 AAA-Batterien
- 2 Wandmontageschrauben
- 2 Dübel
- 2 Klebepads
- rechtliche Informationen

Gerät:

Funk-Temperatursensor

Abmessungen (H x B x T):

104 x 104 x 18mm

Gewicht: 138 g

Stromversorgung:

4.5 VDC

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):

174 x 174 x 35 mm

Gewicht: 265 g

Master Box:

Inhalt:

Funk-Temperatursensor
(10 Stück)

Abmessungen (H x B x T):

204 x 196 x 370 mm

Gewicht: 3131 g

EAN:

4260328611708

Add-on – Smartes Thermostat (Verkabelt)



Erweitere dein Setup mit zusätzlichen verkabelten smarten Thermostaten zur individuellen Steuerung mehrerer Räume oder Zonen. Durch Einzelraumsteuerung maximierst du deinen Komfort und deine Energieersparnis. Steuere alle Zonen und Einstellungen in einer App.

Verpackungsinhalt:

- tado° Smart Thermostat (Verkabelt)
- 3 AAA-Batterien
- 2 Wandmontageschrauben
- 2 Dübel
- 2 Klebepads, Etiketten für die Verkabelung
- rechtliche Informationen

Gerät:

Smartes Thermostat (Verkabelt)

Abmessungen (H x B x T):
104 x 104 x 18mm
Gewicht: 156 g
Stromversorgung:
4.5 VDC

Verpackung:

Abmessungen (H x B x T):
174 x 174 x 70 mm
Gewicht: 285 g

Master Box:

Inhalt:
Smartes Thermostat (Verkabelt) (10 Stück)
Abmessungen (H x B x T):
370 x 196 x 204 mm
Gewicht: 3331 g

EAN:

4260328610404

Technische Informationen



Spezifikationen Smartes Thermostat/Smartes Heizkörper-Thermostat

Sensoren:

Temperatur /
Luftfeuchtigkeit

Zertifizierungen:

Herstellung zertifiziert:
ISO 14001 / ISO 9001 /
BS OHSAS 18001 / RoHS
Recyclebare Verpackung

Internetverbindung:

über die tado° Internet
Bridge, die per Ethernet-
kabel an den Router zu
Hause angeschlossen wird

Funkverbindung (zwischen den Geräten):

868 MHz (6LoWPAN)

Herstellergarantie:

2 Jahre

Datenverschlüsselung:

TLS 1.2 (SSL), 2048-bit
Extended Validation
Zertifikat / TLS 1.2 (SSL),
256-bit mit elliptischen
Kurven / AES-CCM
AES-CCM Verschlüsselung

Produktmaterial und Oberfläche:

PC + ABS
Kunststoff / weiß, matt

Sprachen:

Deutsch / Englisch /
Französisch / Italienisch /
Spanisch / Niederländisch

tado° App:

Ab iOS 12, Android 6 und
höher und kostenloser
Download und Updates

Spezifikationen Smarte Klimaanlage-Steuerung V3+

Anzeige & Bedienung:

LED matrix 10 x 19 LEDs,
32 x 20 mm / Touch-Ober-
fläche

Sensoren:

Temperatur / Luftfeuchtig-
keit / Geräusche

Herstellergarantie:

2 Jahre

Drahtlose Verbindung:

über lokales WLAN mit
allen 802.11 b/g/n, 2.4
GHz Router

Produkt - Material und Oberfläche:

PC+ABS Kunststoff /
Front: weiss, matt, IR
Fenster-Streifen:
schwarz glänzend /
Rückseite: hellgrau

Sprachen:

Deutsch / Englisch /
Niederländisch /
Italienisch / Spanisch /
Französisch

tado° App:

Ab iOS 12, Android 6 und
höher und kostenloser
Download und Updates