

# Smarte tado° Thermostate



tado°s smarte Thermostate kümmern sich um ein gesünderes Raumklima zu Hause und sorgen so für mehr Einsparungen, Komfort und Wohlbefinden.

## Skills & Vorteile

Die tado° App dient als Klima Assistent und beinhaltet verschiedene Skills und Vorteile, die sowohl Energie als auch Geld sparen und Wohlfühlatmosphäre schaffen.



**Ortsabhängige Steuerung** - hilft zu sparen, wenn niemand zu Hause ist



**Wettervorhersage-Steuerung** - passt die Heizungssteuerung an die Wettervorhersage an, um beim Energiesparen zu unterstützen



**Fenster-Offen-Erkennung** - erkennt ein offenes Fenster und hilft, die Heizung entsprechend herunterzuregeln



**Raumluft-Komfort** - hilft, ein gesundes und angenehmes Klima zu Hause zu schaffen, indem Statistiken und passende Ratschläge geliefert werden



**Anschauliche Statistiken** - zeigen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsverlauf, Heizaktivität und Energieeinsparung



**Smarter Zeitplan** - individuelle Heizpläne erstellen oder manuell steuern



**Energiespargarantie** - Energie sparen oder Geld in den ersten 12 Monaten zurück erhalten



**Einzelraumsteuerung** - Steuerung einzelner Räume oder Temperaturzonen



**Care & Protect** - erkennt Fehler im Heizsystem, informiert Nutzer wie diese behoben werden können oder wer kontaktiert werden muss. Minimiert so die Ausfälle des Heizsystems. Vollständige Version in Auto-Assist enthalten.



**Auto-Assist\*** - erweitert die tado° Skills, indem automatisch die effizientesten Einstellungen gewählt werden. So wird beispielsweise die Heizung automatisch herunter geregelt, nachdem der Letzte das Haus verlassen hat oder die Fenster-Offen-Erkennung automatisiert.

## Services



**Reparaturservice** - Die Heizung braucht eine Reparatur, Wartung oder Erneuerung? Buche erfahrene Installateure oder hole Angebote ein - direkt über die App



**tado° Support** - verständlicher tado° Support für die häufigsten Fragen und Hilfe bei der Problemlösung

Für mehr Informationen besuchen Sie uns auf [www.tado.com/de](http://www.tado.com/de)

\*Auto-Assist kann für 24.99€ im Jahr oder 2.99€ im Monat abonniert und jederzeit gekündigt werden. V1, V2 und V3 Nutzer zahlen für das Upgrade auf die neue V3+-App einmalig 19,99 €. Das Upgrade beinhaltet die kostenlose Nutzung des Auto-Assist-Skills. Für weitere Informationen zum Auto-Assist-Skill klicken Sie [hier](#).

## Preise

### Starter Kits:

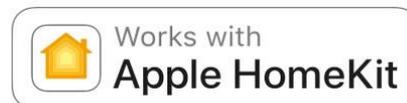
- Smartes Thermostat Starter Kit (Verkabelt) - 199,99 €
- Smartes Thermostat Starter Kit (Funk) - 229,99€
- Smartes Heizkörper-Thermostat Starter Kit - 129,99 €

### Zubehör:

- Smartes Thermostat - 129,99 €
- Funk Temperatursensor - 79,99€
- Smartes Heizkörper-Thermostat - 79,99 €
- Smartes Heizkörper-Thermostat Duo Pack - 149,99 €
- Smartes Heizkörper-Thermostat Quattro Pack - 279,99 €



Verfügbar bei allen größeren Einzelhändlern, ausgewählten Energieversorgern und auf [tado.com](https://tado.com).



## Technische Spezifikationen

### Allgemein

- Sensoren: Temperatur / Luftfeuchtigkeit / Umgebungslicht
- Zertifizierungen: Herstellung zertifiziert ISO 14001 / ISO 9001 / BS OHSAS 18001 / RoHS Direktive 2011/65/EU; Recyclebare Verpackung
- Internet-Verbindung: über die tado° Internet Bridge, die per

Netzwerkkabel an den Internet-Router zu Hause angeschlossen wird

- Funkverbindung (zwischen den Geräten): 868 MHz (6LoWPAN)
- Herstellergarantie: 2 Jahre
- Datenverschlüsselung: TLS 1.2 (SSL), 2048-bit Extended Validation Certificate / TLS 1.2 (SSL), 256-bit mit elliptischen Kurven / AES-CCM Verschlüsselung

- Produkt- Material und Oberfläche: PC + ABS Kunststoff / weiß, matt
- Sprachen: Englisch / Deutsch/ Französisch / Italienisch / Spanisch / Niederländisch

### Smartes Thermostat

- 230 VAC (Funk-Empfänger), 4.5 VDC (Funk-Temperatursensor), 5 V USB (Internet Bridge)
- Anzeige und Bedienfeld: Das LED Matrix Display besteht aus 10 x 19 LEDs und hat eine Größe von 32 x 20 mm. 1 mechanische und 2 Touch-Tasten.
- Abmessungen (L x B x H): Funk-Temperatursensor: 104 x 104 x

18 mm, Funk-Empfänger: 80 x 140 x 26 mm, Internet Bridge: 81 x 27 x 22 mm, Paket: 174 x 174 x 110 mm

### Smartes Heizkörper-Thermostat

- 3,0 V DC - (2xAA Batterien, 1,200 mAh) - die Batterien sind enthalten. Die durchschnittliche Batterielaufzeit beträgt 1 - 2 Jahre.
- Anzeige: LED Display, mechanisches Drehrad
- Abmessungen: Smartes Heizkörper-Thermostat: 78 x 52 mm; Internet Bridge: 81 x 27 x 22 mm; Paket: 174 x 174 x 70 mm

### Kompatibilität

Das Smarte Thermostat funktioniert mit fast allen Heizungsanlagen:

- Brennwertthermen
- Niedertemperaturkessel
- Konventionelle Gas- und Öl-Thermen
- Konventionelle hydraulische Fußbodenheizungen
- Luft- und Erdwärmepumpen
- Systemen mit Schaltspannung bis 230V
- Systemen mit potentialfreier Schaltung
- Systemen mit analogen & digitalen BUS Schnittstellen

Das Smarte Heizkörper-Thermostat passt auf alle gängigen Heizkörper:

- Thread Verbindung: M30 x 1.5
- In der Verpackung sind sechs verschiedene Adapter-Ringe enthalten
- Verfügbar für vertikale und horizontale Ventile

### Installation

Die tado° Thermostate können ganz einfach selbst installiert werden.

Im Online-Installationsassistenten gibt es eine detaillierte Schritt für Schritt Anleitung, die auf das Heizungssystem zu Hause zugeschnitten ist. Zudem befindet sich in der Verpackung eine ausführliche Anleitung. Siehe Produktverpackung für mehr Informationen.

