

# TaHoma® Premium

GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION  
FRANÇAIS



Rev A\_01-16

[www.somfy.com](http://www.somfy.com)

# TaHoma®

## TaHoma®, la maison connectée selon Somfy !

Piloter et gérer les équipements de votre habitation à distance avec une interface intuitive et personnalisable, que vous viviez en maison ou en appartement.

TaHoma® a été pensé pour vous simplifier la vie et vous libérer des contraintes quotidiennes, en toute simplicité, convivialité et évolutivité

**Avec TaHoma® votre maison devient plus confortable, plus sécurisée et plus économe. Et vous, vous êtes beaucoup plus disponible pour profiter pleinement de vos journées !**



### Exemples d'équipements connectables à TaHoma® :



#### OUVERTURES

- Volet roulant
- Volet battant
- Fenêtre de toit
- Brise soleil
- Rideau
- Capteur d'ensoleillement



#### ÉCLAIRAGES

- Prise commandée
- Micro Module Lumière
- Récepteur lumière



#### EXTÉRIEUR

- Store terrasse
- Pergola (store à lamelles)
- Chauffage terrasse



#### ACCÈS, ALARMES & SÉCURITÉ

- Portail
- Porte de garage
- Alarme
- Détecteurs de fumée, mouvement, ouverture
- Caméra



#### GESTION DES ÉNERGIES

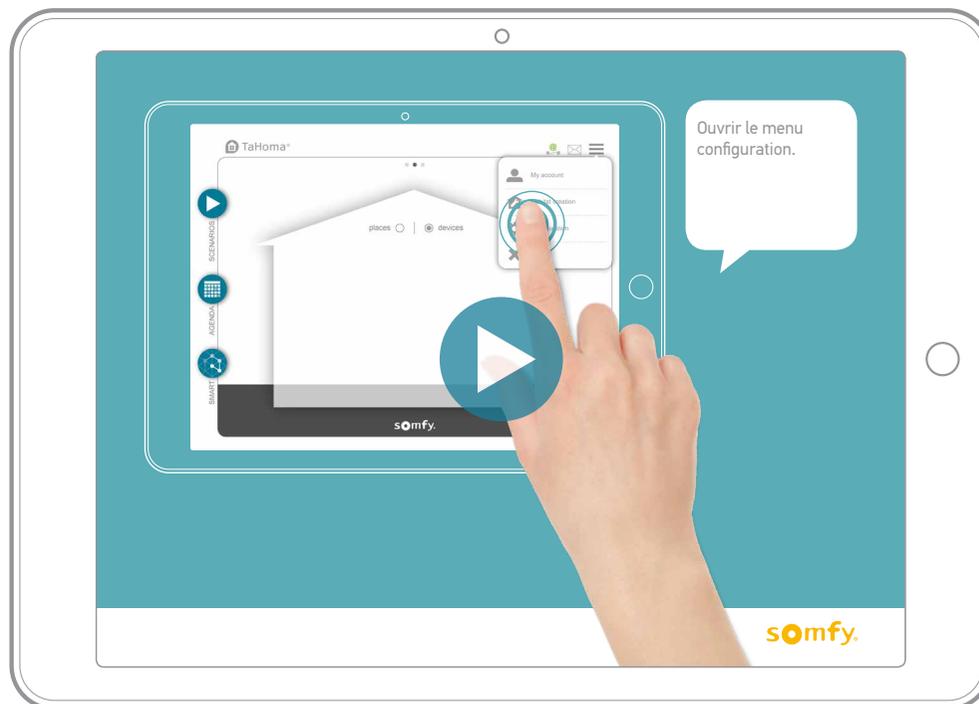
- Thermostat
- Chaudière
- Capteur de consommation

# TaHoma® coach : pour une prise en main facilitée

**Pour vous accompagner dans l'installation et l'utilisation, TaHoma® coach est là !**

Des tutoriels vidéos vous guident pas à pas.

Ils sont symbolisés, tout au long de cette notice, par l'icône :





# Installation

# Prérequis

---

TaHoma® est une offre de maison connectée, il est donc nécessaire d'avoir une connexion internet.

La box/modem internet doit par ailleurs être équipée d'une prise Ethernet ( si le modem internet ne dispose que d'une seule prise Ethernet, il est possible d'utiliser un équipement de type routeur pour brancher plusieurs équipements sur celui-ci ).

# Contenu du pack

---



Box TaHoma®

Câble Ethernet

Alimentation secteur

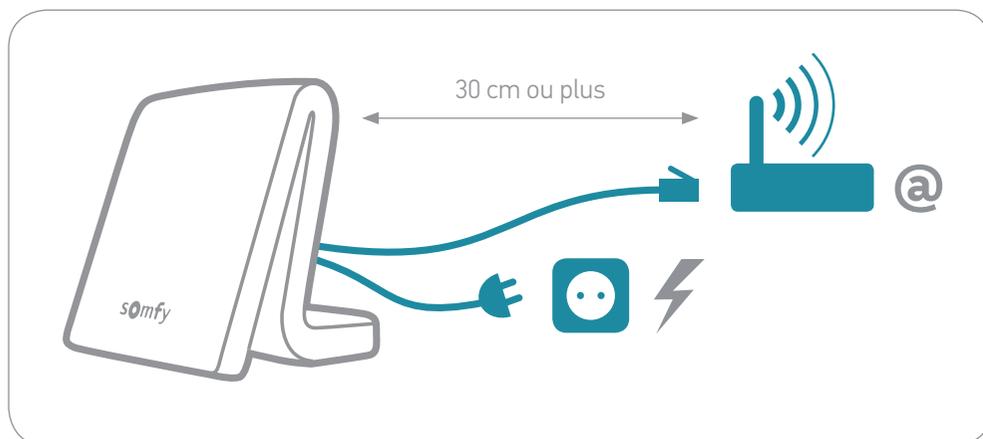
Guide d'installation rapide

# Présentation de la box



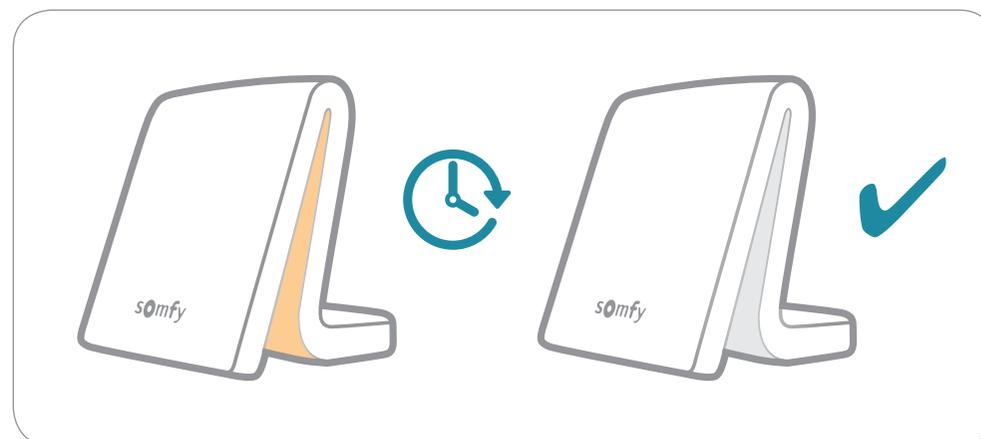
# Installation de la box

1.



Pour améliorer la portée radio, il est recommandé de poser la box TaHoma® au centre de la maison et dans un endroit non confiné (ne pas la placer dans une armoire métallique).

2.



Ne pas déconnecter la box TaHoma® pendant la séquence d'initialisation !

# Mise en service



Connectez-vous  
et laissez-vous  
guider.



[somfy-connect.com](http://somfy-connect.com)



2. Connectez-vous au site  
Internet Somfy  
Professionnel de  
votre pays

1. Collecter les  
informations sur  
l'utilisateur final :  
Nom / Prénom /  
E-mail



**WWW**

FR [somfypro.fr](http://somfypro.fr)  
BE [somfypro.be](http://somfypro.be)  
NL [somfypro.nl](http://somfypro.nl)  
DE [somfynetz.de](http://somfynetz.de)  
AT [somfynetz.at](http://somfynetz.at)  
CH [somfypro.ch](http://somfypro.ch)  
DK [somfypro.dk](http://somfypro.dk)  
NO [somfypro.no](http://somfypro.no)  
SE [somfypro.se](http://somfypro.se)  
FI [somfypro.fi](http://somfypro.fi)

Pour les autres pays :  
[somfy-connect.com](http://somfy-connect.com)

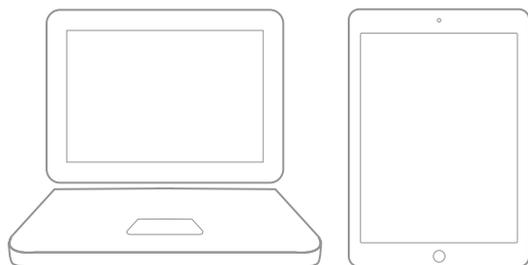


L'activation de TaHoma® peut se faire  
avant ou au domicile de l'utilisateur  
final.

# Utilisation de TaHoma®

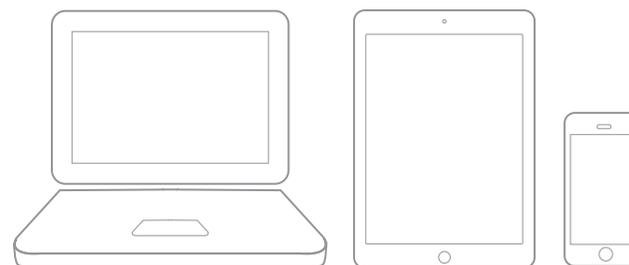
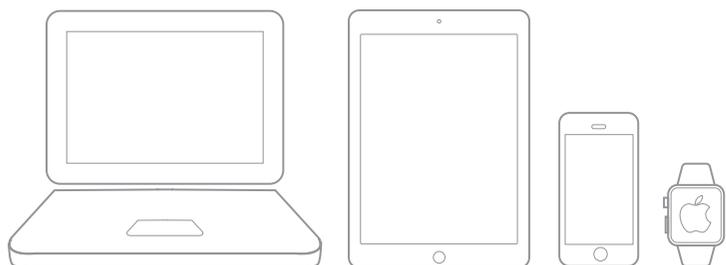
---

## Paramétrage :



---

## Pilotage :



# Configuration de l'interface (1/4)

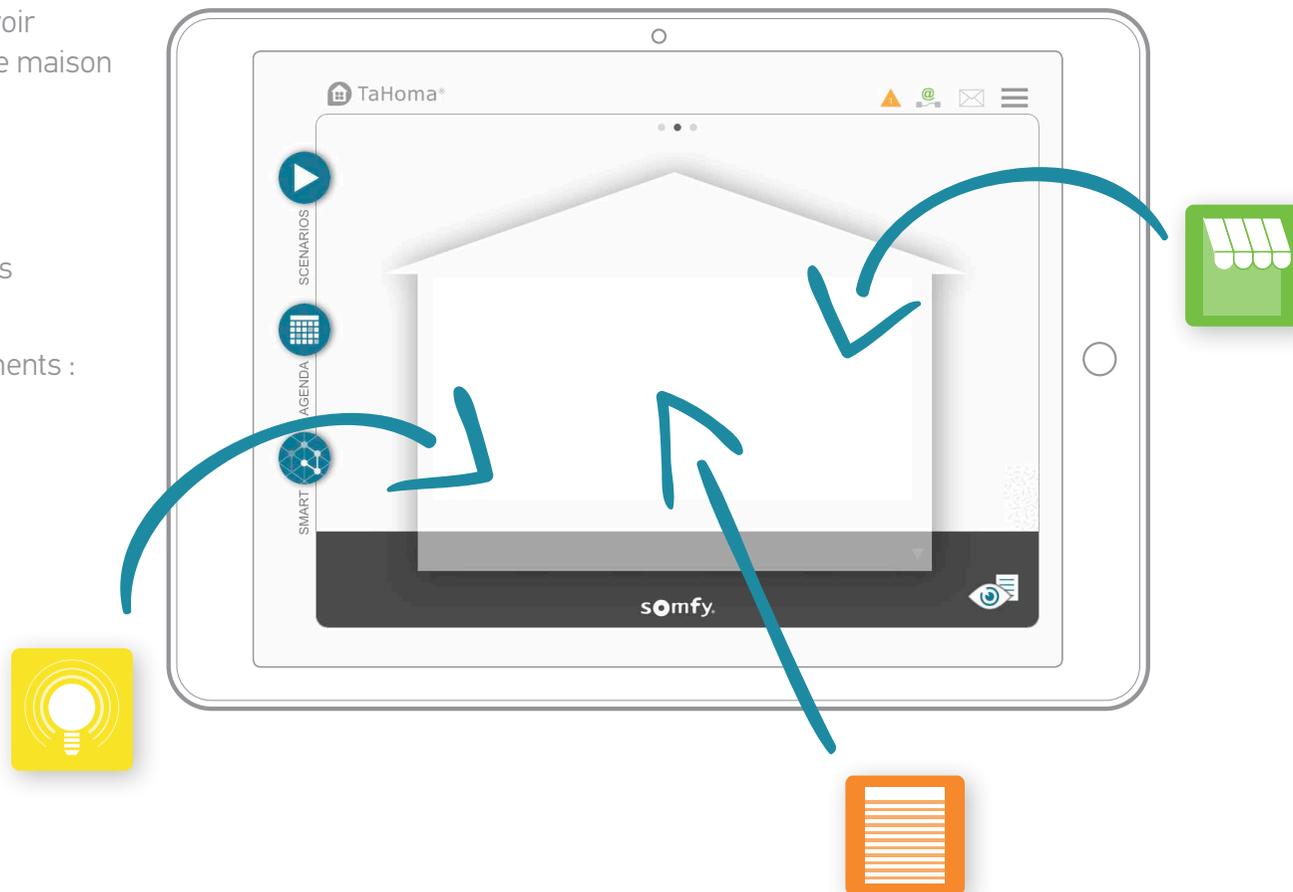


Dans quelques instants, vous allez pouvoir bénéficier de tous les avantages de votre maison connectée TaHoma®. Vous allez :

1. Ajouter des équipements
2. Personnaliser votre habitation

Laissez-vous guider par les informations à l'écran.

Pour commencer à ajouter des équipements :



# Configuration de l'interface (2/4)

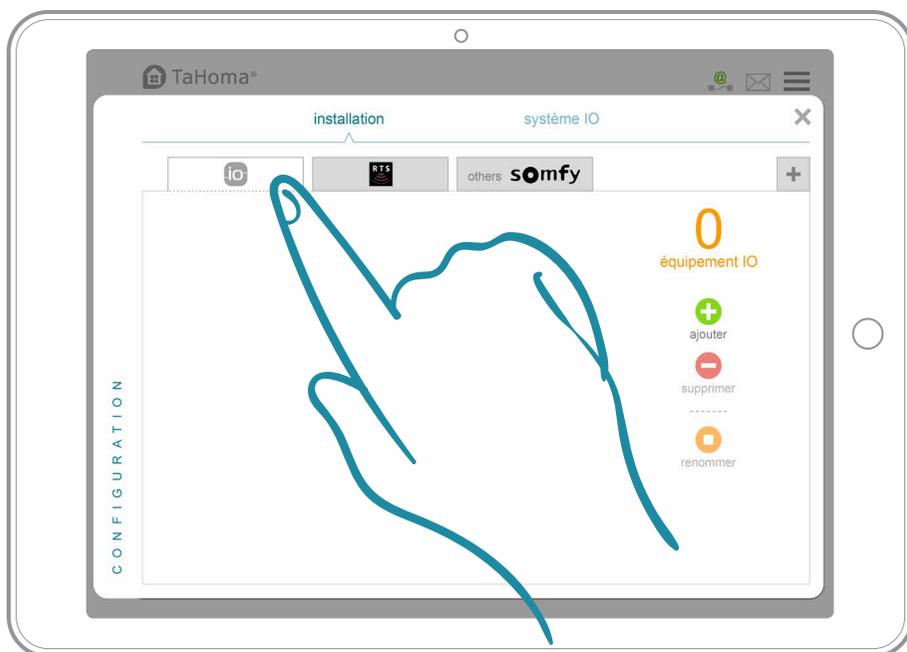


## 1. Ajouter des équipements :

TaHoma® est compatible avec un grand nombre d'équipements Somfy et de partenaires.

Ces équipements n'utilisent pas tous la même technologie, ils sont donc regroupés par familles. Les familles d'équipements Somfy apparaissent par défaut dans les onglets.

Pour assurer la compatibilité de certains partenaires, une extension USB est nécessaire. Lorsque celle-ci est branchée, la famille correspondante apparait automatiquement dans les onglets.



1. Sélectionner la technologie de l'équipement que vous souhaitez ajouter

Pour connaître la technologie de votre équipement Somfy, regarder au dos du produit ou de sa télécommande.



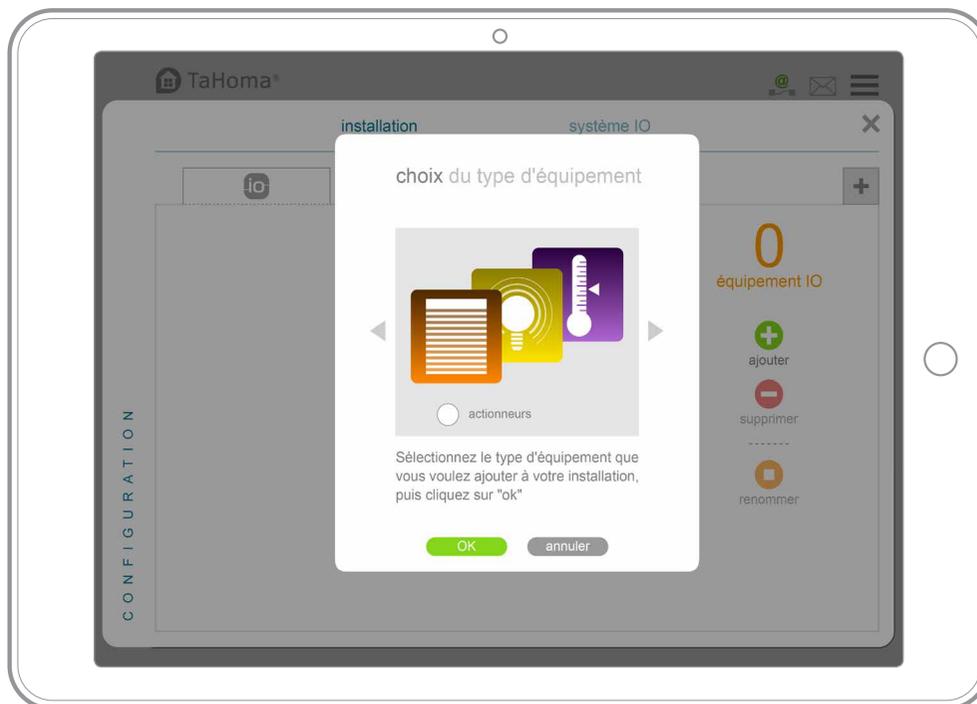
Liste complète des partenaires sur [Somfy.fr](http://Somfy.fr)

# Configuration de l'interface (3/4)



## 1. Ajouter des équipements :

2. Puis cliquer sur « ajouter » et suivre les instructions à l'écran.



3. Les icônes de vos équipements apparaissent dans la zone centrale.



En renommant tout de suite vos équipements, vous les retrouverez beaucoup plus facilement par la suite.



Si vous avez des équipements similaires, TaHoma® va en plus créer automatiquement une icône « groupe » rassemblant tous ces équipements.



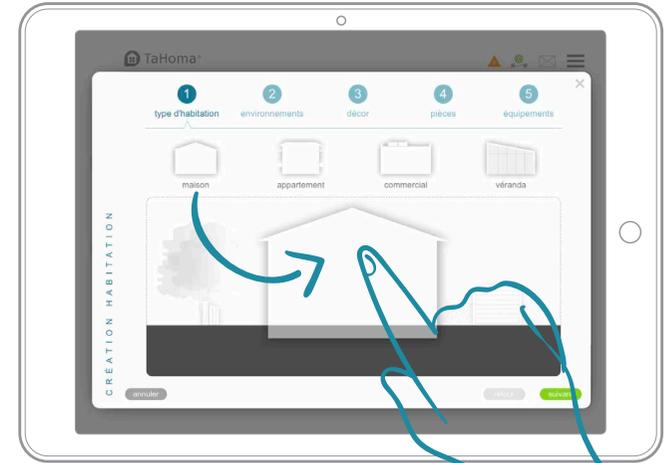
# Configuration de l'interface (4/4)



## 2. Personnalisation de votre habitation :

Vous avez enregistré vos équipements. Pour une personnalisation encore plus poussée, vous allez maintenant reconstituer votre habitation puis le nombre d'étages et/ou de pièces afin d'y affecter vos équipements.

Pour réaliser la configuration de l'habitation :



EXEMPLES

1

### Type d'habitation

Choisissez votre type d'habitation



2

### Environnements

Personnalisez l'environnement de la maison



3

### Décors

Ajoutez des éléments de décor



4

### Pièces

Sélectionnez TOUS vos étages et répartissez vos pièces



5

### Équipements

Répartissez vos équipements

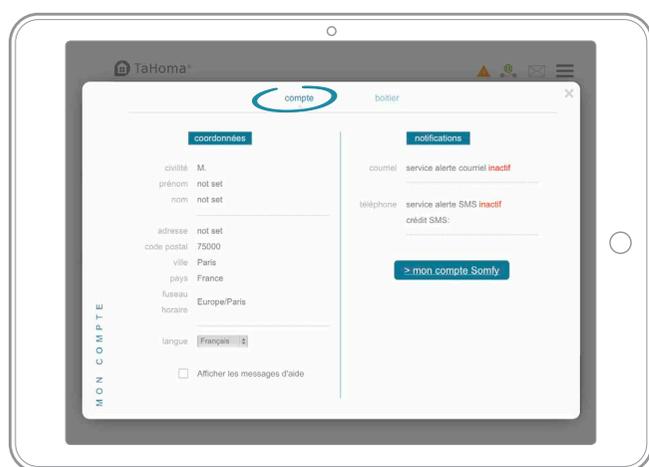


# Les données « compte » et « box »

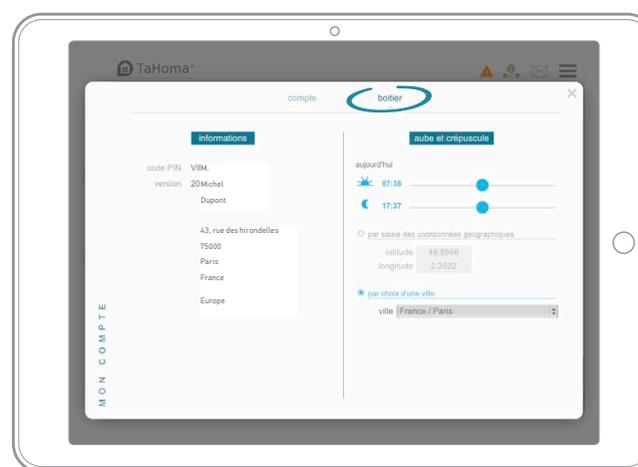


Contient les informations relatives à :

- **Votre box :**  
Code PIN, version, et activation/désactivation de la LED.
- **Aube et crépuscule :**  
Heures de lever et coucher du soleil, à définir :
  - manuellement
  - avec vos coordonnées géographiques
  - avec la ville la plus proche.



Consultation et modification des informations relatives à votre compte.



# Félicitations !

## Votre maison est maintenant connectée !

Rendez-vous dans les pages suivantes pour la prendre en main.



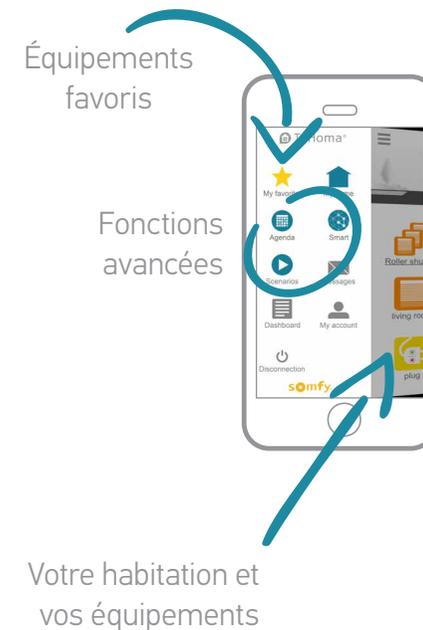
Vous pouvez à tout moment modifier vos équipements et votre habitation en cliquant sur :



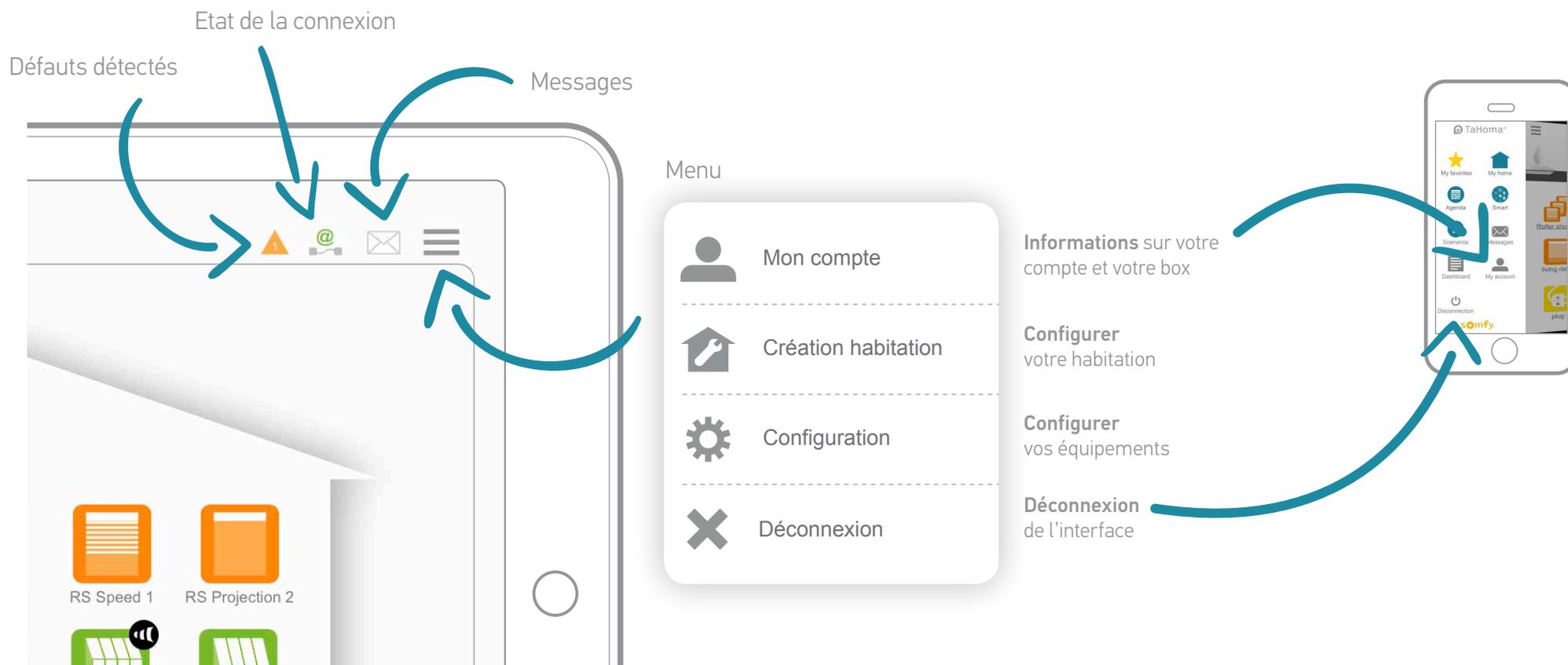


# Utilisation

# Présentation de l'interface

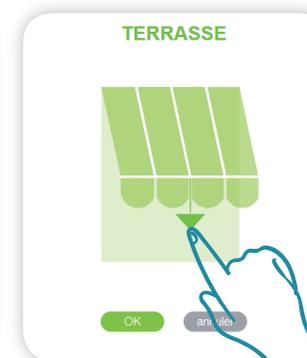
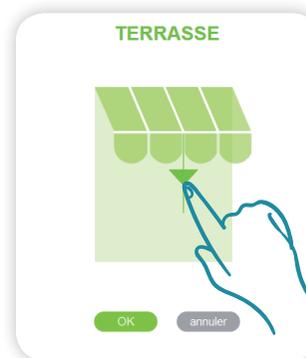
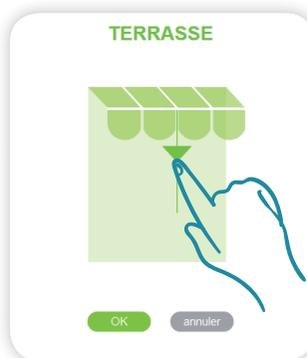


# Barre d'état et de menu



# Vos équipements (1/2)

Les piloter en temps réel :



Régler la position souhaitée et cliquer sur **OK**.

 Un groupe se pilote de la même manière qu'un équipement seul. 

 **Dysfonctionnement détecté sur un équipement.** 

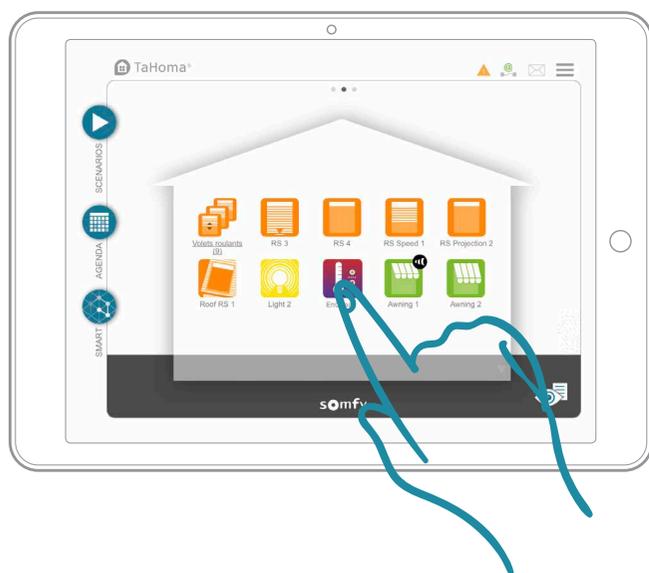
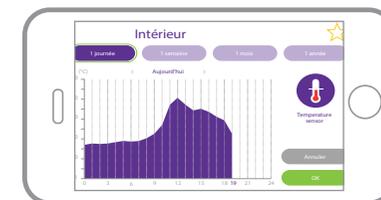
# Vos équipements (2/2)

## Supervision d'un capteur :

Consulter l'historique d'un capteur ( température, ensoleillement, etc. ).

Retrouver cet historique sur 4 vues périodiques :

Journalière / Hebdomadaire / Mensuelle / Annuelle.



Pour consulter l'historique, **cliquer sur le capteur.**

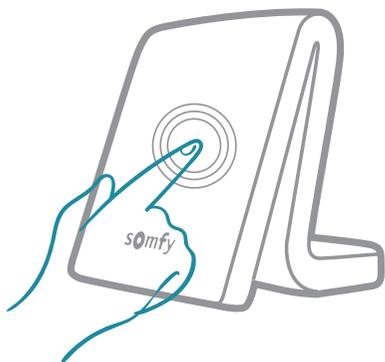


# Le bouton tactile de la box

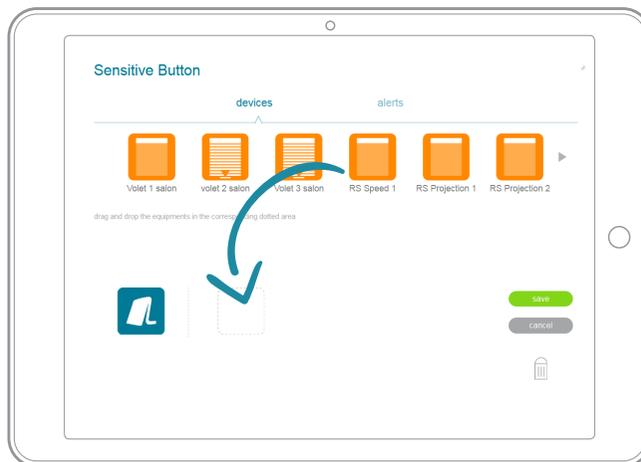
## D'un simple mouvement de doigt, vos équipements s'activent simultanément.

Définissez vous-même ces actions selon vos envies. Lancez également vos scénarios ( voir page suivante pour les créer ).

Pour paramétrer le bouton tactile :



Vous pouvez également acquérir l'accessoire additionnel « lanceur de scénarios » qui vous permettra, de la même façon, de paramétrer et lancer des suites d'actions sur vos équipements.



**Glisser les éléments** ( volets, stores, etc. ) que vous souhaitez paramétrer, **et définir les actions** ( ouvert, fermé, etc. ).



Lorsque vous appuyez sur le bouton tactile, le voyant lumineux clignote 3 fois. Il est possible d'annuler l'action en rappuyant sur le bouton dans les 30 secondes qui suivent.

# Fonctions avancées : scénarios (1/2)



Les scénarios vous permettent de programmer une succession d'actions sur vos équipements.

Ils peuvent être :

- Lancés immédiatement, ou en différé dans les 2h qui viennent.
- Intégrés dans les autres fonctions avancées ( Agenda et Smart ).
- Lancés avec le bouton tactile de la box.

Par exemple :

Il est 8h, ma journée de travail commence.

Je lance le scénario « Top départ » :



Glisser les équipements que vous souhaitez paramétrer.  
Cliquez sur enregistrer et nommez le scénario.

# Fonctions avancées : scénarios (2/2)



Pour jouer un scénario:



Lancez-le immédiatement en le glissant sur :



Ou différez son lancement en le glissant sur la ligne de temps (possibilité de le différer jusqu'à 2h).

# Fonctions avancées : agenda (1/3)



## Planifier des journées types et les répartir ensuite dans le calendrier.

Ces journées peuvent être planifiées sur toute une année.

Par exemple :



## Vous pouvez créer des journées types:

- En ajoutant des équipements
- En ajoutant des scénarios, existants ou nouveaux
- En mixant scénarios et équipements



# Fonctions avancées : agenda (2/3)



1. Créer une nouvelle journée



2. Glisser vos scénarios et/ou vos équipements sur la ligne de temps.

Sélectionnez le type de journée que vous venez de créer, puis nommez la.

-  travail
-  repos
-  vacances

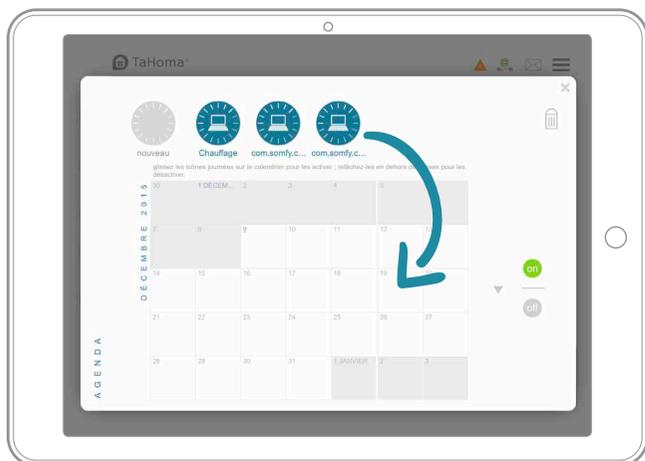
Nom de la journée:

OK

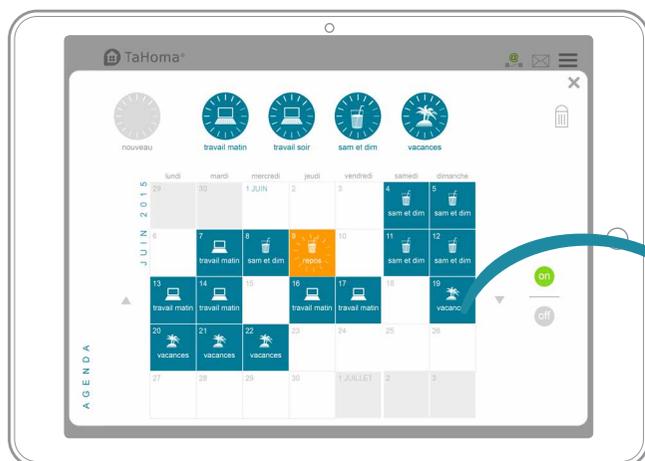
annuler

3. Une fois la journée programmée, **enregistrer le type** (travail, repos, vacances) **et lui donner un nom.**

# Fonctions avancées : agenda (3/3)



Glisser vos journées dans le calendrier pour les programmer.



Retirer une journée



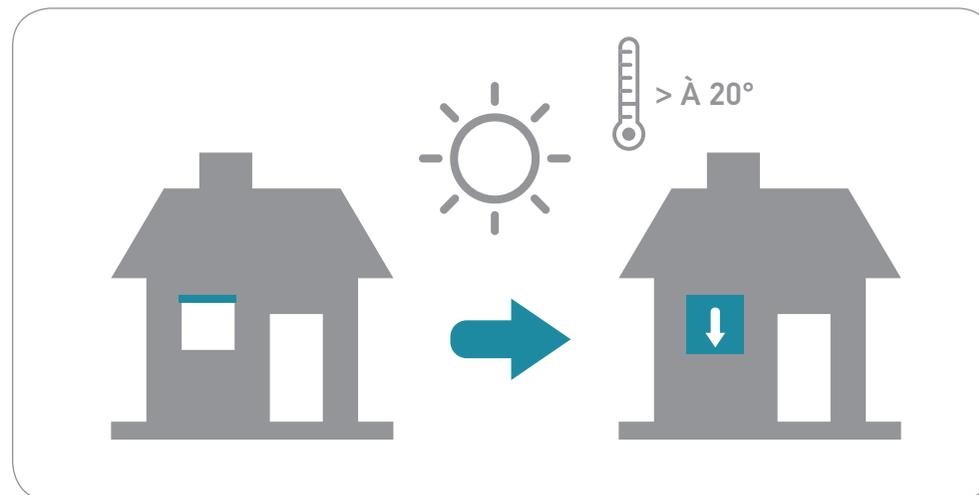
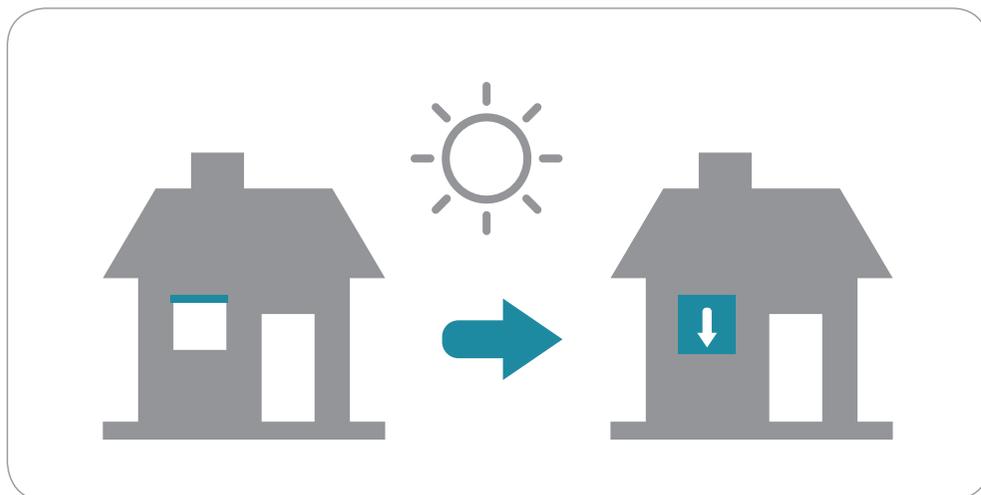
Supprimer une journée type

# Fonctions avancées : Smart (1/2)



Ce menu vous permet de programmer un ensemble d'actions sur vos équipements **EN FONCTION** de vos capteurs.

- Exemple :
- **JE VEUX** que mes volets se ferment **SI** le soleil brille intensément.
  - **JE VEUX** que mes volets se ferment **SI** le soleil brille intensément **ET/OU** qu'il fait plus de 20°C.



Vous pouvez en plus fixer une condition de temps.

Exemple : **JE VEUX** que mes fenêtres s'ouvrent **SI** le soleil brille intensément **DE** 12h à 18h.

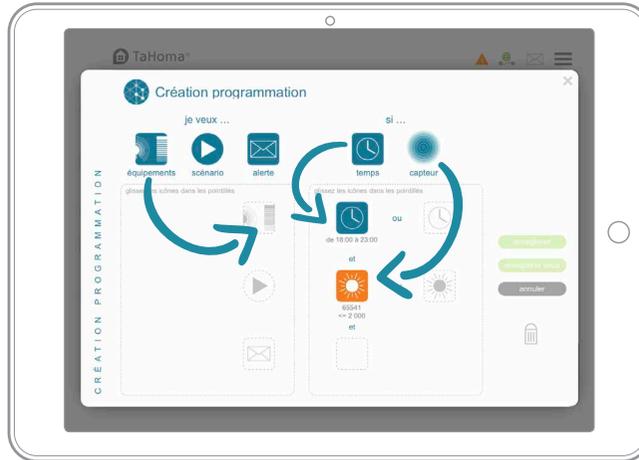


Lorsque le programme se déclenche, TaHoma® peut vous alerter par mail et/ou SMS (suivant vos options).

# Fonctions avancées : Smart (2/2)



1. **Cliquer sur nouveau.**  
**Glisser vos équipements et/ou scénarios** dans la zone.



2. **Choisir quels capteurs et quelles conditions** déclencheront le programme.

3. **Enregistrer votre programme** et le nommer.



**Glisser votre programmation** dans la zone pour l'activer.

Quand une condition est remplie, son voyant passe au vert. Lorsque tous les voyants sont au vert, le programme se lance.



Vous pouvez désactiver tous les programmes Smart en cliquant sur :

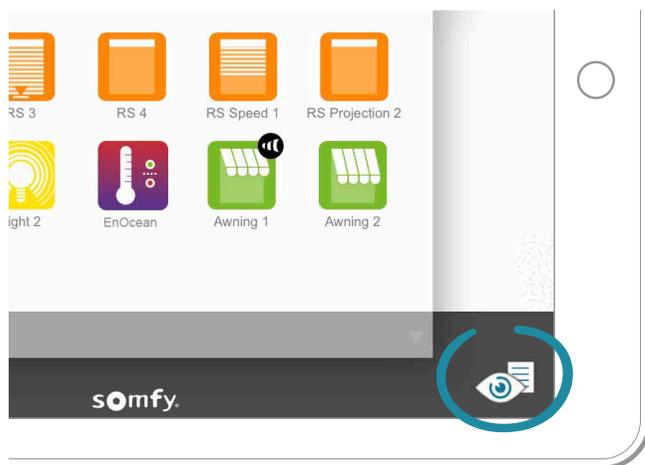
off

**Désactiver** un Smart



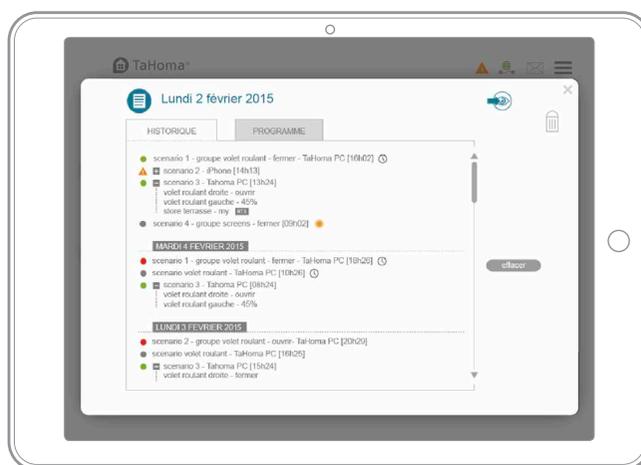
**Supprimer** un Smart.

# Tableau de bord et supervision



## La supervision

Elle vous permet de visualiser chronologiquement toutes les actions effectuées sur vos équipements.



## Le tableau de bord

**Historique** : retrace toutes les activités liées à vos équipements.

**Programme** : vous donne la liste de toutes les actions programmées à venir dans la journée.

# Récapitulatif de votre offre TaHoma® Premium

	TaHoma® Premium
Application TaHoma® pour Smartphone ou tablette	
Mises à jour gratuites ( Nouvelles fonctionnalités, nouvelles compatibilités avec les équipements connectés )	
Aide en ligne	
Configuration des capteurs et détecteurs	
Agenda	 <i>Annuel</i>
Smart	 <i>Suivant plusieurs capteurs</i>
Scénarios	
Alertes 24H/24	<i>3 adresses E-mail et 3 numéros de téléphone connectés à votre compte.</i>

# Faites évoluer votre box TaHoma®



## TaHoma® Serenity : la sécurité connectée

Compléter votre installation avec TaHoma® Serenity, la sécurité connectée par Somfy.



### Plus de sérénité

À distance et à tout moment, vérifier et contrôler que tout va bien chez moi.



### Prévenez-moi

En cas d'intrusion, recevoir une alerte sur mon smartphone.



### Protection active

En cas d'intrusion, les équipements connectés à TaHoma® s'activent simultanément pour protéger la maison ( les volets roulants se ferment, la lumière s'éclaire ).



### Garder un œil sur ma maison

Surveiller et enregistrer automatiquement les événements grâce aux caméras.

### Ajoutez simplement la Base sécurité\*

TaHoma se met à jour automatiquement avec la Sécurité connectée TaHoma® Serenity !



Base sécurité



Se déconnecter avant de clipser la Box TaHoma® sur la Base sécurité.

\* vendue séparément

# TaHoma® coach

Listes des tutoriels vidéos disponibles pour TaHoma® Premium :



**TUTORIEL #1**  
**Ajout d'équipement à TaHoma®.**



**TUTORIEL #2**  
**Personnalisation de l'habitat.**



**TUTORIEL #3**  
**Création d'un Smart.**



**TUTORIEL #4**  
**Création d'un scénario.**



**TUTORIEL #5**  
**Compléter avec la sécurité TaHoma® Serenity**

# Équipements et icônes ( liste non exhaustive )



## OUVERTURES



Volet roulant



Volet roulant de toit



Store extérieur vertical



Store vénitien extérieur



Fenêtre de toit



Store de toit



Store vénitien intérieur



Volet battant



## ACCÈS, ALARMES & SÉCURITÉ



Portail battant



Porte de garage



Porte de garage coulissante



Alarme



Portail coulissant



Caméra



## EXTÉRIEUR



Store terrasse



Pergola horizontale



Pergola verticale



## ÉCLAIRAGES



Lumière ON/OFF



Lumière variateur



Prise ON/OFF



## GESTION DES ÉNERGIES



Capteur de température



**TaHoma® est évolutif** : compatible avec un grand nombre d'équipements Somfy et de marques partenaires ( Liste des compatibilités sur [somfy.fr](http://somfy.fr) ).

# Consignes de sécurité

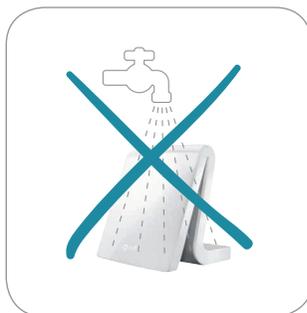
## Avant d'installer et d'utiliser ce produit, lire attentivement cette notice.

L'installateur doit se conformer aux normes et à la législation en vigueur dans le pays d'installation et informer ses clients des conditions d'utilisation et de maintenance du produit.

Toute utilisation hors du domaine d'application défini par Somfy est interdite. Elle entraînerait, comme tout irrespect des instructions figurant dans cette notice, l'exclusion de la responsabilité et de la garantie Somfy.

Avant toute installation, vérifier la compatibilité de ce produit avec les équipements et accessoires associés.

## Précautions d'emploi



L'extinction complète du produit ne peut être réalisée qu'en débranchant le câble d'alimentation.

# Caractéristiques techniques

## Box TaHoma®

Fréquence radio + Bandes de fréquence et Puissance maximale utilisées	433.42 MHz RTS • 433,050 MHz - 434,790 MHz e.r.p. <10 mW 868-870 MHz io-homecontrol® bidirectionnel tri-bandes, avec « LBT » ( Listen Before Talk ) • 868,000 MHz - 868,600 MHz e.r.p. <25 mW • 868,700 MHz - 869,200 MHz e.r.p. <25 mW • 869,700 MHz - 870,000 MHz e.r.p. <25 mW
( sélection automatique de la fréquence libre )	

Indice de protection IP20

Température d'utilisation 0°C à +50°C

Dimensions (L x l x h) 110 x 71,25 x 28,13 mm

Boîtier plastique ABS

Alimentation 12 V DC par adaptateur secteur 230 V

Consommation en fonctionnement normal 5 V continu 1,75 A

Interface USB 5 V DC 2 A max

## Fonctionnalités

Nombre maximum d'équipements (tous protocoles confondus) 100

Nombre d'équipements io-homecontrol® max 200

Nombre d'équipements RTS max 50

Nombre d'équipements RTD max 50

Nombre d'équipements RTDS max 50

Nombre de contrôleurs max 20

Nombre de caméras max 5

Nombre de journées max 40

Nombre d'environnements extérieurs max 8 ( 4 de chaque coté de l'habitation )

Changement d'heure été/hiver Automatique

Portée radio 200 m en champ libre - 20 m à travers 2 murs en béton armé

Historique Tableau de bord : historique à 7 jours

## Adaptateur secteur

Alimentation 230 V ~ 50 Hz

Sortie 12 V continu 2 A

Consommation en fonctionnement normal < 2 W



Par la présente, somfy déclare que le produit est conforme aux exigences de la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité est mis à disposition à l'adresse internet [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce)

**Somfy SAS**

50 avenue du Nouveau Monde  
F-74300 CLUSES

[www.somfy.com](http://www.somfy.com)

© 2016 Somfy SAS. Tous droits réservés. SOMFY et TaHoma sont des marques déposées.  
Apple et le logo Apple sont des marques d'Apple Inc., déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc.  
Google Play est une marque déposée de Google Inc.  
Toutes les autres marques, noms et logos cités peuvent être des marques ou marques déposées de leurs propriétaires respectifs.  
Visuels non contractuels.

