

A modern, two-story house with a minimalist design. The house has a light-colored upper level and a darker lower level. A large window on the ground floor shows a living room with a sofa and a lamp. The house is surrounded by lush greenery, including a large tree in the foreground and a garden with a potted plant on the right. The sky is a soft, dusky blue.

Nice

Rendi la tua casa sempre più smart

Yubii Home Pro, termostati smart
e nuovi moduli per il controllo elettrico

Fino a 230
dispositivi
supportati

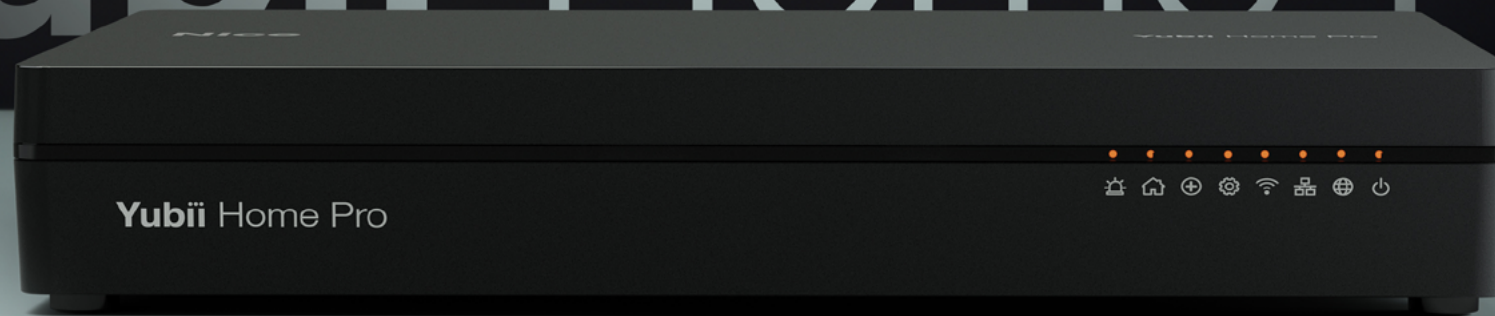
Potente e
performante

Scenari
illimitati

Modalità Master
e Slave

Supporto illimitato
di plugin e
quick app

Yubii® Home Pro



Compatibile con:

Voice Assistant

Smartwatch

Car Infotainment

Comunica tramite:

Protocollo Z-Wave

Protocollo WiFi

Protocollo Radio Nice



Protocollo Radio elero

Protocollo Zigbee

Cavo ethernet



Esplora la smart home senza limiti.

Yubii, un vero ecosistema multifunzione per la tua casa intelligente

È compatibile con più di 3.000 dispositivi di altri marchi.

Yubii Home Pro può essere integrato con dispositivi di terze parti grazie ai protocolli Z-Wave, WiFi e Zigbee, e può supportare illimitate telecamere IP, pugin e quick app.

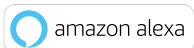


FIBARO
a Nice company

e l e r o
Sun Shading Solutions Nice

PHILIPS

alhua
TECHNOLOGY



SONOS

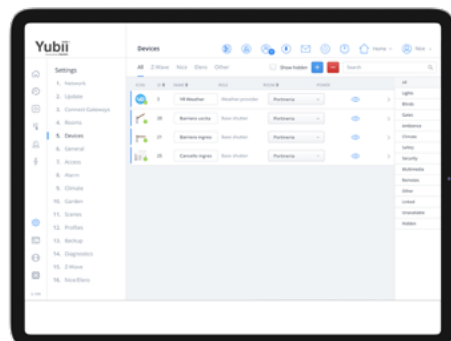
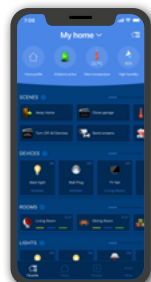


Gestisci la tua casa come vuoi

Attraverso l'app Yubii puoi tenere sotto controllo la tua casa, e gestire le automazioni ovunque tu sia.



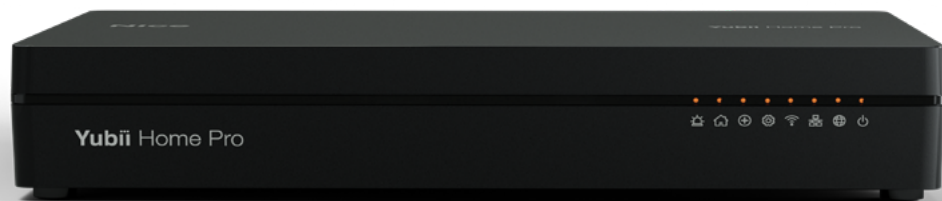
Yubii App



Nice

Yubii® Home Pro

Un unico gateway avanzato per la gestione intelligente di tutti i dispositivi smart della casa, anche da remoto.



WIRELESS



PROTOCOLLO
AFFIDABILE E
SIGURO



GESTIONE
DA APP



ASSISTENTI
VOCALI



COMPATIBILITÀ
CON DISPOSITIVI
SMART



NICE GREEN
INNOVATION

Yubii

BiDi

Z-Wave

Zigbee

Wi-Fi

Ethernet

Yubii Home Pro aumenta il livello di comfort e sicurezza, con programmi multifunzionali e personalizzabili:

- Ogni dettaglio della casa può essere previsto: il sistema può essere impostato in base alle abitudini e riprogrammato per ogni nuova esigenza con semplicità gestendo tutta la grande gamma di dispositivi di controllo.
- Grazie a Yubii Home Pro, con la sua capacità di monitorare ogni rischio, dai rilevatori di presenza, di gas o di fumo alle perdite di acqua o al surriscaldamento, la sensazione di sicurezza e comfort dell'abitazione è davvero unica.

Yubii Home Pro è pensato per una vita dinamica, perchè controlla ogni automazione direttamente dall'auto.

Yubii Home Pro è compatibile con Android Auto o CarPlay: questo significa che può

gestire o monitorare tutti i device smart di casa direttamente dall'auto attraverso il controllo vocale.

Yubii Home Pro tiene i dati al sicuro

La sicurezza avanzata utilizzata nei computer più efficienti al mondo ora è inserita nel software di Yubii Home Pro per proteggere la sicurezza della casa e dei dati.

Yubii Home Pro è in continua evoluzione

Yubii Home Pro è connesso e integrato, con il supporto dei dispositivi Z-Wave plus, dei dispositivi Zigbee 3.0, dei dispositivi monodirezionali e bidirezionali di Nice e dei dispositivi PLN2 di Elero. Con plugin e quickapp puoi espandere ed evolvere le sue prestazioni con semplicità.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazione
YHP-001	Yubii Home Pro Gateway	1	CE

Codice	YHP-001
Alimentazione	12V DC (adattatore tipo C incluso)
Temperatura di esercizio	0-40°C
Umidità di funzionamento	max. 75% di umidità relativa (senza condensa)
Connettore di alimentazione	connettore a cilindro 5,5x2,5 mm (femmina)
CPU	Quad-core Arm Cortex A53 (1.2GHz)
RAM	RAM 2GB LPDDR3
Memoria flash	8GB eMMC
Interfaccia di rete	Ethernet 10/100 (Base-T) tramite connettore RJ45
Dimensioni	220x140x35 mm

COMUNICAZIONE RADIO

Protocollo	Frequenza radio	Massima potenza di trasmissione
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



Per la gestione di tutti i dispositivi smart

Nice

Clima-Control

Termostato per il controllo di condizionatori split ad infrarosso.

FUNZIONA CON I GATEWAYS NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNZIONA CON I GATEWAYS FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNZIONA ANCHE SENZA GATEWAY:

Stand Alone



Clima-Control è il termostato dal design innovativo creato per controllare i condizionatori split attraverso la ricezione di comandi Z-Wave e la loro conversione in comandi infrarossi.

Il suo display intuitivo consente di leggere la temperatura di ogni stanza e regolarla in maniera semplice con comodi comandi a pulsante. Clima-Control può essere utilizzato come termostato regolatore di zona, personalizzando riscaldamento e raffreddamento sulla base delle esigenze e delle abitudini.

Flessibile e smart, Clima-Control può essere utilizzato con condizionatori split di ogni marca: è sufficiente configurarlo con l'app del condizionatore scelto.

Caratteristiche principali:

- Supporta la crittografia S2.
- Può essere utilizzato come dispositivo stand alone.
- Funzioni di riscaldamento/raffreddamento/automatico/ventilazione/deumidificazione in base alle modalità dei condizionatori d'aria.
- Dotato di batteria ricaricabile per un facile trasporto.



SISTEMA DI CONTROLLO PER CONDIZIONATORI SPLIT



MISURAZIONE PRECISA DELLA TEMPERATURA



SENSORE DI UMIDITÀ



GESTIONE DA APP



ACCUMULATORE INTEGRATO

Yubii

Z-Wave

Bluetooth



CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
CLIMA-CONTROL	Termostato per il controllo di condizionatori split ad infrarosso	1	CE

Codice	CLIMA-CONTROL
Alimentazione	5V
Temperatura di esercizio (°C Min/Max)	0 ÷ 55
Range di misurazione della temp. (°C Min/Max)	-10 ÷ 55
Umidità di funzionamento (RH)	< 95%
Protocollo radio	Z-Wave (800 serie)
Frequenza radio (MHz)	868.4 (EU) / 908.4, 916.0, 921.4
Potenza max trasmessa (dBm)	3
Alloggiamento	PC-ABS
Passo del foro (mm)	60,3
Connettore di alimentazione	USB-C
Dimensioni (mm)	105 x 105 x 15,6 h

Nice

Warm-Control

Termostato per il controllo di valvole di riscaldamento dell'acqua.

FUNZIONA CON I GATEWAYS NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNZIONA CON I GATEWAYS FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNZIONA ANCHE SENZA GATEWAY:

Stand Alone



Warm-Control è pensato per aggiungere benessere alla casa: è un termostato progettato per gestire l'accensione e lo spegnimento della valvola di riscaldamento dell'acqua, con tecnologia smart che rileva la temperatura della stanza e regola il funzionamento della valvola di riscaldamento dell'acqua in base all'orario e alla temperatura preferiti.

Caratteristiche principali:

- Pulsanti a sfioramento capacitivi.
- Pannello in vetro temperato, custodia in lega PC.
- Funzione precisa di calibrazione della temperatura.
- Memoria non volatile, stato di funzionamento salvato anche in caso di interruzione di corrente.
- Valvola elettrica (a sfera) o valvola dell'aria con controllo on/off intelligente.
- Installazione semplice della piastra posteriore del telaio in acciaio.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
WARM-CONTROL	Termostato per il controllo di valvole di riscaldamento dell'acqua	1	CE

Codice	WARM-CONTROL
Alimentazione	AC85-260V
Corrente nominale di carico (A)	<= 5
Tipo di carico supportato	resistivo
Autoconsumo (W)	<= 1
Protezione da sovracorrente	interruttore automatico esterno da 10 A richiesto
Temperatura di esercizio (°C Min/Max)	0 ÷ 55
Range di impostazione della temp. (°C Min/Max)	5 ÷ 37
Sensore di temperatura	NTC 10K
Umidità di funzionamento (RH)	< 95% (senza condensa)
Protocollo radio	Z-Wave (800 serie)
Frequenza radio (MHz)	disponibili tutte le frequenze
Passo del foro (mm)	60-65 (scatola di derivazione standard 60 o 86)
Dimensioni (mm)	86 x 86 x 14 h



SISTEMA INNOVATIVO DI GESTIONE DEL RISCALDAMENTO



MISURAZIONE PRECISA DELLA TEMPERATURA



SENSORE DI UMIDITÀ



GESTIONE DELLE FASCE ORARIE



GESTIONE DA APP

Yubii

Z-Wave

Nice

Fan-Control

Termostato per il controllo della temperatura di termosifoni a tre velocità.

FUNZIONA CON I GATEWAYS NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNZIONA CON I GATEWAYS FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNZIONA ANCHE SENZA GATEWAY:

Stand Alone



Fan-Control è un innovativo termostato progettato per misurare e gestire la temperatura interna dei termoconvettori, ideale anche per l'ufficio o per la casa delle vacanze perché regola automaticamente la velocità del ventilatore in base alle differenze di temperatura, agli orari di riscaldamento programmati o all'immissione manuale.

Fan Control è disponibile in due versioni, create per le più diffuse installazioni di unità fan coil: **Fan2-Control e Fan4-Control per termoconvettori a 2 e 4 tubi.**

Caratteristiche principali:

- Pulsanti a sfioramento capacitivi.
- Pannello in vetro temperato, custodia in lega PC.
- Funzione precisa di calibrazione della temperatura.
- Memoria non volatile, stato di funzionamento salvato anche in caso di interruzione di corrente.
- Valvola elettrica (a sfera) o valvola dell'aria con controllo on/off intelligente.
- Installazione semplice della piastra posteriore del telaio in acciaio.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
FAN2-CONTROL	Termostato per il controllo della temperatura di termosifoni a tre velocità (2 tubi)	1	CE
FAN4-CONTROL	Termostato per il controllo della temperatura di termosifoni a tre velocità (4 tubi)	1	CE

Codice	FAN-CONTROL
Alimentazione	AC85-260V~50/60Hz
Corrente nominale di carico (A)	<= 3
Tipo di carico supportato	resistivo
Autoconsumo (W)	<= 1
Protezione da sovracorrente	interruttore automatico esterno da 10 A richiesto
Temperatura di esercizio (°C Min/Max)	0 ÷ 55
Range di impostazione della temp. (°C Min/Max)	5 ÷ 37
Sensore di temperatura	NTC 10K
Umidità di funzionamento (RH)	< 95% (senza condensa)
Protocollo radio	Z-Wave (700 serie)
Frequenza radio (MHz)	disponibili tutte le frequenze
Passo del foro (mm)	60-65 (scatola di derivazione standard 60 o 86)
Dimensioni (mm)	86 x 86 x 14 h



REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ DI VENTILAZIONE



MISURAZIONE PRECISA DELLA TEMPERATURA



SENSORE DI UMIDITÀ



GESTIONE DA APP

Yubii

Z-Wave



Nice

SingleSwitch-Control

Modulo per il comando di un dispositivo on-off.

FUNZIONA CON I GATEWAYS NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNZIONA CON I GATEWAYS FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



SingleSwitch-Control è la soluzione perfetta per controllare gli interruttori o i dispositivi elettrici anche attraverso la rete; semplice da installare perché è progettato per gli alloggiamenti standard, consente di controllare l'attività attraverso la rete Z-Wave o con un pratico interruttore. Piccolo ma efficace, funziona anche da ripetitore di segnale Z-Wave.

Con SingleSwitch-Control è possibile tenere sotto controllo i consumi di energia anche da remoto, infatti è compatibile con qualsiasi protocollo Z-Wave o sistema Z-Wave+ Controller.

Caratteristiche principali:

- Funziona con vari tipi di interruttori e pulsanti a parete.
- Supporta le modalità di sicurezza della rete Z-Wave: S0 con crittografia AES-128 e crittografia autenticata S2.
- Funziona come ripetitore di segnale Z-Wave.



ACCENDERE/
SPEGNERE
LE LUCI



GESTIONE
LAMPADE 230V



GESTIONE
ELETTRODOMESTICI
230V



MISURAZIONE
DEL CONSUMO
D'ENERGIA

Yubii

Z-Wave



CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
SINGLESWITCH-CONTROL	Modulo per il comando di un dispositivo on-off	1	CE

Codice	SINGLESWITCH-CONTROL
Potenza in entrata	100-240V~50/60Hz
Carico nominale di corrente (solo carichi resistivi)	8 A per 240 V~ (6,5 A per 120 V~)
Temperatura d'esercizio (°C Min/Max)	0 ÷ 35
Per l'installazione in scatole a muro (mm)	Ø >= 50, profondità >= 60
Protocollo radio	Z-Wave (500 serie)
Frequenza radio (MHz)	868.4 o 869.8 (EU) / 869.0 (RU)
Portata radio (m)	fino a 50 m esterni, fino a 40 m interni (in base alla struttura dell'edificio)
Potenza max trasmessa (dBm)	6
Conforme alle direttive europee	RoHS 2011/65/EU - RED 2014/53/EU
Dimensioni (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

Nice

SingleSmart-Control

Modulo per il comando di un circuito on-off.

FUNZIONA CON I GATEWAYS NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNZIONA CON I GATEWAYS FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



SingleSmart-Control è l'apparecchio progettato per accendere e spegnere a pulsante o da remoto – attraverso la rete Z-Wave – un dispositivo o un circuito elettrico.

Compatto e smart, grazie alle sue dimensioni, può essere installato all'interno degli alloggiamenti di altri dispositivi, dove aggiunge al controllo anche la funzione di ripetitore del segnale Z-Wave, aumentando l'affidabilità della rete.

Caratteristiche principali:

- Funziona con vari tipi di interruttori e pulsanti.
- Supporta le modalità di sicurezza della rete Z-Wave: S0 con crittografia AES-128 e crittografia autenticata S2.
- Funziona come ripetitore di segnale Z-Wave (tutti i dispositivi non alimentati a batteria all'interno della rete fungeranno da ripetitori per aumentare l'affidabilità della rete).



CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
SINGLES-CONTROL	Modulo per il comando di un circuito on-off	1	CE

Codice	SINGLES-CONTROL
Potenza in entrata	100-240V~50/60Hz o 24-30V
Carico nominale di corrente (solo carichi resistivi)	6,5 A
Tipo di carico supportato	resistivo
Temperatura d'esercizio (°C Min/Max)	0 ÷ 35
Umidità di funzionamento (RH)	< 95% (senza condensa)
Per l'installazione in scatole a muro (mm)	Ø >= 50, profondità >= 60
Protocollo radio	Z-Wave (500 serie)
Frequenza radio (MHz)	868.0-868.6 o 869.7-870.0 (EU) / 915.0-928.0 (AH)
Portata radio (m)	fino a 50 m esterni, fino a 40 m interni (in base alla struttura dell'edificio)
Potenza max trasmessa (dBm)	5 (EU)
Conforme alle direttive europee	2011/65/EU - 2015/863 - 2014/53/EU
Dimensioni (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h



ACCENDERE/
SPEGNERE
LE LUCI



GESTIONE
LAMPADIE 230V



GESTIONE
ELETTRODOMESTICI
230V



MISURAZIONE
DEL CONSUMO
D'ENERGIA

Yubii

Z-Wave

DoubleSmart-Control

Modulo per il comando di due circuiti on-off.

FUNZIONA CON I GATEWAYS NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNZIONA CON I GATEWAYS FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Pensa a due circuiti o apparecchi che lavorano in sinergia. Aggiungi il controllo a distanza on/off di DoubleSmart-Control ed ecco una soluzione smart, agile ed efficace.

DoubleSmart-Control è piccolo nelle dimensioni, così puoi installarlo all'interno degli alloggiamenti di altri dispositivi, controllati sia a pulsante che attraverso la rete Z-Wave; in più DoubleSmart-Control integra una funzione di ripetitore del segnale Z-Wave che aumenta l'efficienza della rete.

Caratteristiche principali:

- Funziona con vari tipi di interruttori e pulsanti.
- Supporta le modalità di sicurezza della rete Z-Wave: S0 con crittografia AES-128 e crittografia autenticata S2.
- Funziona come ripetitore di segnale Z-Wave (tutti i dispositivi non alimentati a batteria all'interno della rete fungeranno da ripetitori per aumentare l'affidabilità della rete).



CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
DOUBLES-MART-CONTROL	Modulo per il comando di due circuiti on-off	1	CE

Codice	DOUBLES-MART-CONTROL
Potenza in entrata	100-240V~50/60Hz o 24-30V
Carico nominale di corrente (solo carichi resistivi)	6,5 A per canale, 9,5 A combinato
Tipo di carico supportato	resistivo
Temperatura d'esercizio (°C Min/Max)	0 ÷ 35
Umidità di funzionamento (RH)	< 95% (senza condensa)
Per l'installazione in scatole a muro (mm)	Ø >= 50, profondità >= 60
Protocollo radio	Z-Wave (500 serie)
Frequenza radio (MHz)	868.0-868.6 o 869.7-870.0 (EU) / 915.0-928.0 (AH)
Portata radio (m)	fino a 50 m esterni, fino a 40 m interni (in base alla struttura dell'edificio)
Potenza max trasmessa (dBm)	5 (EU)
Conforme alle direttive europee	2011/65/EU - 2015/863 - 2014/53/EU
Dimensioni (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h



ACCENDERE/
SPEGNERE
LE LUCI



GESTIONE
LAMPADE 230V



GESTIONE
ELETTRODOMESTICI
230V



MISURAZIONE
DEL CONSUMO
D'ENERGIA

Yubii

Z-Wave



Rendiamo straordinari anche i più piccoli gesti.

Nice, un mondo senza barriere.

Sistemi di automazione e di comando per cancelli, porte da garage, tende, tapparelle e sistemi di allarme per qualsiasi tipologia di spazio, dalle case private ai più grandi edifici pubblici.

www.niceforyou.com

Nice SpA
Oderzo, TV, Italy



Nice si prende cura dell'ambiente. Utilizzando la carta naturale, evita l'uso eccessivo di materie prime e lo sfruttamento delle foreste. Si riducono gli sprechi, si risparmia energia e anche la qualità del clima è migliorata.