



Nice

Votre habitat devient encore plus intelligent

Yubii Home Pro, thermostats et
nouveaux modules connectés

Jusqu'à 230
dispositifs pris
en charge

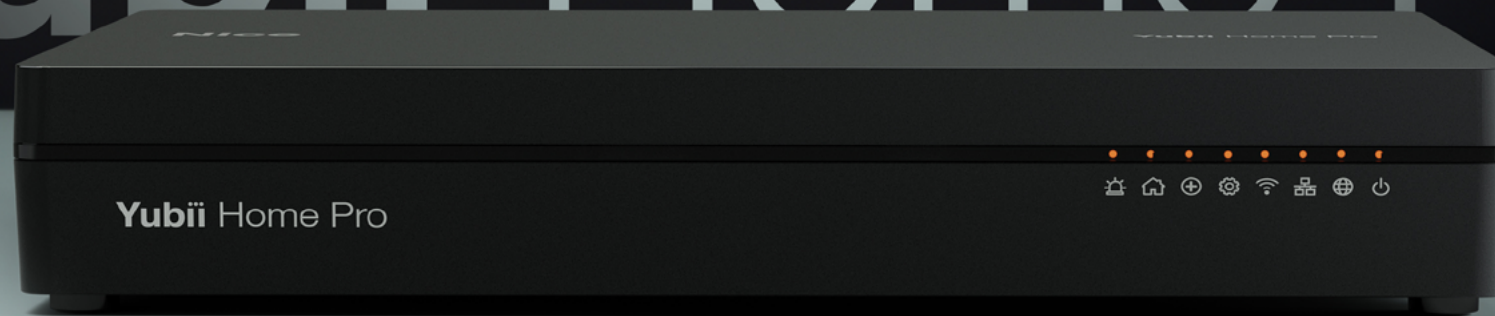
Puissant et
performant

Scénarios
illimités

Mode primaire
et secondaire

Prise en charge
illimitée de
plug-ins et quick
apps

Yubii® Home Pro



Compatible avec :

Assistants vocaux
Montres connectées
Info-divertissement de la voiture

Communique via :

Protocole Z-Wave
Protocole Wi-Fi
Protocole Radio Nice



Protocole Radio elero

Protocole Zigbee



Câble Ethernet

Explorez la Smart Home sans limite.

Yubii, un véritable écosystème multifonction pour votre habitat intelligent

Compatible avec plus de 3000 dispositifs d'autres marques.

Yubii Home Pro peut être intégré avec des dispositifs tiers grâce aux protocoles Z-Wave, Wi-Fi et Zigbee, et peut prendre en charge des caméras IP, plug-ins et quick apps.

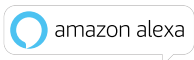


FIBARO
a Nice company

e l e r o
Sun Shading Solutions Nice

PHILIPS

alhua
TECHNOLOGY



SONOS

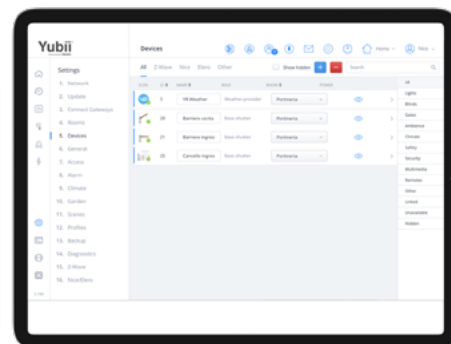
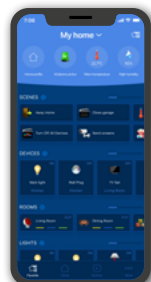


Gérez votre maison comme vous le souhaitez

Grâce à l'application Yubii, vous pouvez garder le contrôle de votre maison et gérer les automatismes où que vous soyez.

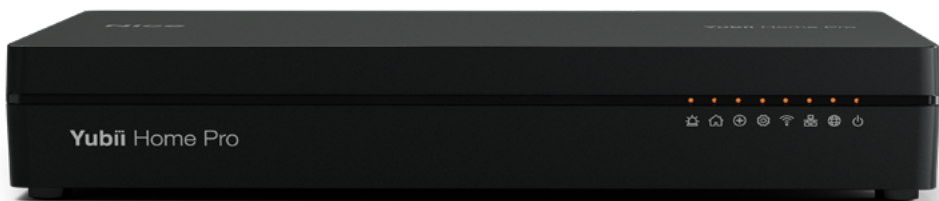


Yubii App



Yubii® Home Pro

Une box domotique avancée pour la gestion intelligente de tous les dispositifs connectés de l'habitat, même à distance.



SANS FIL



PROTOCOLE
FIABLE ET SÛR



GESTION DEPUIS
L'APPLICATION



ASSISTANTS
VOCAUX



COMPATIBILITÉ
AVEC LES
DISPOSITIFS
INTELLIGENTS



NICE GREEN
INNOVATION

Yubii

BiDi

Z-Wave

Zigbee

Wi-Fi

Ethernet

Yubii Home Pro augmente le niveau de confort et de sécurité grâce à des scénarios multifonctionnels et personnalisables :

- Chaque action de la maison peut être planifiée : le système peut être configuré en fonction des habitudes et ajusté pour chaque nouveau besoin, en toute simplicité, en gérant la vaste gamme de dispositifs de contrôle.
- Grâce à Yubii Home Pro, qui peut surveiller tous les risques via les détecteurs de présence, de gaz, de fumée, de fuites d'eau ou de d'incendie, la sensation de sécurité et de confort dans la maison est améliorée.

Yubii Home Pro permet de contrôler tous les automatismes directement depuis la voiture.

Yubii Home Pro est compatible avec Android Auto ou CarPlay, ce qui signifie que tous les dispositifs connectés de la maison peuvent être

gérés et surveillés directement depuis la voiture via la commande vocale.

Yubii Home Pro assure la sécurité des données

La sécurité avancée utilisée dans les ordinateurs les plus performants du monde est maintenant intégrée dans le logiciel Yubii Home Pro pour garantir la sécurité de votre maison et des données.

Yubii Home Pro est en évolution permanente

Yubii Home Pro prend en charge les dispositifs Z-Wave plus, les dispositifs Zigbee 3.0, les dispositifs monodirectionnels et bidirectionnels de Nice et les dispositifs PLN2 d'Elero. Grâce aux plug-ins et les quick apps, vous pouvez étendre et faire évoluer ses performances en toute simplicité.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Code	Description	Pces/Cond.	Certification
YHP-001	Yubii Home Pro Gateway	1	CE

Code	YHP-001
Alimentation	12 V DC (adaptateur type C inclus)
Température de service	0-40°C
Humidité de fonctionnement	max. 75 % d'humidité relative (sans condensation)
Connecteur d'alimentation	connecteur à cylindre 5,5x2,5 mm (femelle)
Processeur	Quadruple cœur Arm Cortex A53 (1,2 GHz)
RAM	RAM 2 Go LPDDR3
Mémoire flash	8 Go eMMC
Interface réseau	Ethernet 10/100 (Base-T) par connecteur RJ45
Dimensions	220x140x35 mm

COMMUNICATION RADIO

Protocole	Fréquence radio	Puissance maximale de transmission
Z-Wave	868,0-868,6 MHz 869,7-870,0 MHz	+14 dBm
Wi-Fi (802.11 b/g/n/a/ac)	2400-2483 MHz 5150-5250 MHz	+20 dBm +14 dBm
433 MHz (Nice Radio)	433,05-434,04 MHz	+10 dBm
868 MHz (elero Radio)	868,0-869,65 MHz	+10 dBm
Zigbee	2400-2483,5 MHz	+10 dBm



Pour la gestion de tous les dispositifs connectés

Nice

Clima-Control

Thermostat pour le contrôle des splits de climatisation réversible à infrarouge.

FONCTIONNE AVEC LES PASSERELLES NICE :

Yubii Home Pro

Yubii Home

FONCTIONNE AVEC LES PASSERELLES FIBARO :

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FONCTIONNE ÉGALEMENT SANS PASSERELLE :

Stand Alone



Clima-Control est le thermostat au design innovant créé pour contrôler les climatiseurs réversibles en recevant des commandes Z-Wave et en les convertissant en commandes infrarouges.

Son écran intuitif permet de lire la température de chaque pièce et de l'ajuster facilement à l'aide des touches de commandes. Clima-Control peut être utilisé comme thermostat régulateur de zone, personnalisant le chauffage et la climatisation en fonction des besoins et des habitudes.


Flexible et intelligent, Clima-Control peut être utilisé avec des climatiseurs split de n'importe quelle marque : il suffit de le configurer avec l'application du climatiseur choisi.


Principales caractéristiques :


- Prise en charge du chiffrement S2.
- Peut être utilisé comme dispositif autonome.
- Fonctions de chauffage/climatisation/automatique/ventilation/déshumidification en fonction des modes des climatiseurs.
- Équipé d'une batterie rechargeable via câble USB Type-C pour faciliter le transport.

 **SYSTÈME DE CONTRÔLE DES POMPES À CHALEUR AIR / AIR**

 **MESURE PRÉCISE DE LA TEMPÉRATURE**

 **CAPTEUR D'HUMIDITÉ**

 **GESTION DEPUIS L'APPLICATION**

 **BATTERIE INTÉGRÉE**

Yubii

Z-Wave

Bluetooth



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Code	Description	Pces/Cond.	Certifications
CLIMA-CONTROL	Thermostat pour le contrôle des climatisations réversibles à infrarouge	1	CE

Code	CLIMA-CONTROL
Alimentation	5V
Température de service (°C Min/Max)	0 ÷ 55
Plage de mesure de la température (°C Min/Max)	-10 ÷ 55
Humidité de fonctionnement (RH)	< 95 %
Protocole radio	Z-Wave (série 800)
Fréquence radio (MHz)	868,4 (EU) / 908,4; 916,0; 921,4
Puissance max transmise (dBm)	3
Boîtier	PC-ABS
Pas du trou (mm)	60,3
Connecteur d'alimentation	USB-C
Dimensions (mm)	105 x 105 x 15,6 h

Nice

Warm-Control

Thermostat pour le contrôle des vannes de chaudières.

FONCTIONNE AVEC LES PASSERELLES NICE :

Yubii Home Pro

Yubii Home

FONCTIONNE AVEC LES PASSERELLES FIBARO :

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FONCTIONNE ÉGALEMENT SANS PASSERELLE :

Stand Alone



Warm-Control est conçu pour renforcer le confort à la maison : il s'agit d'un thermostat permettant de gérer la mise en marche et l'arrêt de la vanne de chauffage de l'eau, avec une technologie intelligente qui détecte la température ambiante et ajuste le fonctionnement du robinet en fonction de l'heure et de la température souhaitées.

Principales caractéristiques :

- Boutons tactiles capacitifs.
- Panneau en verre trempé, boîtier en alliage PC.
- Fonction d'étalonnage précis de la température.
- Mémoire intégrée, état de fonctionnement sauvegardé même en cas de panne de courant.
- Vanne électrique (à boisseau sphérique) ou vanne pneumatique avec commande marche/arrêt intelligente.
- Installation simple de la plaque arrière du cadre en acier.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Code	Description	Pces/Cond.	Certifications
WARM-CONTROL	Thermostat pour le contrôle des vannes de chauffage de l'eau	1	CE

Code	WARM-CONTROL
Alimentation	AC85-260 V
Courant nominal de charge (A)	<= 5
Type de charge accepté	résistif
Autoconsommation (W)	<= 1
Protection contre les surintensités	disjoncteur externe de 10 A requis
Température de service (°C Min/Max)	0 ÷ 55
Plage de réglage de la température (°C Min/Max)	5 ÷ 37
Capteur de température	NTC 10K
Humidité de fonctionnement (RH)	< 95 % (sans condensation)
Protocole radio	Z-Wave (série 800)
Fréquence radio (MHz)	toutes les fréquences disponibles
Pas du trou (mm)	60-65 (boîte de dérivation standard 60 ou 86)
Dimensions (mm)	86 x 86 x 14 h



SYSTÈME INNOVANT DE GESTION DU CHAUFFAGE



MESURE PRÉCISE DE LA TEMPÉRATURE



CAPTEUR D'HUMIDITÉ



GESTION DES PLAGES HORAIRES



GESTION DEPUIS L'APPLICATION

Yubii

Z-Wave

Nice

Fan-Control

Thermostat pour le contrôle de la température des ventilo-convecteurs à trois vitesses.

FONCTIONNE AVEC LES PASSERELLES NICE :

Yubii Home Pro

Yubii Home

FONCTIONNE AVEC LES PASSERELLES FIBARO :

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FONCTIONNE ÉGALEMENT SANS PASSERELLE :

Stand Alone



Fan-Control est un thermostat innovant conçu pour mesurer et gérer la température des convecteurs. Il est idéal pour le bureau ou la maison car il ajuste automatiquement la vitesse du ventilateur en fonction des différences de température, des heures de chauffage programmées ou d'une saisie manuelle.

Fan-Control est disponible en deux versions, conçues pour les installations de ventilo-convecteurs les plus courantes : **Fan2-Control et Fan4-Control pour les convecteurs à 2 et 4 tuyaux.**

Principales caractéristiques :

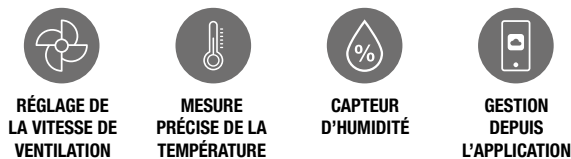
- Boutons tactiles.
- Panneau en verre trempé, boîtier en alliage PC.
- Fonction d'étalonnage précis de la température.
- Garde en mémoire : état de fonctionnement sauvegardé même en cas de panne de courant.
- Vanne électrique (à boisseau sphérique) ou vanne pneumatique avec commande marche/arrêt intelligente.
- Installation simple de la plaque arrière du cadre en acier.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Code	Description	Pces/Cond.	Certifications
FAN2-CONTROL	Thermostat pour le contrôle de la température des ventilo-convecteurs à trois vitesses (2 tuyaux)	1	CE
FAN4-CONTROL	Thermostat pour le contrôle de la température des ventilo-convecteurs à trois vitesses (4 tuyaux)	1	CE

Code	FAN-CONTROL
Alimentation	AC85-260 V~50/60 Hz
Courant nominal de charge (A)	<= 3
Type de charge accepté	résistif
Autoconsommation (W)	<= 1
Protection contre les surintensités	disjoncteur externe de 10 A requis
Température de service (°C Min/Max)	0 ÷ 55
Plage de réglage de la température (°C Min/Max)	5 ÷ 37
Capteur de température	NTC 10K
Humidité de fonctionnement (RH)	< 95 % (sans condensation)
Protocole radio	Z-Wave (série 700)
Fréquence radio (MHz)	toutes les fréquences disponibles
Pas du trou (mm)	60-65 (boîte de dérivation standard 60 ou 86)
Dimensions (mm)	86 x 86 x 14 h



RÉGLAGE DE LA VITESSE DE VENTILATION

MESURE PRÉCISE DE LA TEMPÉRATURE

CAPTEUR D'HUMIDITÉ

GESTION DEPUIS L'APPLICATION

Yubii

Z-Wave



Nice

SingleSwitch-Control

Module pour la commande d'un dispositif marche-arrêt.

FONCTIONNE AVEC LES
PASSERELLES NICE :

Yubii Home Pro

Yubii Home

FONCTIONNE AVEC LES
PASSERELLES FIBARO :

Home Center 3

Home Center 3 Lite



SingleSwitch-Control est la solution parfaite pour contrôler des lumières ou des appareils électriques à distance ; simple à installer, il permet de contrôler le dispositif via la box domotique Z-Wave ou via l'interrupteur. Petit mais efficace, il fonctionne également comme répéteur du signal Z-Wave.

Avec SingleSwitch-Control, les consommations d'énergie sont mesurées et peuvent ainsi être contrôlées à distance.

Principales caractéristiques :

- Fonctionne avec différents types d'interrupteurs et boutons muraux.
- Prend en charge les modes de sécurité du réseau Z-Wave : S0 avec cryptographie AES-128 et chiffrement authentifié S2.
- Fonctionne comme répéteur du signal Z-Wave .



ALLUMER/
ÉTEINDRE LES
LUMIÈRES.



GESTION DES
LAMPES 230 V



GESTION DES
APPAREILS
ÉLECTROMÉNAGERS
230 V



MESURE DE LA
CONSOMMATION
D'ÉNERGIE

Yubii

Z-Wave

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Code	Description	Pces/Cond.	Certifications
SINGLESWITCH-CONTROL	Module pour la commande d'un dispositif marche-arrêt	1	CE

Code	SINGLESWITCH-CONTROL
Puissance en entrée	100-240V~50/60Hz
Charge nominale de courant (charges résistives uniquement)	8 A pour 240 V~ (6,5 A pour 120 V~)
Température de service (°C min/max)	0 ÷ 35
Pour l'installation en boîtes murales (mm)	Ø >= 50, profondeur >= 60
Protocole radio	Z-Wave (série 500)
Fréquence radio (MHz)	868,4 ou 869,8 (EU) / 869,0 (RU)
Portée radio (m)	jusqu'à 50 m à l'extérieur, jusqu'à 40 m à l'intérieur (en fonction de la structure du bâtiment)
Puissance max transmise (dBm)	6
Conforme aux directives européennes	RoHS 2011/65/EU - RED 2014/53/EU
Dimensions (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

Nice

SingleSmart-Control

Module pour la commande d'un circuit marche-arrêt.

FONCTIONNE AVEC LES
PASSERELLES NICE :

Yubii Home Pro

Yubii Home

FONCTIONNE AVEC LES
PASSERELLES FIBARO :

Home Center 3

Home Center 3 Lite



SingleSmart-Control est l'appareil conçu pour allumer et éteindre à l'aide d'un bouton ou à distance – via une box domotique Z-Wave – un dispositif ou un circuit électrique.

Compact et intelligent, grâce à sa taille, il peut être installé à l'intérieur des boîtiers d'autres dispositifs, où il ajoute également la fonction de répéteur du signal Z-Wave au contrôle, augmentant ainsi la fiabilité du réseau.

Principales caractéristiques :

- Fonctionne avec différents types d'interrupteurs et de boutons.
- Prend en charge les modes de sécurité du réseau Z-Wave : S0 avec cryptographie AES-128 et chiffrement authentifié S2.
- Fonctionne comme répéteur du signal Z-Wave (tous les dispositifs qui ne sont pas alimentés par piles au sein du réseau serviront de répéteurs pour augmenter la fiabilité du réseau).



ALLUMER/
ÉTEINDRE LES
LUMIÈRES.



GESTION DES
LAMPES 230 V



GESTION DES
APPAREILS
ÉLECTROMÉNAGERS
230 V



MESURE DE LA
CONSOMMATION
D'ÉNERGIE

Yubii

Z-Wave



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Code	Description	Pces/Cond.	Certifications
SINGLESMART-CONTROL	Module pour la commande d'un circuit marche-arrêt	1	CE

Code	SINGLESMART-CONTROL
Puissance en entrée	100-240 V~ 50/60 Hz ou 24-30 V
Charge nominale de courant (charges résistives uniquement)	6,5 A
Type de charge accepté	résistif
Température de service (°C Min/Max)	0 ÷ 35
Humidité de fonctionnement (RH)	< 95 % (sans condensation)
Pour l'installation en boîtes murales (mm)	Ø >= 50, profondeur >= 60
Protocole radio	Z-Wave (série 500)
Fréquence radio (MHz)	868,0-868,6 ou 869,7-870,0 (EU) / 915,0-928,0 (AH)
Portée radio (m)	jusqu'à 50 m à l'extérieur, jusqu'à 40 m à l'intérieur (en fonction de la structure du bâtiment)
Puissance max transmise (dBm)	5 (EU)
Conforme aux directives européennes	2011/65/EU - 2015/863 - 2014/53/EU
Dimensions (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

DoubleSmart-Control

Module pour la commande de deux circuits marche-arrêt.

FONCTIONNE AVEC LES
PASSERELLES NICE :

Yubii Home Pro

Yubii Home

FONCTIONNE AVEC LES
PASSERELLES FIBARO :

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Imaginez deux circuits ou appareils fonctionnant en synergie. Ajoutez-y la commande à distance marche/arrêt de DoubleSmart-Control et voici une solution intelligente et efficace.

DoubleSmart-Control est de petite taille, vous pouvez donc l'installer à l'intérieur des boîtiers d'autres dispositifs, contrôlés soit par bouton, soit via le réseau Z-Wave. En outre, DoubleSmart-Control incorpore une fonction de répéteur du signal Z-Wave qui augmente la portée du réseau.

Principales caractéristiques :

- Fonctionne avec différents types d'interrupteurs et de boutons.
- Prend en charge les modes de sécurité du réseau Z-Wave : S0 avec cryptographie AES-128 et chiffrement authentifié S2.
- Fonctionne comme répéteur du signal Z-Wave (tous les dispositifs qui ne sont pas alimentés par piles au sein du réseau serviront de répéteurs pour augmenter la fiabilité du réseau).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Code	Description	Pces/Cond.	Certifications
DOUBLES-CONTROL	Module pour la commande de deux circuits marche-arrêt	1	CE

Code	DOUBLES-CONTROL
Puissance en entrée	100-240 V~ 50/60 Hz ou 24-30 V
Charge nominale de courant (charges résistives uniquement)	6,5 A par canal, 9,5 A combiné
Type de charge accepté	résistif
Température de service (°C min/max)	0 ÷ 35
Humidité de fonctionnement (RH)	< 95 % (sans condensation)
Pour l'installation en boîtes murales (mm)	Ø >= 50, profondeur >= 60
Protocole radio	Z-Wave (série 500)
Fréquence radio (MHz)	868,0-868,6 ou 869,7-870,0 (EU) / 915,0-928,0 (AH)
Portée radio (m)	jusqu'à 50 m à l'extérieur, jusqu'à 40 m à l'intérieur (en fonction de la structure du bâtiment)
Puissance max transmise (dBm)	5 (EU)
Conforme aux directives européennes	2011/65/EU - 2015/863 - 2014/53/EU
Dimensions (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h



ALLUMER/
ÉTEINDRE LES
LUMIÈRES.



GESTION DES
LAMPES 230 V



GESTION DES
APPAREILS
ÉLECTROMÉNAGERS
230 V



MESURE DE LA
CONSOMMATION
D'ÉNERGIE

Yubii

Z-Wave



Nous rendons même les plus petits gestes extraordinaires.

Nice, un monde sans barrière.

Systemes d'automatisation et de commande pour portails, portes de garage, stores, volets roulants et systemes d'alarme pour tout type d'espace, des habitations privées aux plus grands bâtiments publics.

www.niceforyou.com

Nice SpA
Oderzo, TV, Italy



Nice se préoccupe de l'environnement.
L'utilisation de papier naturel évite
l'usage excessif de matières premières
et l'exploitation forestière intensive.
Les déchets sont réduits et les
ressources préservées.