



Slimme Thermostaten V3+



Slimmer verwarmen met de Klimaatassistent

Maak je leven eenvoudiger - laat de tado° Klimaatassistent voor je comfort zorgen en bespaar tot 31% op je energierekening*.

Klimaatassistent Skills

Geolocatie helpt je energie te besparen als niemand thuis is.

Aanpassing aan Weersvoorspellingen integreert weersinformatie om te helpen bij het reduceren van je energierekening.

Binnenklimaatcomfort helpt een gezond klimaat te behouden in huis.

Open Raam Detectie detecteert een open raam om onnodig verwarmen te voorkomen.

Inzichtelijke Rapporten geven temperatuur- en luchtvochtigheidsprofielen, verwarmingsactiviteiten en energiebesparingen weer.

Verwarmingsketel-monitoring houdt je zeker en brengt je op de hoogte wanneer jouw verwarmingsketel een technicus nodig heeft.

Extra features

Aansturing van meerdere kamers
tado° stuurt onafhankelijk meerdere verwarmingscircuits en kamers aan.

Automatische updates
Altijd gratis de laatste software en nieuwste features.

Aansturing waar je ook bent
Volledige toegang vanaf je smartphone, tablet of computer.

Draadloos
Kan overal in huis draadloos worden geplaatst in combinatie met een Extensiekit.

Slim Schema
Volledige handmatige bediening inclusief gedetailleerd automatisch schema mogelijk.

Eenvoudige installatie
Eenvoudige setup met de online stap-voor-stap installatie-assistent.

Aangepast aan jouw huis
tado° leert snel hoe je woning opwarmt en afkoelt, zodat je verwarming altijd op het juiste moment aan gaat.

*De besparing van 31% is gebaseerd op een studie van het Fraunhofer Instituut voor Bouwfysica (IBP-rapport 527, Duitsland)

Slimme Thermostaat – Starterskit V3+



In de doos:

- tado° Slimme Thermostaat
- 3 AAA-batterijen
- Etiketten voor bedrading
- 2 Dubbelzijdige tape
- 2 Wandmontageschroeven
- 2 Muurpluggen
- tado° Internet Bridge
- Netvoedingsadapter EU
- Netvoedingsadapter UK
- USB-kabel
- Ethernetkabel



Verpakking:

Afmetingen (H x B x D): 174 x 174 x 70 mm
Gewicht: 473 g

EAN:

4260328611456

Master Box:

Inhoud:

Slimme Thermostaat - Starterskit (10 stuks)
Afmetingen (H x B x D): 370 x 370 x 204mm
Gewicht: 5.230 g

Slimme Thermostaat



In de doos:

- tado° Slimme Thermostaat
- 3 AAA-batterijen
- Etiketten voor bedrading
- 2 Dubbelzijdige tape
- 2 Wandmontageschroeven
- 2 Muurpluggen



Verpakking:

Afmetingen (H x B x D): 174 x 174 x 35 mm
Gewicht: 279 g

EAN:

4260328610404

Master Box:

Inhoud: Slimme Thermostaat (10 stuks)

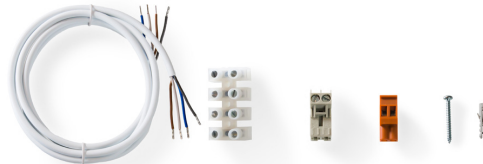
Afmetingen (H x B x D): 370 x 196 x 204 mm
Gewicht: 3.090 g

Extensiekit



In de doos:

- tado° Extensiekit
- Kabel
- Klem
- Euroblok-stekker
- RAST5-stekker
- 2 Wandmontageschroeven
- 2 Muurpluggen
- Etiketten voor bedrading



Verpakking:

Afmetingen (H x B x D): 174 x 174 x 57 mm
Gewicht: 487 g

EAN:

4260328610084

Master Box:

Inhoud: Extensiekit (6 stuks)

Afmetingen (H x B x D): 370 x 196 x 204 mm
Gewicht: 3.222 g

Afdekplaat

Bij het overstappen naar tado°, kan mogelijk stukadoorswerk of schilderwerk worden vermeden met de tado° afdekplaat voor de Slimme Thermostaat of Extensiekit, uitsluitend verkrijgbaar op tado.com/afdekplaat



Slimme Radiatorknop – Starterskit V3+



In de doos:

- tado° Slimme Radiatorknop
- 2 AA-batterijen
- Set van adapters



- tado° Internetbridge
- GB netvoedingsadapter
- EU netvoedingsadapter
- USB-kabel
- Ethernetkabel



Verpakking:

Afmetingen (H x B x D): 174 x 174 x 70 mm
Gewicht: 524 g

EAN:

Horizontale montage
4260328611463



Master Box:

Inhoud:
Slimme Radiatorknoppen - Starterskit (10 stuks)
Afmetingen (H x B x D): 370 x 370 x 204 mm
Gewicht: 5.740 g

Slimme Radiatorknop



In de doos:

- tado° Slimme Radiatorknop
- 2 AA-batterijen
- Set van adapters

Verpakking:

Afmetingen (H x B x D): 174 x 87 x 70 mm
Gewicht: 323 g

EAN:

Horizontale montage
4260328610589



Master Box:

Inhoud: Slimme Radiatorknoppen (10 stuks)
Afmetingen (H x B x D): 370 x 196 x 204 mm
Gewicht: 3.530 g

Slimme Radiatorknop – Duo Pack



In de doos:

- 2 x tado° Slimme Radiatorknop
- 2 x 2 AA-batterijen
- 2x Set van adapters

Verpakking:

Afmetingen (H x B x D): 174 x 174 x 70 mm
Gewicht: 604 g

EAN:

Horizontale montage
4260328611487



Master Box:

Inhoud: Slimme Radiatorknop - Duo Pack (10 stuks)
Afmetingen (H x B x D): 370 x 370 x 204 mm
Gewicht: 6.540 g

Smart Radiator Thermostat – Quattro Pack



In de doos:

- 4x tado° Slimme Radiatorknop
- 4x 2 AA batterijen
- 4x Set van adapters

Verpakking:

Afmetingen (H x B x D): 174 x 174 x 141.5 mm
Gewicht: 1.119 g

EAN:

Horizontale montage
4260328611500



Master Box:

Inhoud: Slimme Radiatorknop - Quattro Pack (4 stuks)
Afmetingen (H x B x D): 370 x 370 x 204 mm
Gewicht: 4.976 g

Specificaties

Algemeen

- **Sensoren:** temperatuur / luchtvochtigheid / omgevingslicht
- **Milieu certificaten:** Duits ontwerp, productie gecertificeerd: ISO 14001 / ISO 9001 / BS OHSAS 18001 / RoHS Recyclebare verpakking
- **Internetverbinding:** via tado° Internetbridge, verbonden met een ethernetpoort van de internetrouter in de woning
- **Radiocommunicatie (tussen apparaten):** 868 MHz (6LoWPAN)
- **Garantie:** 2 jaar
- **Gegevensencryptie:** TLS 1.2 (SSL), 2048-bit Extended Validation Certificate / TLS 1.2 (SSL), 256-bit met elliptische curves / AES-CCM encryptie
- **Materiaal en afwerking van het product:** PC + ABS kunststof / wit, mat
- **Talen:** Nederlands / Engels / Duits / Frans / Italiaans / Spaans

Slimme Thermostaat

- **Voeding:** 4,5 VDC (3 AAA- batterijen, 1200 mAh)
- **Interface:** LED matrix 10 × 19 LEDs, 32 × 20 mm / toetsen: 2× capacitieve aanraking, 1× mechanisch
- **Afmetingen (H x B x D):**
Slimme Thermostaat 104 × 104 × 19 mm / Internetbridge 81 × 27 × 22 mm / Extensiekit 102 × 150 × 28 mm

Slimme Radiatorknop

- **Voeding:** 3 VDC (2 AA-batterijen, 2400 mAh)
- **Interface:** LED-display, mechanische draaiknop
- **Afmetingen:**
Slimme Radiatorknop 78 × 52 mm (L × D) / Internetbridge 81 × 27 × 22 mm (H x B x D)

Compatibiliteit

De Slimme Thermostaat werkt met bijna alle verwarmingssystemen:

- Combi- en solo- cv-ketels
- VR-, HR- en HRe-ketels
- Hydronische vloerverwarmingssystemen
- Lucht- en geothermische warmtepompen
- Gezondeerde systemen (één Slimme Thermostaat per zone)
- Systemen met schakelspanning tot 230V
- Systemen met potentiaalvrij relaiscontact
- Systemen met digitale BUS-interfaces
- Geschikt voor OpenTherm ketels

De Slimme Radiatorknop werkt met de meeste thermostatische radiatorventielen.

- Schroefdraadverbinding: M30 x 1,5
- Adapters voor andere ventieltypen zijn inbegrepen

Configuratie

In opstellingen met zowel Slimme Thermostaten als Slimme Radiatorknoppen, is informatie uit alle afzonderlijke ruimtes geïntegreerd om de optimale ketelinstellingen te bepalen. Dit intelligente gedrag bespaart energie en biedt nog meer comfort.



De Slimme Radiatorknoppen sturen elk één radiator aan. Meerdere apparaten kunnen worden gesynchroniseerd.



De Slimme Thermostaat vervangt een bedrade kamerthermostaat of werkt draadloos.



De Extensiekit wordt via een kabel rechtstreeks aangesloten op de verwarmingsketel en communiceert via radiosignalen met de Slimme Thermostaat om uw verwarming te controleren.



De Internetbridge verbindt het tado° systeem op een veilige manier met het internet via een router, waardoor alle tado° apparaten kunnen worden aangestuurd via de tado° app. Elk huishouden heeft slechts één Internetbridge nodig.

App

- Voor iOS 10, Android 5 of hoger
- Gratis download en app updates



Integratie



Use of the Works with Apple HomeKit logo means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod touch, iPhone, or iPad, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Amazon, Alexa and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates. Google is a trademark of Google LLC.