

tado°

Le thermostat intelligent



Guide utilisateur



BIENVENUE



COMMENCEZ ICI



OU



Installation par soi-même

Obtenez des instructions en ligne personnalisées étape par étape pour votre propre système de chauffage:

Installateur professionnel

Prenez rendez-vous ou activez les appareils installés

Créez un compte sur
tado.com/installation



Installation par soi-même

1



Créez un compte

2



Ajoutez les appareils au compte

3



Sélectionnez la configuration du système de chauffage

4



Installez tado° à l'aide des instructions personnalisées en ligne

Installation professionnelle

1



Créez un compte

2



Ajoutez les appareils au compte

3*



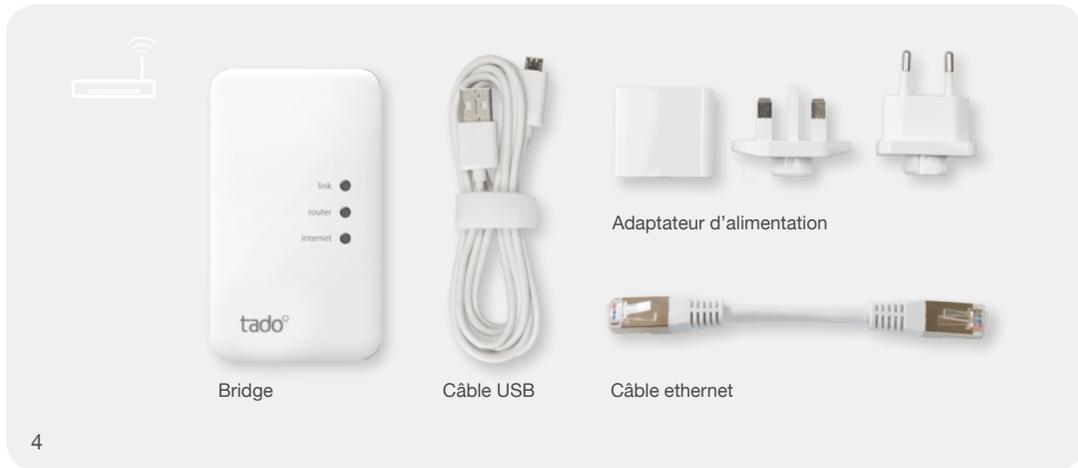
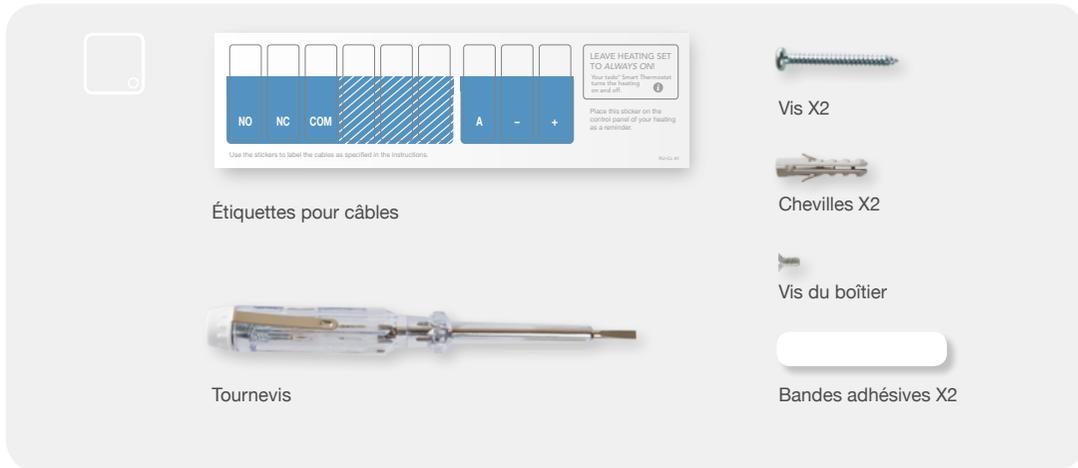
Sélectionnez la configuration du système de chauffage*

4*



Prenez rendez-vous*

ACCESSOIRES



LE THERMOSTAT INTELLIGENT & LES APPS



Thermostat Intelligent

Le Thermostat Intelligent est placé dans votre pièce principale. Sur l'appareil vous pouvez vérifier la température actuelle et changer des paramètres.



App mobile

L'app mobile donne votre localisation au Thermostat Intelligent, affiche la température ambiante et vous laisse changer n'importe quel paramètre où que vous soyez.



App web

Vous pouvez aussi accéder à vos paramètres tado° en vous connectant sur tado.com/login depuis n'importe quel navigateur web.

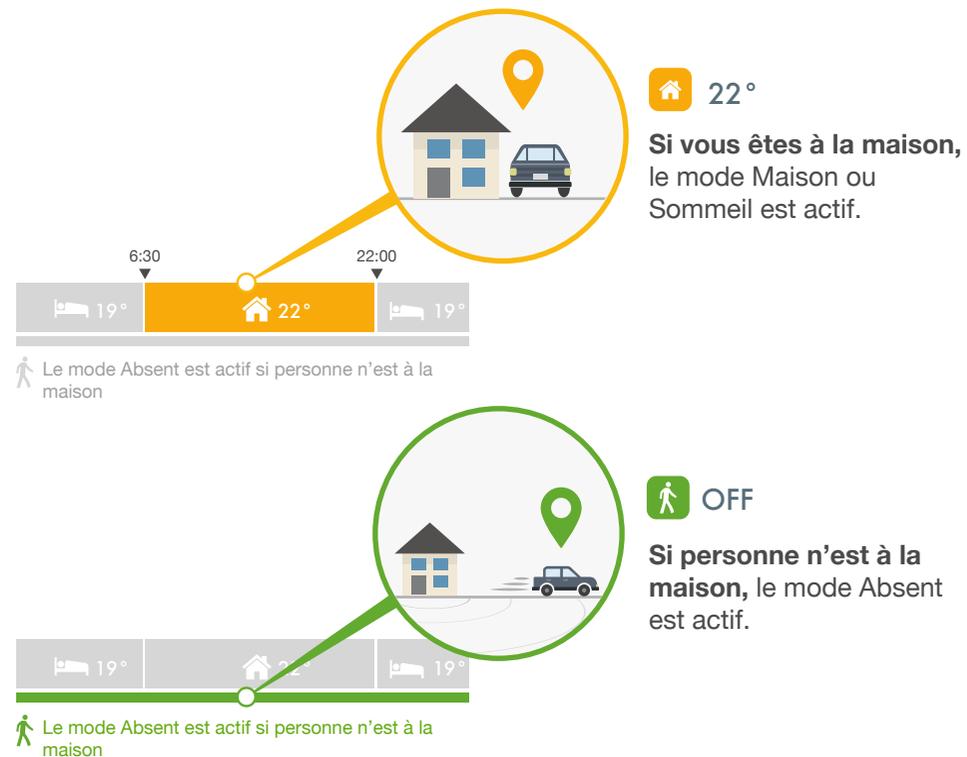
CONTRÔLE BASÉ SUR LA GEOLOCALISATION

tado° utilise la géolocalisation des smartphones des habitants de la maison pour baisser automatiquement le chauffage quand tout le monde est parti et pour l'augmenter dès qu'un des habitants est sur le chemin du retour. Vous pouvez choisir les températures correspondantes dans le programme intelligent.



📅 PROGRAMME INTELLIGENT

Choisissez quels paramètres sont actifs quand quelqu'un est à la maison. Puisque le programme est intelligent ces paramètres seront activés si au moins une personne est à la maison.



PROGRAMME INTELLIGENT - MODES MAISON ET SOMMEIL

Vous pouvez vous simplifier la vie et choisir uniquement les températures pour les modes tado° par défaut (Maison, Sommeil et Absent) ou vous pouvez créer des modes supplémentaires pour des activités différentes.



Soirée de télé

23°



Séance de sport du week-end

20°

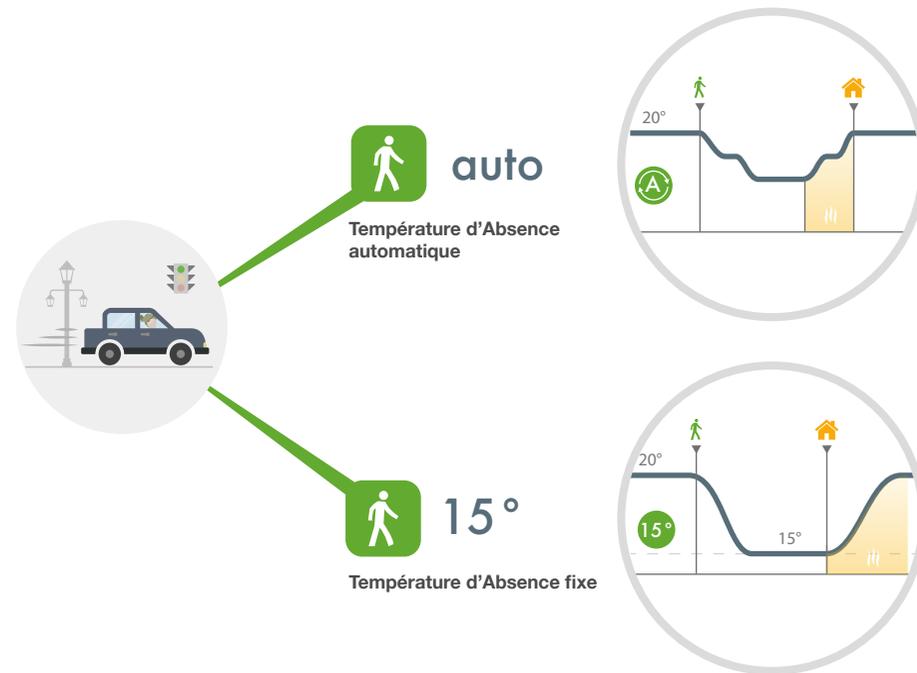


Coucher

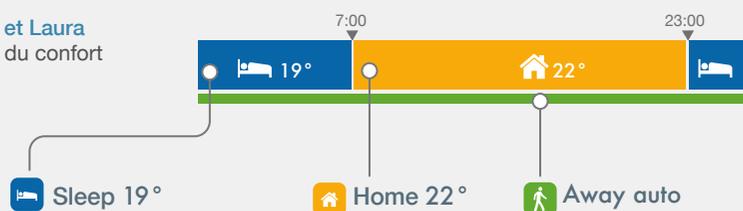
19°

PROGRAMME INTELLIGENT - MODE ABSENT

Le mode Absent est automatiquement activé quand personne n'est à la maison. Il y a deux options : une **Température d'Absence automatique** qui laisse tado° calculer la température la plus éco-énergétique pour votre maison et chauffer avant votre retour. Alternativement, vous pouvez déterminer une **Température d'Absence fixe**.



Thomas et Laura profitent du confort de tado°



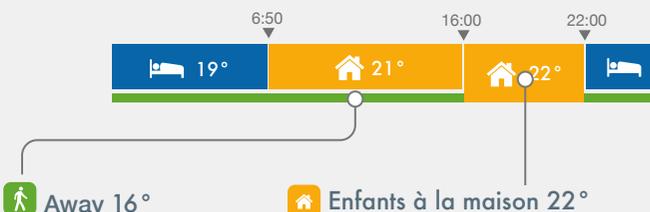
Sleep 19° | **Home 22°** | **Away auto**

Thomas et Laura ont choisi une température de Sommeil de 19°C - leur température préférée pour la nuit.

Ils utilisent le mode Maison. Donc lorsque l'un d'entre eux rentre à la maison pendant la journée, tado° pré-chauffe à 22°C.

Ils ont choisi la Température d'Absence automatique. Quand personne n'est à la maison, tado° calcule la température idéale, c'est-à-dire la température la plus éco-énergétique. Cela permet d'économiser de l'énergie tout en offrant le confort d'une maison pré-chauffée.

Les Dubois ont un enfant qui n'a pas de smartphone



Away 16° | **Enfants à la maison 22°**

Avec une Température d'Absence fixe en place, tado° baisse la température pour atteindre ce niveau quand personne n'est à la maison et ne commence à chauffer que lorsque quelqu'un rentre à la maison.

Pour ce bloc horaire le contrôle basé sur la Géolocalisation est désactivé. De cette façon tado° chauffe pour atteindre 22°C quel que soit leur emplacement, parce que leur enfant ne possède pas un smartphone.

Contrôle Basé sur la Géolocalisation OFF

Adaptez les paramètres actuels à tout moment sans changer le programme intelligent.



Panneau de contrôle du mode manuel dans l'app mobile.



La modification de n'importe quel paramètre sur le thermostat active la régulation manuelle.

👉 RÉGULATION MANUELLE

Choisissez la durée de la régulation manuelle :

📅 Jusqu'à ce que le mode change

Reste active jusqu'à la fin du bloc horaire / mode actuels dans le programme intelligent ou jusqu'au départ ou au retour des habitants.



🕒 Minuterie

Reste active pour la période sélectionnée.



🔘 Jusqu'à ce qu'un utilisateur la termine

Reste active jusqu'à ce qu'un utilisateur arrête la régulation manuelle.



👉 RÉGULATION MANUELLE VIA LE DISPOSITIF TADO°

Choisissez la durée pour la régulation manuelle via le dispositif tado° dans les paramètres de l'app.



Sélectionnez la durée pour la régulation manuelle dans les paramètres de l'app.



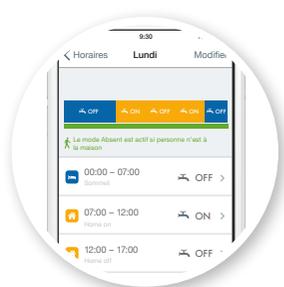
N'importe quelle modification faite sur le dispositif utilisera toujours cette durée.

Pour certains systèmes de chauffage tado° peut aussi réguler l'eau chaude sanitaire*. Pour en savoir plus, consultez www.tado.com/assistance.

Le rapport montre les températures mesurées, quand tado° était en mode Maison, Absent ou Sommeil, quand il y avait une demande de chauffe ou de l'eau chaude, et quand le soleil peut avoir affecté la température ambiante. Vous pouvez accéder au rapport à partir de vos appareils mobiles.



Sur l'écran principal du panneau eau chaude vous pouvez voir si l'eau chaude est activée.



La préparation de l'eau chaude a son propre programme intelligent. Pour certaines chaudières digitales, vous pouvez même définir la température de l'eau chaude.

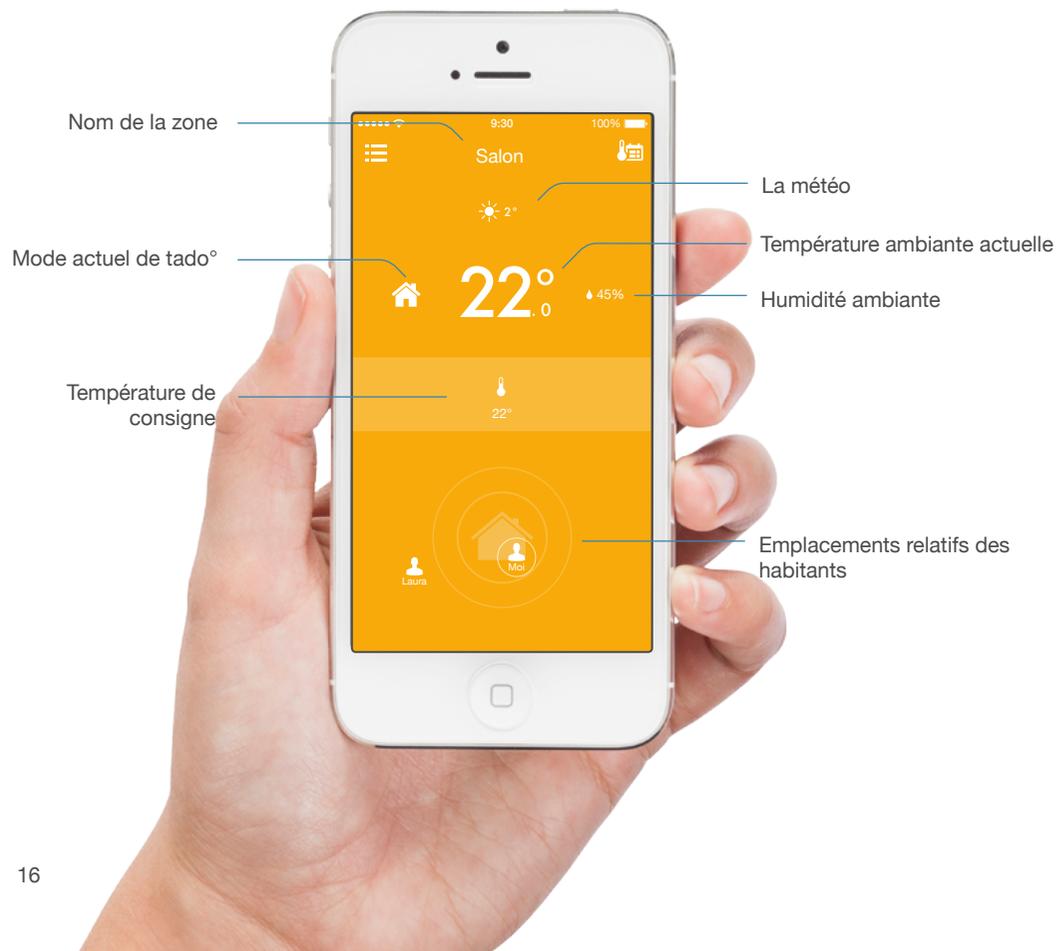


Vous pouvez aussi temporairement outrepasser le programme en utilisant la régulation manuelle.

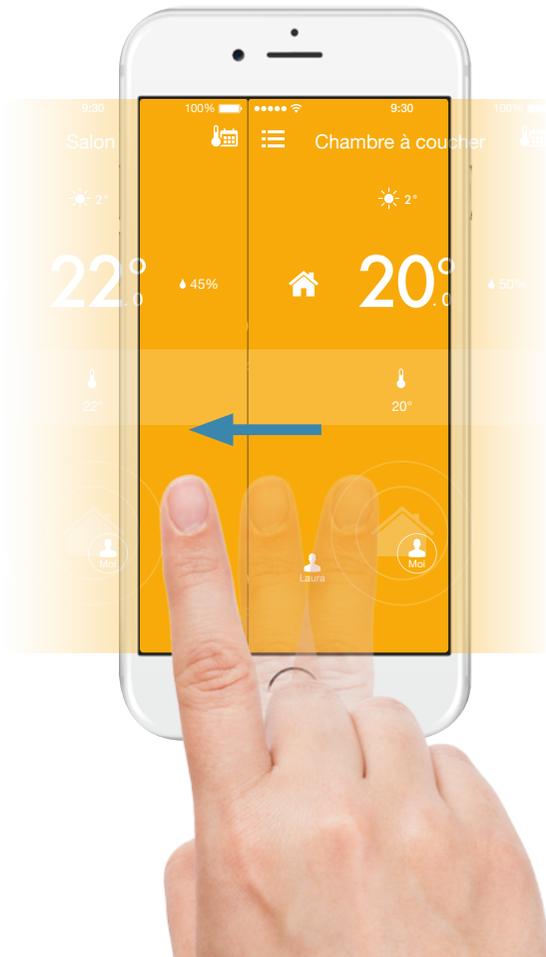


* La régulation de l'eau chaude est seulement disponible si cette fonctionnalité existe sur la chaudière.

APP MOBILE - ÉCRAN PRINCIPAL



APP MOBILE - BASCULER ENTRE DES ZONES

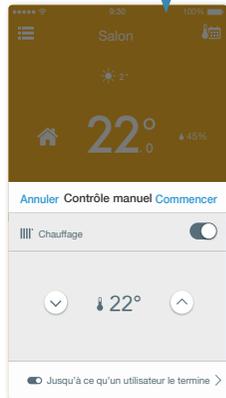


Si vous avez plusieurs Thermostats Intelligents pour plusieurs zones, ou si votre système de chauffage permet la régulation de l'eau chaude, vous pouvez basculer entre différentes zones en glissant vers la gauche ou la droite.



Aperçu des zones

Montre toutes les zones avec leur statut actuel, vous permet d'ajouter des nouveaux appareils et donne accès aux paramètres et au Centre d'Aide.



Programme intelligent

Créez des blocs horaires avec des modes et des températures différents.

Panneau de contrôle manuel

Modifiez les paramètres à tout moment, sans changer le programme intelligent.

Vous pouvez aussi utiliser tado° à partir de l'app web avec un navigateur web sur votre ordinateur, tablette ou smartphone.



Aperçu des zones



Programme intelligent



Régulation manuelle



Écran matriciel LED

Montre les informations et les paramètres actuels.

Touches fléchées

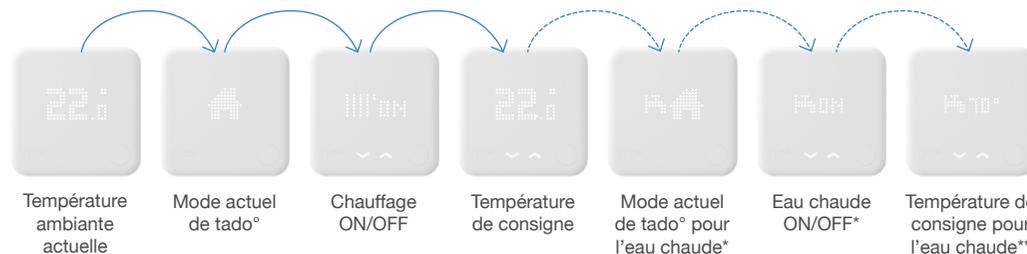
Pour changer les températures et les paramètres (les flèches apparaissent seulement si vous pouvez modifier quelque chose).

Bouton poussoir

Pour activer l'écran et aller à la page suivante et ainsi confirmer la sélection



Appuyez sur le bouton pour activer l'écran et passer à l'écran suivant.



* La régulation de l'eau chaude est seulement disponible si soutenue par le système de chauffage

**La température de l'eau chaude est seulement disponible si cette fonctionnalité existe sur la chaudière. 21

THERMOSTAT INTELLIGENT - MODIFIER LES PARAMÈTRES



Appuyez sur les flèches haut/bas pour changer la température souhaitée, ou pour allumer ou arrêter le chauffage.

 Toutes les modifications des paramètres sur le dispositif activent la régulation manuelle et resteront actives pour la durée par défaut établie dans les paramètres (voir page 13).

Confirmer



Passez à la page suivante



ou Attendez le début du clignotement

THERMOSTAT INTELLIGENT - ARRÊTER LA RÉGULATION MANUELLE



Pour arrêter la régulation manuelle et réactiver le programme intelligent, appuyez sur les flèches quand l'icône manuelle apparaît. Le mode actuel du programme intelligent est alors affiché et activé.

ÉLÉMENTS DE L'ÉCRAN

CHAUFFAGE		
 Température ambiante actuelle	 Mode Maison	 Mode Sommeil
 Mode Absent	 Régulation manuelle	 Température de consigne
 Chauffage ON	 Chauffage OFF	
EAU CHAUDE (seulement si soutenue par le système de chauffage)		
 Mode Maison	 Mode Sommeil	 Mode Absent
 Régulation manuelle	 Eau chaude OFF	 Eau chaude ON
 Température de l'eau chaude (seulement si soutenue par le système de chauffage)		

ÉTATS SPÉCIAUX

COUPLAGE ET REDÉMARRAGE			
 Démarrage	 Pas couplé	 Couplage...	 Couplage réussi
NOTIFICATIONS CLIGNOTANTES			
Clignote une fois quand l'écran est activé.			
 Batterie faible	 Firmware actualisant	 Protection contre la légionellose	 Erreur de synchronisation (modifications récentes pas encore transmis)
ÉTATS D'ERREUR			
 Pas configuré	 Batterie vide	 Batterie épuisé (l'écran ne peut plus être activé)	 Téléchargement de la configuration

Thermostat Intelligent

Modèle : RU01
 Dimensions : 104 x 104 x 19 mm (L x L x H)
 Poids : 132 g
 Tension de fonctionnement : 5-36V DC (SELV) fusible 0,2A
 Batteries : 4.5V DC 3xAAA (LR03) 1200mAh
 Durée de vie de la batterie (lors du fonctionnement sur piles) : environ 2 ans
 Relais : max. 240V AC 6(4)A / max. 36V DC 6(4)A
 Couple de serrage pour bornier : 0.5Nm
 Radio : 868 MHz, Mesh (6LoWPAN)
 Affichage : 10 x 19 LED, 32 x 20 mm
 Boutons : 1x pression; 2x tactiles
 Matériel : PC + ABS
 Couleur : blanc, mat
 Fixation : murale

Bridge

Modèle : GW03
 Dimensions : environ 89 x 52,5 x 25,5 mm (L x l x H)
 Poids : environ 61 g
 Tension de fonctionnement : 5 V (USB)
 Radio : 868 MHz, Mesh (6LoWPAN)
 Affichage : 3 X LED
 Matériel : PC + ABS
 Couleur : blanc, mat

Restrictions d'exploitation

Altitude: max. 2000m au dessus du niveau de la mer
 Température ambiante : 0-40 °C
 Niveau de pollution : 2
 Humidité : max. 85% d'humidité relative

Caractéristiques supplémentaires

Catégorie de surtension 2
 Type d'action 1
 Fixation de type X

Conditions de transport

Température ambiante : -10 °C à + 50 °C
 Humidité rel.: 5% à 85% (sans condensation)

Fabricant

tado GmbH
 Lindwurmstr. 76
 80337 Munich
 Allemagne

Déclaration de conformité UE



Cet appareil est conforme aux obligations légales ainsi qu'aux autres dispositions pertinentes des directives de l'Union Européenne (UE) suivantes :

- Directive Basse Tension 2014/35/UE
- Directive CEM 2004/108/CE
- Directive R&TTE 1999/5 / CE
- Directive RoHS 2011/65/UE
- Directive ErP 2009/125/EC

Une copie de notre déclaration de conformité de l'UE est disponible sur notre site : tado.com/conformite



Le **symbole WEEE** signifie qu'il faut disposer de cet appareil séparément des déchets ménagers. Lorsque cet appareil a atteint la limite de sa vie utile, il doit être emmené à un point de collecte de déchets dans votre région pour élimination ou recyclage. En faisant cela, vous conservez les ressources naturelles, protégez la santé humaine et aidez l'environnement.

Les informations dans le tableau ci-dessous sont nécessaires pour la création d'une fiche et d'un label énergétiques conformément à la directive ErP 2009/125 / CE.

Fabricant	Modèle	Classe ErP	Fonction et description ErP	Gain d'efficacité énergétique
tado°	Smart Thermostat	IV	Thermostat d'intérieur à intervalle de temps proportionnel avec chaudière à contrôle ON / OFF tado° est connecté à une chaudière contrôlée avec une interface relais / contact sec. Les valeurs proportionnelles, intégrales et différentielles de température sont utilisées pour allumer et éteindre le chauffage.	+2%
tado°	Smart Thermostat	VI	Thermostat d'intérieur avec compensation météorologique (chaudière modulante) tado° est connecté à une chaudière modulante. Le système de chauffage peut éventuellement comprendre une sonde de température extérieure mais ce n'est pas obligatoire. tado° utilise la température extérieure obtenue à distance pour moduler la température de départ chauffage. tado° mesure la température intérieure et la prend également en compte pour le contrôle modulaire du chauffage.	+4%
tado°	Smart Thermostat	VII	Thermostat d'intérieur avec compensation météorologique (chaudières à contrôle ON /OFF) tado° est connecté à une chaudière contrôlée avec une interface relais / contact sec. La chaudière est connectée à une sonde de température extérieure qui ajuste la température de départ chauffage à la température extérieure. tado° mesure la température intérieure en continu et contrôle la chaudière.	+3,5%
tado°	Smart Thermostat	VIII	Régulateur avec capteurs de température multiples (chaudières modulantes) Trois Thermostats Intelligents au moins sont connectés à une chaudière modulante. tado° mesure la température dans chaque pièce où se trouve un Thermostat Intelligent et module la température de départ chauffage en fonction de l'écart par rapport à la consigne.	+5%

Lorsque le Thermostat Intelligent est installé en combinaison avec le Kit d'Extension la même classe s'applique.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE



Veillez utiliser uniquement l'adaptateur d'alimentation USB fourni. Veillez à installer l'appareil de sorte que la prise d'alimentation électrique soit facilement accessible à tout moment et puisse être débranchée du réseau si nécessaire.



Avant de brancher l'adaptateur USB au réseau électrique, comparez les informations de la plaque signalétique de l'adaptateur d'alimentation USB avec les caractéristiques de tension et de fréquence locales. Ne branchez l'adaptateur d'alimentation USB que si les caractéristiques correspondent.



Effectuez une inspection visuelle complète de l'adaptateur d'alimentation USB, câble d'alimentation et de la prise, ainsi que de la prise terre. Au cas où un ou plusieurs de ces éléments sont endommagés ils doivent être immédiatement remplacés par une personne autorisée.



Ce produit ne doit pas être utilisé pour contrôler des fonctions qui peuvent avoir un impact sur la sécurité du système. L'installation ne peut être effectuée que par un électricien qualifié.



Les piles peuvent exploser ou couler et causer des brûlures si rechargées, jetées dans le feu, utilisées avec un autre type de pile, insérées dans le mauvais sens ou désassemblées. Toujours remplacer les piles en même temps. Ne pas transporter ou mettre des piles en vrac dans les poches ou les sacs à main. N'enlevez pas l'étiquette de la pile. Tenir les piles hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.



Des problèmes ou des questions ?
tado.com/assistance

