

520013

DIANE-2

FR

Module de commande WiFi Pour interrupteur double



Double
switch



WiFi



Made in
France



At Home

works with the
Google Assistant

WORKS WITH
amazon alexa



2ans
Garantie



hotline

SOMMAIRE

A. CONSIGNES DE SÉCURITÉ	5
1. PRÉCAUTIONS D'UTILISATION	5
2. ENTRETIEN ET NETTOYAGE	5
3. RECYCLAGE	5
B. DESCRIPTION DU PRODUIT	6
1. MICRO MODULE	6
C. INSTALLATION	7
1. FONCTIONNEMENT	7
2. CHOIX DE L'EMPLACEMENT ET BRANCHEMENT	7
2.1 INSTALLATION DERRIÈRE UN INTERRUPTEUR	7
2.2 INSTALLATION DERRIÈRE UN PLAFONNIER	7
3. TELECHARGER L'APPLICATION AT HOME	8
4. APPAIRAGE DU MODULE	8
5. RÉINITIALISATION DU MODULE	10

D. UTILISATION **11**

- | | |
|---|----|
| 1. UTILISATION AVEC GOOGLE HOME | 11 |
| 1.1 SI VOUS DISPOSEZ D'UN SMARTPHONE ANDROID ÉQUIPÉ DE L'ASSISTANT
GOOGLE | 11 |
| 1.2 SI VOUS DISPOSEZ D'UN SMARTPHONE ANDROID NON ÉQUIPÉ DE L'ASSISTANT
GOOGLE OU D'UN IPHONE | 11 |
| 2. UTILISATION AVEC AMAZON ALEXA | 11 |

E. INFORMATIONS TECHNIQUES ET LEGALES **13**

- | | |
|--------------------------------|----|
| 1. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | 13 |
| 2. CARACTÉRISTIQUES RADIO | 13 |
| 3. GARANTIE | 13 |
| 4. ASSISTANCE ET CONSEIL | 13 |
| 5. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ | 13 |

A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Ne laissez pas les enfants manipuler le produit.
- Ce produit est prévu pour une utilisation exclusivement intérieure.
- Ce produit est prévu pour être utilisé avec un smartphone en WiFi 2.4GHz.
- L'installation électrique doit être conforme aux normes en vigueur (NFC 15-100) et doit être faite de préférence par un personnel qualifié.
- Ce produit est prévu pour être monté dans le boîtier d'encastrement d'un interrupteur ou d'un plafonnier de minimum 60mm de profondeur selon le modèle d'interrupteur installé.
- Ne pas utiliser ce produit pour piloter un socle de prise électrique.

2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- **Coupez l'alimentation électrique avant tout entretien.**
- Votre produit ne nécessite aucune maintenance particulière.
- Utilisez un simple chiffon doux légèrement humidifié pour nettoyer votre produit.
- N'utilisez pas de substances abrasives ou corrosives.
- Ne vaporisez pas directement le produit avec un aérosol

3 - RECYCLAGE



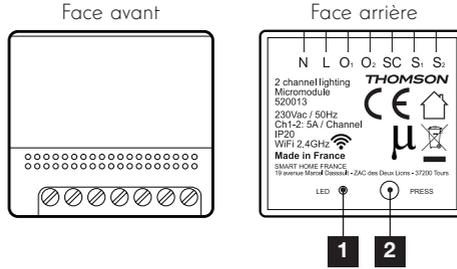
Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

B - DESCRIPTION DU PRODUIT

1 - MICRO MODULE



N	Entrée Neutre secteur
L	Entrée Phase secteur
O1	Sortie ampoule 1
O2	Sortie ampoule 2
SC	Sortie interrupteur Commun
S1	Entrée interrupteur 1
S2	Entrée interrupteur 2

1	Témoin lumineux
2	Bouton de remise à zéro

1 - FONCTIONNEMENT

Idéalement placé derrière un interrupteur d'éclairage ou dans le plafonnier, ce micromodule vous permettra de commander à distance jusqu'à deux éclairages d'une puissance maximale de 1000W. Vous pourrez ainsi piloter vos lumières en local en utilisant vos interrupteurs d'origine, ou à distance avec votre smartphone et l'application Thomson At Home.

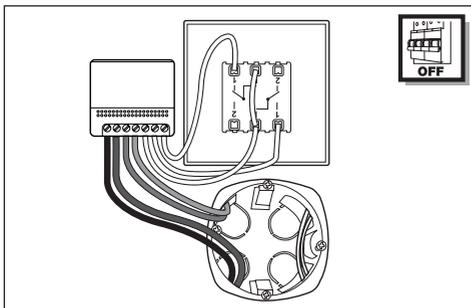
Attention, ce module est compatible avec tous les routeurs ADSL 2.4GHz.

IMPORTANT : Cet appareil est compatible réseau WiFi 2.4GHz - WPA/WPA2. Non compatible WiFi 5Ghz, non compatible cryptage WEP. Veuillez vérifier ces paramètres WiFi de votre box ou contacter votre fournisseur d'accès Internet en cas de difficulté lors de la connexion.

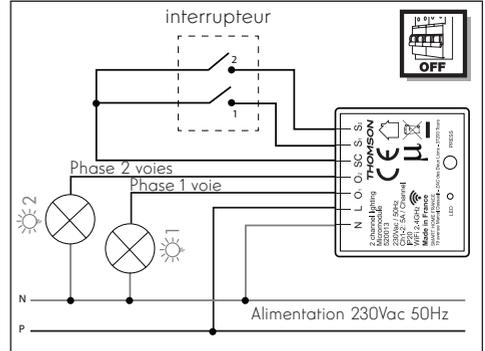
2 - CHOIX DE L'EMPLACEMENT ET BRANCHEMENT

IMPORTANT : Avant de fixer définitivement votre accessoire, nous vous conseillons de réaliser un test de portée. Pour cela, placez votre micromodule au plus proche de sa place définitive avant de le fixer et réalisez un test de votre accessoire. Le micro module peut être installé au choix derrière un interrupteur existant ou derrière un plafonnier.

2.1 INSTALLATION DERRIÈRE UN INTERRUPTEUR

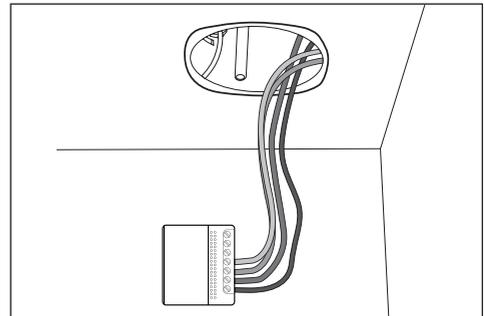


Après avoir coupé l'alimentation électrique, déconnectez l'interrupteur mural existant. Connectez le module en suivant le plan de montage suivant.

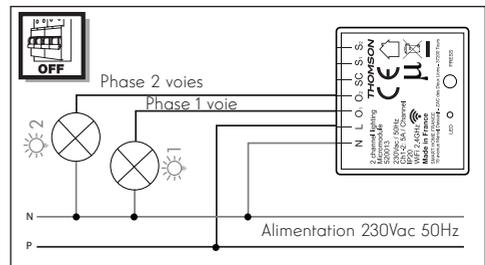


ATTENTION : Ne pas connecter SC, S1 et S2 au réseau électrique, ils doivent être reliés à l'interrupteur sans courant, ni tension. Lors du premier appui sur l'interrupteur, le micromodule reconnait si l'interrupteur est un bouton poussoir ou un interrupteur bistable. Les deux sont compatibles.

2.2 INSTALLATION DERRIÈRE UN PLAFONNIER



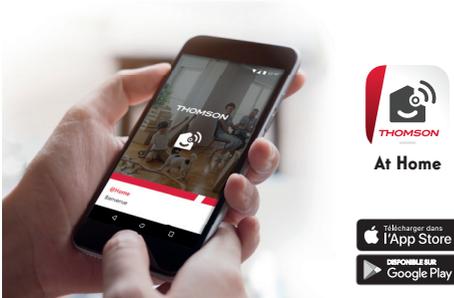
Après avoir coupé l'alimentation électrique, ouvrez le boîtier d'encastrement au plafond. Connectez le module comme expliqué



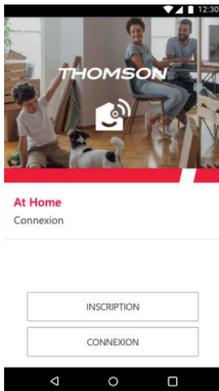
C - INSTALLATION

3 - TELECHARGER L'APPLICATION AT HOME

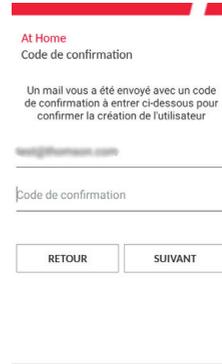
Télécharger l'application Thomson At Home sur Android Play Store ou sur App store.



Lancer l'application et connectez-vous si vous avez déjà un compte, si ce n'est pas le cas appuyez sur **INSCRIPTION** et laissez-vous guider par l'application



Une fois votre adresse e-mail et votre mot de passe personnel saisis, vous recevrez un code de validation dans votre boîte e-mail. Entrer ce code pour finaliser l'inscription, attention cet e-mail peut se situer dans les courriers indésirables.



Le module est par défaut en mode appairage, si celui-ci a déjà été appairé auparavant, référez vous au chapitre réinitialisation du module.

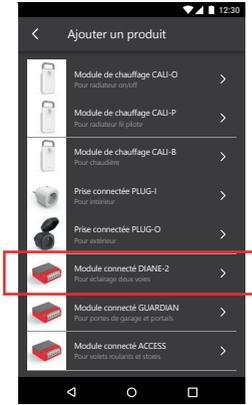
4 - APPAIRAGE DU MODULE

Pour commencer l'appairage, appuyez sur **AJOUTER UN PRODUIT**. Assurez-vous que votre téléphone est connecté sur le réseau wifi 2.4GHz de votre box ADSL



C - INSTALLATION

Sélectionner le produit que vous souhaitez appairer, sélectionner le module **DIANE-2**.

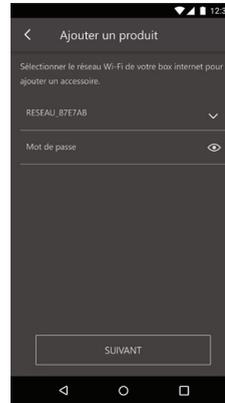


Vérifier le branchement et appuyer sur **COMMENCER LA CONFIGURATION**.



Sélectionner votre réseau WIFI 2.4GHz (**attention**, votre smartphone doit être connecté au réseau wifi sur lequel le module Diane-2 va être connecté), insérer votre mot de passe réseau et appuyer sur **SUIVANT**.

Version Android



Version IOS



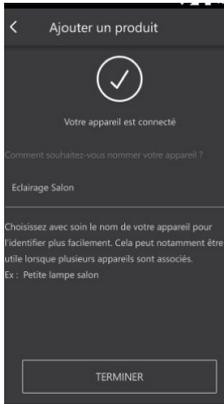
Veillez patienter pendant la procédure d'appairage, cette étape peut prendre plusieurs minutes.

En cas d'échec, vérifiez la portée wifi du module Diane-2, pour cela effectuez un câblage court, à proximité de votre réseau wifi. Vérifiez le mot de passe de votre réseau et vérifiez que vous êtes bien en wifi 2.4GHz. Effectuez alors un reset et recommencez la procédure.



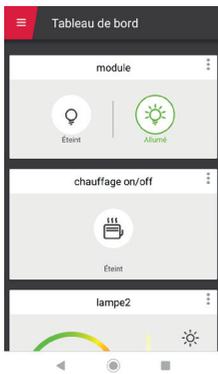
Votre module a été appairé avec succès, vous pouvez définir un nom et appuyer sur **TERMINER**.

C - INSTALLATION



Votre module est maintenant fonctionnel et apparait dans votre tableau de bord. Attendez que les icônes passent de gris à noir (indiquant alors la confirmation de la connexion du module à votre réseau wifi).

Vous pouvez maintenant commander vos lumières à partir de votre smartphone.



L'icône passe au vert quelques secondes après l'activation de la lampe. Si ce n'est pas le cas et que l'icône reste grise, vous avez sans doute un problème de liaison, vérifier la portée et votre connexion WIFI. Vérifiez également que le module est toujours alimenté.

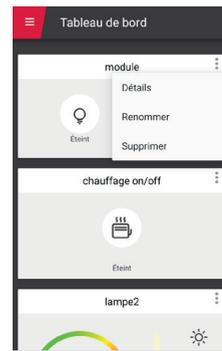
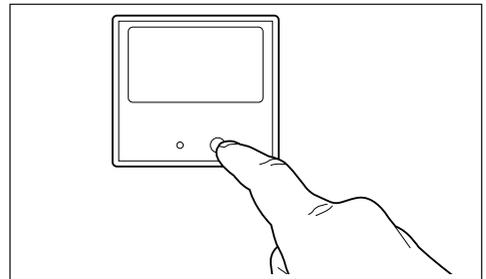
A partir de cette étape, vous pouvez ajouter cet appareil dans les assistants vocaux Google home et Alexa.

Si vous souhaitez donner l'accès à votre famille, ils doivent télécharger l'application Thomson At Home et se connecter au compte sur lequel est enregistré le module.

5 - RÉINITIALISATION DU MODULE

Les indications suivantes peuvent vous aider en cas de problème pendant la procédure d'appairage :

Un appui long (plus de 15s) sur le bouton situé sur la face arrière du module permet de remettre à 0 le module. Le module doit aussi être supprimé de l'application, un clignotement rapide de la LED confirme que la réinitialisation a bien été effectuée.



La LED située sur le module de commande donne les indications suivantes :

- **Clignotement rapide** : Le module est en mode appairage avec le smartphone
- **Clignotement lent** : Le module est en cours de connexion au serveur
- **LED éteinte** : Le module est connecté, il peut être piloté ou il est hors tension !

1 - UTILISATION AVEC GOOGLE HOME

L'Assistant Google peut vous aider à contrôler vos appareils connectés.

Par exemple, vous pouvez utiliser les commandes suivantes :

- « OK Google » *Allume la lumière du salon**
- « OK Google » *Eteins la lumière du salon*
- « OK Google » *Allume module 1**
- « OK Google » *Eteins module 1*

*Doit correspondre au nom du module.

Pour plus d'information sur le pseudo des appareils ou la création / association d'une pièce veuillez consulter le support Google.

Un conseil cependant, si vous connectez plusieurs modules dans une même zone, et afin d'éviter des commandes non désirées, nous vous conseillons de ne pas utiliser un nom de groupe proposé par Google Home (chambre, bureau, salon etc...) lorsque vous nommer votre module de commande.

En cas de problème avec lié à l'application Google Home ou à la configuration de l'appareil dans Google Home veuillez contacter le support Google.

La procédure de mise en service dépend de votre smartphone et nécessite une connexion à internet :

1.1 - SI VOUS DISPOSEZ D'UN SMARTPHONE ANDROID ÉQUIPÉ DE L'ASSISTANT GOOGLE

Vos appareils doivent être appairés sur l'application **Thomson At Home** pour pouvoir être contrôlés avec l'assistant Google. Ils doivent être connectés sur le même réseau Wi-Fi.

• Connectez des appareils à l'Assistant Google

- Sur votre téléphone ou tablette Android, appuyez de manière prolongée sur le bouton d'accueil ou dites «Ok Google».
- Dans l'angle inférieur droit, appuyez sur .
- Appuyez sur logo en haut à droite  Paramètres puis Assistant puis Contrôle de la maison.
- Dans l'onglet «Appareils», appuyez sur Ajouter des appareils .
- Sélectionner l'application **Thomson At Home** puis suivez les instructions.
- Une fois l'association terminée, appuyez sur **OK**.

Votre produit est maintenant connecté dans l'assistant Google et vous pouvez le commander à la voix.

1.2 - SI VOUS DISPOSEZ D'UN SMARTPHONE ANDROID NON ÉQUIPÉ DE L'ASSISTANT GOOGLE OU D'UN IPHONE

Vos appareils doivent être appairés sur l'application **Thomson At Home** pour pouvoir être contrôlés avec l'assistant Google. Ils doivent être connectés sur le même réseau Wi-Fi.

• Connectez des appareils à l'Assistant Google

- Sur votre téléphone ou tablette, installez et lancez l'application Google Home et connectez-vous au compte correspondant à votre enceinte Google Home.
- Dans l'angle inférieur droit, appuyez sur Compte .
- Appuyez ensuite sur Configurer ou ajouter puis sur Configurer un appareil.
- Appuyez sur Vous avez déjà configuré des appareils ?
- Dans la liste qui apparaît, appuyez sur At Home
- Entrez ensuite l'identifiant et le mot de passe du compte At Home de l'application du même nom, pour autoriser l'assistant Google à ajouter et interagir avec vos accessoires At Home.

2 - UTILISATION AVEC AMAZON ALEXA

L'Assistant Alexa de Amazon peut vous aider à contrôler vos appareils connectés.

Par exemple, vous pouvez utiliser les commandes suivantes :

- « Alexa » *Allume la lumière du salon**
- « Alexa » *Eteins la lumière du salon*
- « Alexa » *Allume module 1**
- « Alexa » *Eteins module 1*

*Doit correspondre au nom du module.

Téléchargez et installez l'application Amazon Alexa à partir du Play store ou de l'Apple store.

Vos appareils doivent être appairés sur l'application **Thomson At Home** pour pouvoir être contrôlés avec l'assistant Amazon Ils doivent être connectés sur le même réseau Wi-Fi.

D - UTILISATION

• Installation de la skill At Home

- Dans l'application Amazon Alexa, appuyez sur le menu en haut à gauche et sélectionnez « Skills et Jeux »
- Recherchez At Home dans la liste des skills ou utilisez la recherche en haut à droite
- Sélectionner la skill At Home et activez pour utilisation
- Renseignez l'identifiant et le mot de passe utilisés pour l'application At Home
- Une fois la skill correctement associée, appuyez sur la croix en haut à gauche.
- L'application vous propose de découvrir des appareils. Appuyez sur détecter des appareils.

• Connectez des appareils à Amazon Echo

- Utilisation de la Découverte guidée pour connecter un appareil domotique
 - Dans l'application Amazon Alexa, appuyez sur le menu en haut à gauche et sélectionnez Ajouter un appareil.
 - Sélectionnez le type d'appareil que vous souhaitez connecter.
 - Sélectionnez la marque et suivez les instructions à l'écran.
- Utiliser la commande vocale pour connecter un appareil domotique
 - Une fois la skill installée, dites « Alexa, découvre des nouveaux appareils ».
 - A la fin des 45 secondes, Alexa vous donnera les appareils découverts.

Pour plus d'informations sur Amazon Alexa, veuillez consulter le support Amazon.

Un conseil cependant, si vous connectez plusieurs modules dans une même zone, et afin d'éviter des commandes non désirées, nous vous conseillons de ne pas utiliser un nom de groupe proposé par Alexa (chambre, bureau, salon etc...) lorsque vous nommer votre module de commande.

En cas de problème avec lié à l'application Amazon Alexa ou à la configuration de l'appareil dans Amazon Alexa veuillez contacter le support Amazon.

E - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LEGALES

1 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Référence** 520013
- **Puissance maximum** :
 - Halogène/incandescence : 500W max/CH
 - Fluo/Fluocompacte : 250W max/CH
 - LED 230V : 50W max (8 LED max)/CH
- **Fonctionnalités** : contrôle ON/OFF de l'éclairage (jusqu'à 2 voies)
- **Usage** : Intérieur uniquement
- **T° de fonctionnement** : 0 °C/+40 °C
- **Température de stockage** : -20 °C/+70 °C
- **Alimentation** : 230 Vac/50 Hz
- **Consommation moyenne** : < 1 W
- **Installation** : dans un boîtier d'encastrement
- **Couleur** : rouge et gris anthracite
- **Indice de protection** : IP20
- **Poids** : 65 g
- **Dimensions** : L 43,5mm x W 45mm x H 19,5mm
- **Garantie 2 ans**

2 - CARACTÉRISTIQUES RADIO

- **Protocole radio** : WiFi 2,4 GHz
- **Protocole** : 802.11 b/g/n
- **Puissance maximale d'émission** : 100mW
- **Portée radio** : jusqu'à 30m en intérieur.

3 - GARANTIE

Ce produit est garanti 2 ans, pièces et main d'œuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs et accidents.

Aucun des éléments de ce produit ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société Smart Home France.

Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.

Smarthome France s'engage à disposer d'un stock de pièces détachées sur ce produit pendant la période de garantie contractuelle.

4 - ASSISTANCE ET CONSEIL

- Malgré tout le soin que nous avons porté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, si vous rencontrez des difficultés lors de l'installation de votre produit ou des questions, il est fortement conseillé de contacter

nos spécialistes qui sont à votre disposition pour vous conseiller.

- En cas de problème de fonctionnement pendant l'installation ou après quelques jours d'utilisation, il est impératif de nous contacter avant votre installation afin que l'un de nos techniciens diagnostique l'origine du problème car celui-ci provient certainement d'un réglage non adapté ou d'une installation non conforme. Si le problème vient du produit, le technicien vous donnera un numéro de dossier pour un retour en magasin.

Sans ce numéro de dossier le magasin sera en droit de refuser l'échange de votre produit.

Contactez les techniciens de notre service après-vente au :

0 892 701 369 Service 0,35 € / min + prix appel

Du lundi au vendredi de 9H à 12H et de 14H à 18H.

5 - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Smarthome France déclare que l'équipement est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la Directive RED 2014/53/EU.

Directive 2014/35/EU: (protection de la santé et sécurité des utilisateurs).

- EN 60669-1: 1999 + A1 : 2002 + A2 : 2008
- EN 60669-2-1:2004 + A1:2009 + A12:2010
- EN 60669-2-2:2006
- EN 62311:2008

Directive 2014/30/EU: (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique).

- EN 301 489-1 V2.1.1
- EN 301 489-17 V3.1.1

Directive 2014/53/EU : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, de façon à éviter les interférences dommageables).

- EN 300 328 V2.1.1

A Tours le 19/08/2019

Alexandre Chaverot, président






THOMSON

Smarthome France
19 avenue Marcel Dassault
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - France

www.mythomson.com