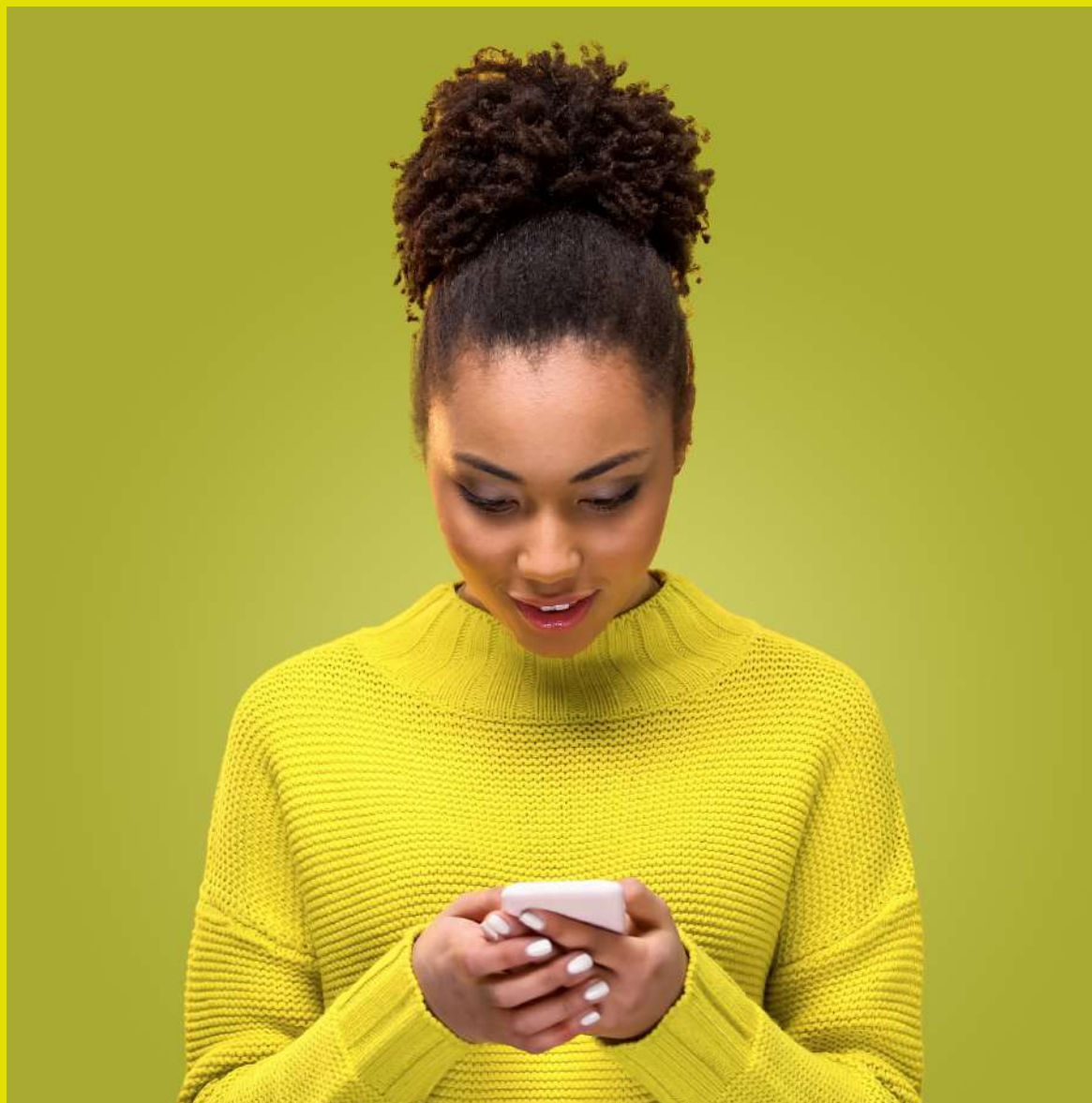


Nice

Smart Home

Zintegrowany, połączony
i otwarty system zapewniający
bezpieczeństwo, wydajność
i komfort w domu



Nice Smart Home

Katalog 2024

Spis treści:

Dlaczego Nice	04 - 09
Dom staje się inteligentny	10 - 25

Centrale

Yubii Home Pro	26
Yubii Home	27
Yubii Home App	28 - 29

Urządzenia i czujniki

BiDi-Switch	30
BiDi-Dimmer	31
BiDi-Shutter	32
BiDi-MiniShutter	33
BiDi-Awning	34
Roll-Control 2	35
On/Off-Control2	36
SingleSwitch-Control	37
SingleSmart-Control	38
DoubleSmart-Control	39
Dimmer-Control	40
DoubleDimmer-Control	41
RGBW-Control	42
Heat-Control & Temp-Control	43

Clima-Control	44
Warm-Control	45
Fan-Control	46
Motion-Control	47
Smart-Control	48
Flood-Control	49
Smoke-Control	50
CO-Control	51
Door/Window-Control	52
Plug-Control	53
Push-Control	54
BiDi-ZWave	55
HubNetworklink	56
HubPowerbank	57
MyEye Series	58 - 65
MyBell Series	66 - 72

Zestawy Yubii	73 - 75
----------------------------	---------

Inteligentne zabezpieczenia domu

System bezpieczeństwa MyNice.....	76 - 77
-----------------------------------	---------

Nice



Dlaczego Nice

Naszym celem jest tworzenie prostych rozwiązań: zapraszamy wszystkich do odkrywania łatwych w obsłudze i montażu urządzeń, które poprawiają komfort życia. Tworzymy inteligentne systemy zarządzania domem, myślimy innowacyjnie pod względem treści i projektu, a jednocześnie zwracamy uwagę na estetykę.

Dlaczego Nice?

Ponieważ każdego dnia Nice projektuje nie tylko automatykę, ale modułowe, konfigurowalne systemy, które sprawiają, że życie staje się bezpieczniejsze, łatwiejsze i przyjemniejsze.



Międzynarodowa sieć

Mówimy w ponad 20 językach, jesteśmy obecni w 100 krajach na całym świecie i reprezentujemy ponad 30 narodowości.

Działamy na całym świecie poprzez bezpośrednie spółki zależne, które posiadają 15 ośrodków badawczych. Te ośrodki przekształcają potrzeby konsumentów w wydajne systemy zarządzania budynkami. Nasz stale rozwijający się, przyszłościowy duch znajduje odzwierciedlenie w naszym hubie TheNicePlace, który promuje interakcję i współpracę.

Prostota i myślenie projektowe

Jesteśmy kreatywni w tworzeniu potrzeb i pragmatyczni w znajdowaniu rozwiązań.

Tworzenie produktów to nie wszystko – projektujemy rozwiązania i metody, które najlepiej sprawdzają się w codziennym życiu. Jesteśmy otwarci na inspiracje płynące z całego świata, które kierują nami w tworzeniu połączonych, zintegrowanych sieci, zaspokajających, a nawet przewidujących potrzeby użytkowników.

Technologia, czyli smart.

Nasze podejście do technologii jest skupione na ludziach: to właśnie dla ludzi projektujemy modułowe systemy, które można dostosować do indywidualnych potrzeb, biorąc pod uwagę odmienne potrzeby, styl życia i nawyki.

Według nas, technologia powinna być prosta, rozwiązywać problemy oraz zaspokajać potrzeby społeczeństwa. Technologia to przede wszystkim przyjemność i bezpieczeństwo dla budynku, który wchodzi w interakcję z mieszkańcami.

Nice

Nice to zrównoważona przyszłość.

Zgodnie z celami Agendy ONZ 2030 angażujemy się w projektowanie systemów, które zachęcają do ograniczania wpływu na środowisko, przeciwdziałają marnowaniu energii i są produkowane ze szczególnym uwzględnieniem równowagi ekologicznej planety.



**Nasza planeta to Ziemia,
nasz dom to przyszłość.**

Projektujemy z myślą o czystej,
zrównoważonej i bezpiecznej przyszłości.





Zorientowanie na życie

Częścią naszej działalności jest zrównoważony rozwój, aktywne zaangażowanie w tworzenie życia tych, którzy stawiają na świadomy i bezpieczny rozwój Nice.

Tworzymy projekty optymalizujące zarządzanie światłem i ciepłem; wprowadzamy systemy kontroli konsumpcji energii, zapewniamy bezpieczeństwo i dobre samopoczucie poprzez pomiar jakości powietrza i obecności tlenu węgla, oferując zintegrowane systemy dostarczające kompletne zarządzanie budynkami i poprawienie jakości życia mieszkańców.



Z myślą o planecie

Miłość do Ziemi sprawia, że dostarczamy systemy kontrolujące zużycie energii w budynkach.

Nasze rozwiązania do zarządzania budynkami są projektowane z myślą o zrównoważonym rozwoju, aby zmniejszyć wpływ na środowisko i zwiększyć efektywność energetyczną.

Opracowujemy rozwiązania do sterowania i zarządzania ogrzewaniem, klimatyzacją i oświetleniem oraz do monitorowania obwodów elektrycznych.



Tożsamość przyszłości

Tworzymy produkty ograniczające nasz ślad na świecie i poprawiające jakość życia.

Zwracamy uwagę na zrównoważony rozwój środowiska. Jako pierwsi zdefiniowaliśmy wytyczne dotyczące cyklu życia silników elektrycznych, stosując analizę cyklu życia (Life Cycle Assessment), dzięki czemu uzyskaliśmy międzynarodowy certyfikat EPD (Deklaracja Środowiskowa Produktu). Projektujemy bezpieczną i energooszczędną automatykę domową, wykorzystując materiały pochodzące z recyklingu. Nasze opakowania są trwałe i wykonane w 100% z naturalnego kartonu nadającego się do recyklingu, bez domieszek plastiku. Nasze instrukcje są dostępne w formacie cyfrowym.

Nice

Koncepcje o unikalnej formie

Łatwość obsługi, niezawodność i elastyczność: każdy z naszych produktów został zaprojektowany tak, aby zapewnić najnowszą, sprawdzoną technologię i wyjątkowe wzornictwo

Wierzymy w prawdziwy design, czyniący przedmiot przyjemniejszym w użyciu, bardziej intuicyjnym, łączącym, innowacyjność i praktyczność. Nasz design potwierdzono prestiżowymi nagrodami i licznymi wyróżnieniami na całym świecie.



Otwarta na przyszłość przestrzeń staje się inteligentna

Przestrzenie przekształcają się, stają się praktyczniejsze i wielofunkcyjne: wpływamy na sposób, w jaki adaptujemy przestrzeń życiową z pomocą systemu i projektów dopasowanych w sposób zaspokajający potrzeby każdego użytkownika.

Wyobraź sobie systemy połączone i kontrolowane za pomocą jednego urządzenia, pozwalającymi zarządzać funkcjonowaniem automatyki budynku poprzez prostą i intuicyjną aplikację, zaprogramowane scenariusze oraz w pełni personalizowane zachowania:
Ta przyszłość to Nice.



Zarządzanie trybem noc i dzień: rolety i zasłony okienne można otwierać i zamykać indywidualnie lub w ramach różnych scenariuszy realizowanych jednym poleceniem.



Zarządzanie temperaturą: wróć do domu z wcześniej zaprogramowaną idealną temperaturą.



Zarządzanie światłem: włącz/wyłącz, funkcje ściemniania. Wszystko jest łatwe do zaprogramowania.



Zarządzanie doświadczeniami: playlista gotowa na imprezę, na relację w social mediach lub chwilę relaksu.



Kontrola energii: monitorowanie zużycia energii i produkcji Twojej energii elektrycznej.



Sterowanie nawadnianiem: system włącza i wyłącza nawadnianie w zależności od warunków atmosferycznych i wilgotności gleby.

**Sterowanie na powitanie:**

po wyłączeniu alarmu, rolety otwierają się zgodnie z zaprogramowanym scenariuszem.

**Kontrola nad ryzykiem:**

nieoczekiwany wyciek zostanie wykryty, a YubiiHome przewencyjnie zamknie zawór.

**Zarządzanie bezpieczeństwem:**

w przypadku wykrycia dymu lub tlenku węgla YubiiHome wysyła alert na telefon.

**Sterowanie głosowe:**

pełna kontrola z pomocą asystentów głosowych. Proste, prawda?

**Kontrola rodzicielska:**

system wyłącza telewizor po upływie określonego czasu na oglądanie.

**Zarządzanie komfortem:**

otwierasz drzwi garażu, gdy jesteś zaledwie kilka minut przed dotarciem? To proste dzięki geolokalizacji GPS.scenario.

**Zarządzanie automatyką:**

otwieraj i zamykaj drzwi i bramy bez użycia kluczy. Wszystko z poziomu smartwatcha.

Zobacz kompletne katalogi rozwiązań Gate&Door, Sun Shading oraz Security →

Rozwiązania Gate&Door



ZESKANUJ

Rozwiązania Sun Shading



ZESKANUJ

Rozwiązania Security



ZESKANUJ

Nice



Połączony, rozwojowy, wydajny. Przyszłość jest smart.

Zainstaluj system inteligentnego domu Nice,
ponieważ jest:

konfigurowalny zgodnie z codziennymi przyzwyczajeniami i potrzebami Twoich klientów,

elastyczny i możliwy do rozbudowy w późniejszym czasie


praktyczny, ponieważ nie wymaga żadnych prac budowlanych,

wygodny, ponieważ jest łatwy i intuicyjny w instalacji,

bezpieczny, z kilkuletnią gwarancją,

dyskretny i szanujący prywatność,

innowacyjny, bo jest Nice.



Hej, Google, zasłoń rolety do połowy i włącz kołysankę.

Zaproponuj system inteligentnego domu Nice, ponieważ jest:

łatwy - pozwala zarządzać domem z dowolnego miejsca za pomocą dowolnego urządzenia, nawet zdalnie,

elastyczny i może łączyć się z istniejącym systemem,

przynoszący korzyści, umożliwiając optymalizację zużycia energii,

wygodny obsługiwany za pomocą komend głosowych,

dyskretny, Twoje dane są zawsze bezpieczne

bezpieczny, zainstalowany przez specjalistów

certyfikowany przez Nice.

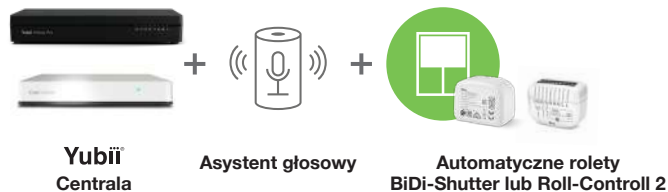
Nice

Rozbudowany i konfigurowalny ekosystem, w którym ograniczeniem jest wyłącznie Twoja wyobraźnia.



Jak zarządzać roletami, zasłonami, bramami wjazdowymi i garażowymi?

Scenariusz na dzień dobry: rolety i zasłony otworzą się na wybraną wysokość o określonej godzinie lub na komendę głosową.



Geolokalizacja: jeśli funkcja jest aktywna, brama i garaż otworzą się automatycznie w momencie zbliżania się od obiektu, zgodnie z ustawioną wcześniej odległością.



Jak najlepiej zarządzać zużyciem?

Inteligentne zarządzanie ogrzewaniem: włączenie funkcji ustawi temperaturę domu na podstawie naszych potrzeb oraz stanu okien i drzwi.



Inteligentna kontrola energii: monitoruj pobór i produkcję energii, aby zoptymalizować zużycie energii. Decyduj, których urządzeń gospodarstwa domowego ma używać system.



To tylko niektóre z zastosowań, lecz można je dostosować do każdego stylu życia i potrzeb, a także zintegrować z istniejącą automatyką.



Jak sprawić, by Twój dom był bezpieczniejszy?

Bez ryzyka zalania: jeśli czujnik zalania wykryje obecność wody tam, gdzie nie powinno jej być, wysyła sygnał o zamknięciu zaworu oraz powiadomienie na Twój telefon.



Ochrona przed niewidzialnym zagrożeniem: w przypadku wykrycia w powietrzu wysokiego stężenia tlenku węgla włączana jest wentylacja, otwierana jest brama garażowa i wysyłane jest powiadomienie na Twój telefon.



Jak zarządzać systemami oświetleniowymi, dźwiękowymi i wideo?

Scenariusz relaks lub impreza: możesz ustawić scenariusze z mieszanką muzyki i światła o preferowanym natężeniu i kolorze, dostosować przysłony okienne i aktywować wszystko za pomocą prostego polecenia głosowego.



Symuluj obecność w domu: za pomocą aplikacji symulować można czyjaś obecność w domu, otwierając i zamykając rolety, cyklicznie i losowo włączając światła oraz włączając i wyłączając system audio i wideo.



Nice

Nowy sposób zamieszkiwania przestrzeni. Wartości systemu Nice.

Bezpiecznie, wydajnie i wygodnie: dzięki systemowi inteligentnego domu Nice, doświadczenie smart domu staje się spersonalizowane, adaptując się do potrzeb mieszkańców.



Bezprzewodowe, tak proste, jak to tylko możliwe.

Technologia Nice jest bezprzewodowa, nowoczesna i bezpieczna. Pozwala na całkowicie bezinwazyjne dodawanie nowych urządzeń, bez konieczności wykonywania prac remontowych i budowlanych.

Istnieje wiele gotowych do użycia produktów, a ekosystem można łatwo skonfigurować za pomocą aplikacji Yubii.

Modułowe i komplementarne.

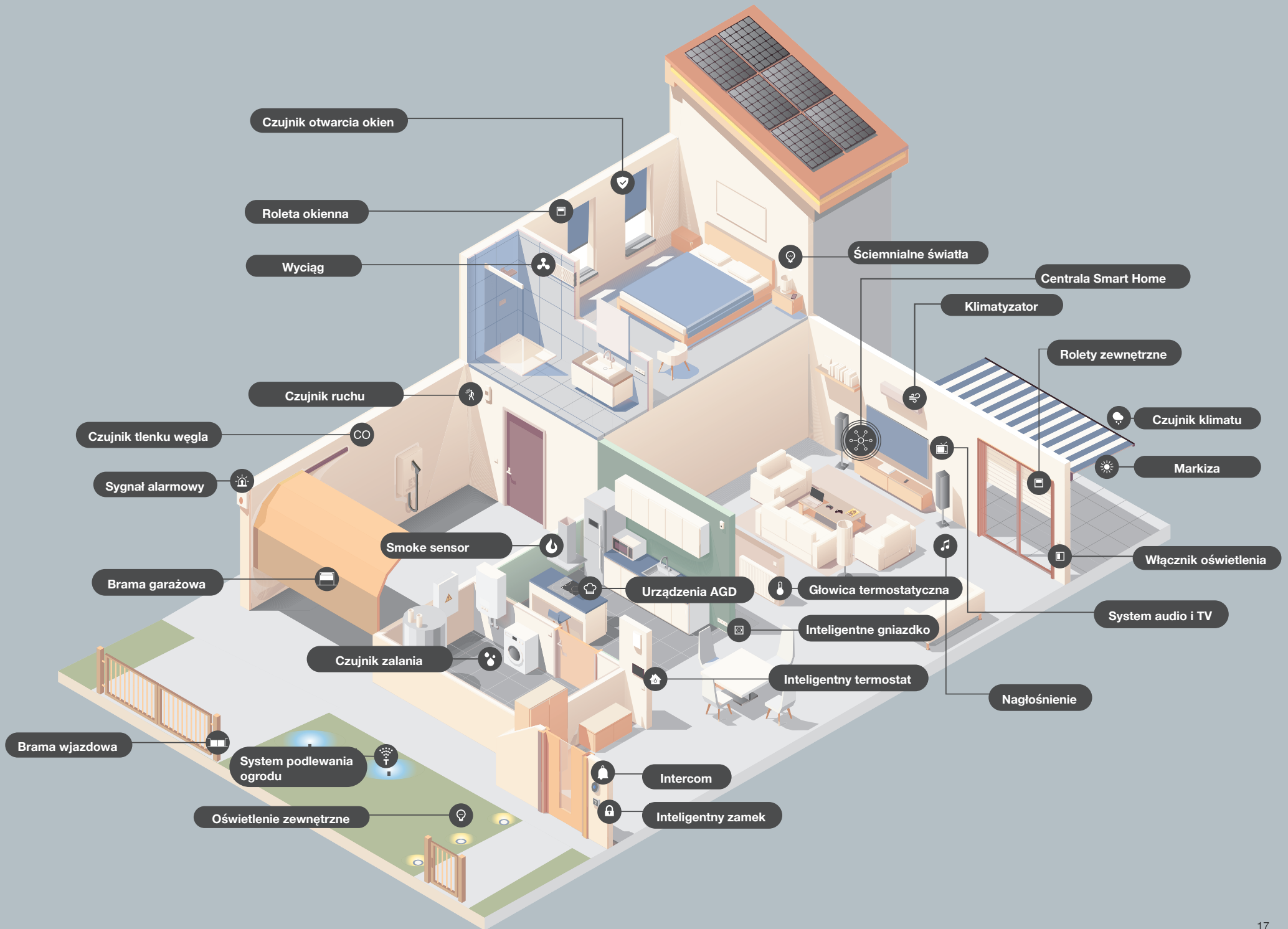
System Nice jest elastyczny i integrowalny; idealne rozwiązanie dla każdego, kto chce zaprojektować system krok po kroku, zgodnie z dostępnymi zasobami i bieżącymi potrzebami.

Nasze produkty tworzą ekosystem, w którym wszystkie urządzenia komunikują się ze sobą, włączając w to integrowanie urządzeń innym marek.

Zawsze bezpiecznie i pod kontrolą.

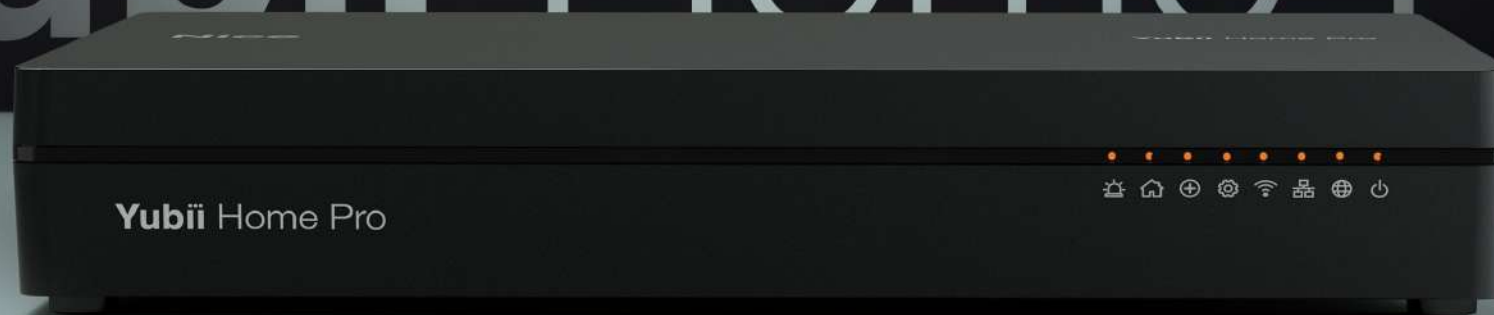
Dzięki aplikacji Yubii, możesz pozostać w stałym kontakcie ze swoim domem, zarządzać nim i kontrolować go z dowolnego miejsca na świecie.

Dane przesyłane są za pomocą szyfrowanego systemu komunikacji gwarantującego najwyższy możliwy poziom ochrony.



Zaawansowana centrala smart o wysokiej wydajności

Yubii® Home Pro



Idealna do każdego rodzaju domu lub budynku

Nieograniczona obsługa wtyczek i szybkich aplikacji.

Zarządzanie jedną lub wieloma centralami podrzędnymi.

Nieograniczona liczba scenariuszy / automatyzacji / scen

Kompatybilna z:

Asystentami głosowymi

Inteligentnym zegarkiem

Systemem infotainment
w samochodzie

Komunikuje się poprzez:

Protokół Z-Wave



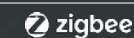
Protokół WiFi



Protokół radiowy Nice

Protokół radiowy Elero

Protokół Zigbee



Kabel Ethernet

Prosta, intuicyjna centrala

Yubii® Home



Idealna do mieszkań i małych domów

Obsługuje maksymalnie 20 scenariuszy, automatyzacji lub scen

Może działać jako uzupełnienie większej centrali.

Obsługa do 5 wtyczek i 10 szybkich aplikacji.

Kompatybilna z:

Asystentami głosowymi

Inteligentnym zegarkiem

Infotainment w samochodzie

Komunikuje się poprzez:

Protokół Z-Wave

Protokół WiFi

Protokół radiowy Nice

Protokół radiowy Elero



Inteligentne sterowanie oświetleniem: przyciemnianie, kolor, efekty, scenariusze i harmonogramy.



BiDi-Switch

Do sterowania oświetleniem i obwodami elektrycznymi podczas pomiaru zużycia energii.



BiDi-Dimmer

Do sterowania i przyciemniania światła.



Dimmer-Control

Do regulacji natężenia światła, kompatybilny z szeroką gamą źródeł światła.



On/Off-Control 2

Do zdalnego włączenia/wyłączenia dwóch obwodów urządzeń.



RGBW-Control

Do kontrolowania barwy światła.



Motion-Control

Do sterowania oświetleniem poprzez czujnik ruchu i natężenie światła.



SingleSwitch-Control

Do włączania/wyłączania urządzenia.



Push-Control

Do aktywacji nawet sześciu ustawionych scenariuszy.

Całkowita kontrola nad domem i maksymalne bezpieczeństwo.



Flood-Control
Do wykrywania wycieków wody i zalań.



Smoke-Control
Do wykrywania dymu w domu.



CO-Control
Do wykrywania tlenku węgla.



Motion-Control
Do kontroli ruchu w celu zabezpieczenia domu i uczynienia go smart.



MyEye Bullet Lite
Do sprawdzania monitorowanego obszaru na żywo w wysokiej rozdzielczości.



MyEye Bullet
Do sprawdzania monitorowanego obszaru na żywo w wysokiej rozdzielczości z zaawansowaną analizą obrazu.



MyEye Dome Lite
Do sprawdzania monitorowanego obszaru na żywo w wysokiej rozdzielczości.



MyEye Dome
Do sprawdzania monitorowanego obszaru na żywo w wysokiej rozdzielczości z zaawansowaną analizą obrazu.



Door/Window-Control
Do wykrywania otwarcia drzwi/okien.



Odkryj pozostałe rozwiązania zintegrowanego sterowania systemem alarmowym i automatyką Nice w katalogu MyNice

Rozwiązania MyNice Solutions



ZESKANUJ

Inteligentne sterowanie ogrzewaniem i chłodzeniem.



Heat-Control & Temp-Control

Do regulacji temperatury w pomieszczeniu.



Motion-Control

Do tworzenia komfortowego środowiska z pomocą czujnika temperatury.



Clima-Control

Do sterowania klimatyzatorami typu split na podczerwień.



Warm-Control

Do sterowania zaworami odgrzewania wody.



Fan-Control

Do kontrolowania temperatury z pomocą wentylatorów trójbiegowych.



Door/Window-Control

Do wykrywania otwarcia drzwi/okien z dodatkową funkcją czujnika temperatury.



SingleSwitch-Control

Do włączania i wyłączania kotła na zasadzie włącz/wyłącz, do 2000 W.



Smart-Control

Do zarządzania kotłem. Może być również stosowany jako urządzenie do pomiaru temperatury z pomocą czujnika zewnętrznego.



DoubleSmart-Control

Do otwierania i zamykania zaworów strefowych na zasadzie włącz/wyłącz.

Nice

Kontrolery radiowe do automatyki zasłon okiennych, rolet i żaluzji.



BiDi-Shutter

Do sterowania zwijanymi markizami.



BiDi-Awning

Do zarządzania roletami.



Roll-Control 2

Do sterowania zwijanymi markizami, roletami, zasłonami i żaluzjami.



Motion-Control

Do sterowania automatyzującą w oparciu o temperaturę lub zmierzoną intensywność światła.



Door/Window-Control

Do kontroli stanu otwarcia lub zamknięcia drzwi i okien.



Odkryj pozostałe rozwiązania automatyki zasłon okiennych, rolet lub żaluzji w katalogu Sun Shading

Rozwiązania Sun Shading



ZESKANUJ

Nice

Radiowe sterowanie automatyką do bram wjazdowych i garażowych oraz inną regulacją elektryczną.



Poznaj pozostałe rozwiązania automatyki sterującej bramami garażowymi i wjazdowymi w katalogu Gate&Door

Rozwiązania Gate&Door



ZESKANUJ



SingleSmart-Control

Do sterowania dowolnym obwodem włączania i wyłączania wysokiego lub niskiego napięcia.



DoubleSmart-Control

Do kontroli ruchu w celu zabezpieczenia domu i uczynienia go smart.



SingleSwitch-Control

Do włączania/ wyłączania urządzenia.



On/Off-Control 2

Do zdalnego włączenia/ wyłączenia dwóch obwodów urządzeń.



Roll-Control 2

Do sterowania żaluzjami zewnętrznymi.



BiDi-Switch

Do sterowania obwodami elektrycznymi oraz pomiaru zużycia energii.



BiDi-ZWave

Do komunikacji pomiędzy centralą Z-Wave i napędami bram oraz bram garażowych Nice za pomocą protokołu Z-Wave



Smart-Control

Do podłączenia napędów do bram innych producentów i bram garażowych za pomocą dwóch styków niskonapięciowych do otwierania i zamykania.

Nice

Kontrola zużycia energii oraz ograniczenie wpływu na środowisko.



Plug-Control

Do pomiaru zużycia energii urządzeń elektrycznych.



Motion-Control

Do sterowania żaluzjami i roletami na podstawie temperatury lub natężenia światła.



Door/Window-Control

Do wyłączenia ogrzewania przy otwartym oknie.



Clima-Control

Do sterowania klimatyzatorami typu split na podczerwień.



Heat-Control i Temp-Control

Do wyłączenia ogrzewania przy otwartym oknie



On/Off-Control2

Do pomiaru zużycia energii przez urządzenia i zmniejszania zużycia poprzez przejście w tryb czuwania.



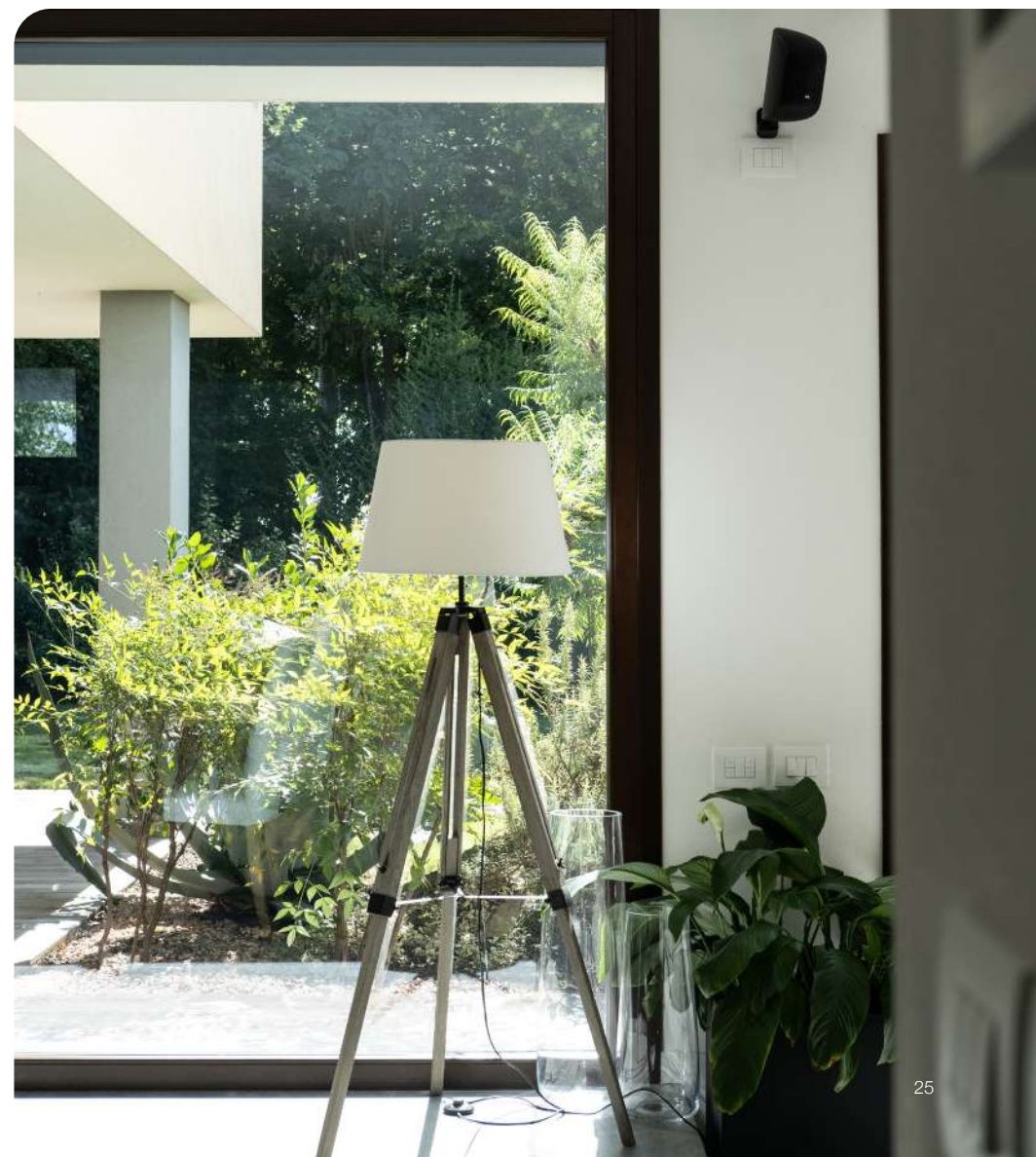
SingleSwitch-Control

Do pomiaru zużycia energii urządzenia i zmniejszania zużycia poprzez przejście w tryb czuwania.



DoubleSmart-Control

Do planowania nawadniania ogrodu i wyłączenia systemu, gdy nie jest potrzebny, także zdalnie.



Nice

Yubii® Home Pro

Jedna zaawansowana centrala do zarządzania rozbudowaną siecią inteligentnych urządzeń, również zdalnie.



BEZPRZEWODOWA



NIEZAWODNY I BEZPIECZNY PROTOKÓŁ



KONTROLA APLIKACJI



ASYSTENT GŁOSOWY



KOMPATYBILNA Z URZĄDZENIAMI SMART



NICE GREEN INNOVATION

Yubii

BiDi

Z-Wave

Zigbee

Wi-Fi

Ethernet



Yubii Home Pro zwiększa poziom komfortu i bezpieczeństwa, dzięki konfigurowalnym programom:

- Każdy detal Twojego domu można dokładnie zaplanować – system można dostosować do indywidualnych nawyków, a następnie łatwo przeprogramować w razie nowych potrzeb, zarządzając szeroką gamą urządzeń sterujących.
- Dzięki możliwości monitorowania wszelkich zagrożeń – od czujników ruchu, gazu i dymu, po wycieki wody czy przegrzewanie – Yubii Home Pro zapewnia wyjątkowe poczucie bezpieczeństwa i komfortu w domu

Yubii Home Pro wspiera nowoczesny tryb życia, umożliwiając zdalne sterowanie automatyką domową również z poziomu samochodu. Kompatybilność z asystentami głosowymi pozwala na pełną kontrolę inteligentnych urządzeń za pomocą prostych

komend głosowych.

- **Bezpieczeństwo danych na najwyższym poziomie** centrala spełnia wymagania cyberbezpieczeństwa Dyrektywy RED 2014/53/UE, potwierdzone certyfikatem VDE. Dzięki temu masz pewność, że Twoje dane są przetwarzane i przechowywane w sposób maksymalnie bezpieczny.
- Yubii Home Pro dba o bezpieczeństwo danych – zaawansowane mechanizmy ochrony, stosowane w najbardziej wydajnych systemach komputerowych na świecie, zostały wbudowane w oprogramowanie Yubii Home Pro, aby chronić Twój dom i dane.

Yubii Home Pro nieustannie się rozwija

– jest połączony i zintegrowany (obsługuje urządzenia Z-Wave Plus) z urządzeniami Zigbee 3.0, jednokierunkowymi i dwukierunkowymi urządzeniami Nice oraz urządzeniami Elero PLN2. Jego funkcjonalność można w prosty sposób rozszerzać i rozwijać dzięki wtyczkom i aplikacjom Quick Apps.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
YHP-001	Yubii Home Pro Gateway	1	CE

Kod	YHP-001
Zasilacz	12V DC (dołączona wtyczka typu C)
Temperatura robocza	0 - 40°C
Dopuszczalna wilgotność	maks. 75% wilgotności względnej (bez kondensatu)
Złącze zasilające	złącze cylindryczne 5,5x2,5mm żeńskie
CPU	czterordzeniowy procesor Arm Cortex A53 (1,2GHz)
RAM	RAM 2GB LPDDR3
Pamięć	8GB eMMC
Interfejs sieciowy	Ethernet 10/100 (Base-T) przez złącze RJ45
Wymiary	220 x 140 x 35 mm

KOMUNIKACJA RADIOWA

Protokół	Częstotliwość radiowa	Maksymalna moc transmisji
Z-Wave	868,0-868,6 MHz 869,7-870,0 MHz	+14 dBm
Wi-Fi (802,11 b/g/n/ac)	2400-2483 MHz 5150-5250 MHz	+20 dBm +14 dBm
433 MHz (Radio Nice)	433,05-434,04 MHz	+10 dBm
868 MHz (Radio Elero)	868,0-869,65 MHz	+10 dBm
Zigbee	2400-2483,5 MHz	+10 dBm

Nice

Yubii® Home

Centrala smart home, która zarządza i komunikuje się ze wszystkimi inteligentnymi urządzeniami w domu.

Dostępna również w ZESTAWIE



BEZPRZEWODOWA



NIEZAWODNY I BEZPIECZNY PROTOKÓŁ



KONTROLA APLIKACJI



ASYSTENT GŁOSOWY



KOMPATYBILNA Z URZĄDZENIAMI SMART



NICE GREEN INNOVATION

Yubii

BiDi

Z-Wave

Wi-Fi

Yubii Home to serce inteligentnego domu, hub dbający o komfort i bezpieczeństwo całej rodziny:

- Otrzymuje dane z czujników, przetwarza je w celu odpowiedniego sterowania automatyką w oparciu o Twoje preferencje.
- Centralę można zintegrować i sterować światłami, roletami, zasłonami, bramami, drzwiami i oknami, sprzętem AGD, systemami grzewczymi i nawadniającymi, urządzeniami multimedialnymi, a także wykrywać wycieki wody, tlenek węgla i pożary.

Yubii Home gwarantuje odpowiedni poziom komfortu i kontroli w każdym pomieszczeniu dostosowany do potrzeb jego mieszkańców.

Dom staje się idealnym, bezpiecznym, inteligentnym i niezwykle komfortowym środowiskiem, którym można zarządzać za pomocą **zautomatyzowanych scenariuszy, sterowania głosowego** za pomocą **telefonu, tabletu i smartwatcha**.

Yubii Home pozwala inteligentnie zarządzać światłem naturalnym i sztucznym oraz ogrzewaniem, a monitorując obciążenia elektryczne, może również pomóc zwiększyć efektywność energetyczną domu.

Bezpieczeństwo danych na najwyższym poziomie Centrala spełnia wymagania cyberbezpieczeństwa Dyrektywy RED 2014/53/UE, potwierdzone certyfikatem VDE. Dzięki temu masz pewność, że Twoje dane są przetwarzane i przechowywane w sposób maksymalnie bezpieczny.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak..	Certyfikaty
YH-001	Centrala Yubii Home	1	CE



Yubii Home jest również dostępna w następujących zestawach:

YUBIISUNLIGHTKITZW	Centrala Yubii Home + 3 Roll-Control	1	CE
YUBIENERGYKITZW	Centrala Yubii Hom + 3 On-Off Control	1	CE
YUBIIHEATKIT	Centrala Yubii Hom + 2 Heat-Control	1	CE
YUBIIGATEDOORKIT	Centrala Yubii Hom + 2 IBT4ZWAVE	1	CE

Kod	YH-001
Zasilacz	5V DC, maks. 1A (adapter w zestawie)
Temperatura robocza	0 - 40°C
Dopuszczalna wilgotność	maks. wilgotność względna 75% (bez kondensacji)
Złącze zasilania	Micro-USB typ B
Wymiary	178 x 110 x 31 mm

KOMUNIKACJA RADIOWA

Protokół	Częstotliwość radiowa	Maksymalna moc transmisji
Z-Wave (seria 700)	868,0-868,6 MHz 8697-870,0 MHz	+9 dBm
Wi-Fi (802,11 b/g/n)	2400,0-2483,5 MHz	+20 dBm
433 MHz	433,05-434,04 MHz	+9 dBm
868 MHz	868,0-869,65 MHz	+5 dBm

Nice

Ekosystem Yubii

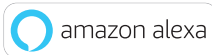
Yubii to wielośrodowiskowy ekosystem dla smart home.

Kompatybilny z ponad 3000 urządzeń innych marek, w tym:



FIBARO
a Nice company

e l e r o
Sun Shading Solutions Nice



PHILIPS

alhua
TECHNOLOGY

H
Husqvarna

Yale

SONOS

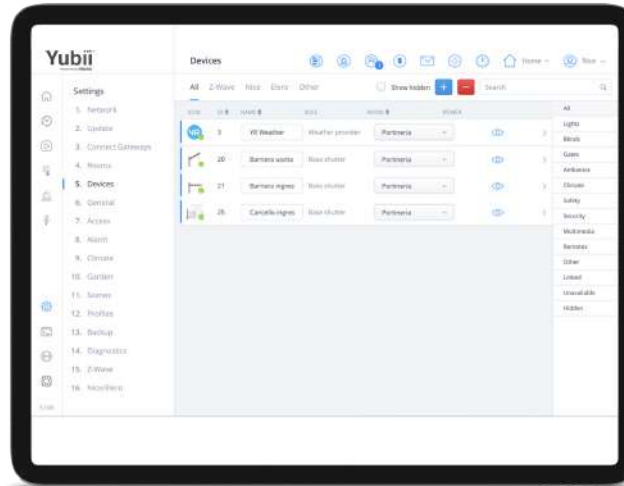
Dowiedz się więcej o kompatybilności Twoich produktów u swojego sprzedawcy.

PRZEZNACZONA DLA
INSTALATORÓW

Aplikacja Web Yubii

Konfiguracja domu z Yubii sprawia, że zarządzanie środowiskiem smart home jest łatwe i intuicyjne, nawet zdalnie.

Aplikacja web jest najbardziej wydajną metodą zdalnego zarządzania systemem smart home klienta.



Kluczowe funkcje

Szyfrowane hasło zabezpieczające system

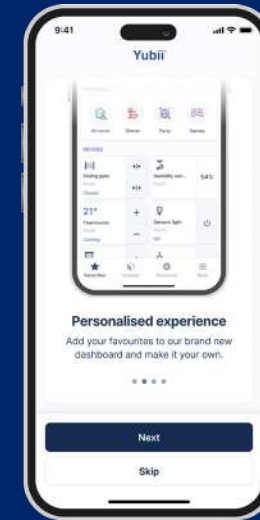
Zdalny dostęp i wgląd w system

Tworzenie i odtwarzanie kopii zapasowych

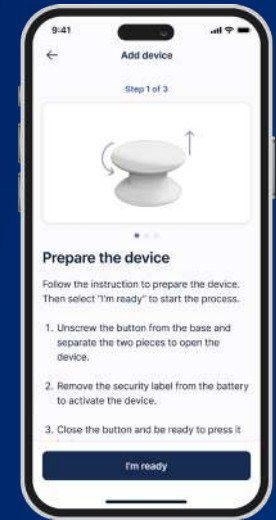
Analiza stanu zasięgu i komunikacji urządzeń

Sprawdzenie stanu baterii w urządzeniach

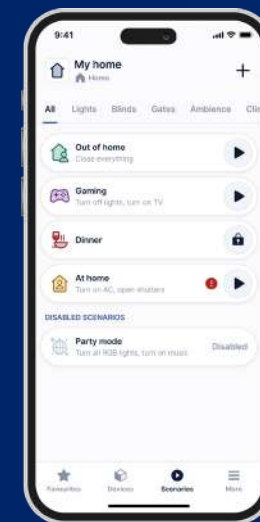
Aktualizacja systemu



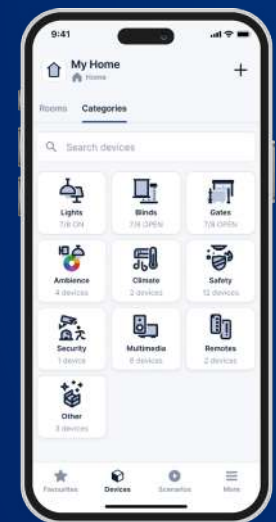
Szybka i intuicyjna instalacja wstępna, również w trybie offline



Konfigurator parowania urządzeń



Uproszczone tworzenie scenariuszy

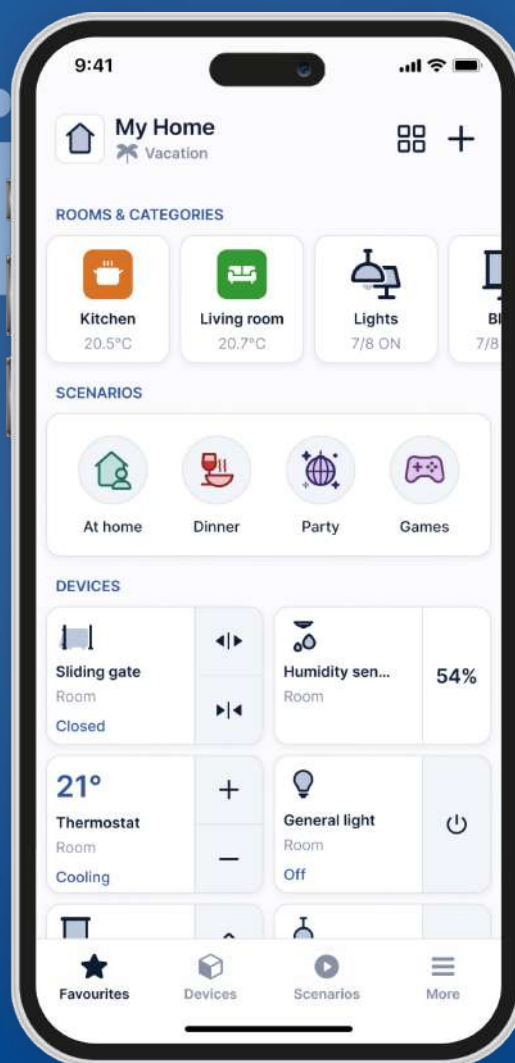


Sterowanie urządzeniami Nice i innych marek z poziomu jednej aplikacji

Super intuicyjna aplikacja do sterowania całym ekosystemem domu.

DEDYKOWANA
INSTALATOROM
I UŻYTKOWNIKOM
DOMOWYM.

Personalizacja, skalowalność, zdalna pomoc i dostosowanie indywidualnych powiadomień sprawiają, że aplikacja Yubii Home jest idealnym rozwiązaniem dla osób o różnych wymaganiach. Yubii Home to synonim bezpieczeństwa i komfortu przez cały czas.



BiDi-Switch

Zminiaturyzowany jedno- i dwukierunkowy interfejs do zarządzania oświetleniem i zasilaniem elektrycznym.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii® Home Pro

Yubii® Home

Core

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI:

Działa Autonomicznie

WSTECZNA KOMPATYBILNOŚĆ:
DZIAŁA RÓWNIEŻ Z NADAJNIKAMI
JEDNOKIERUNKOWYMI.

2 NIEZALEŻNE WYJŚCIA I WEJŚCIA



WŁĄCZENIE/
WYŁĄCZENIE
OŚWIETLENIA



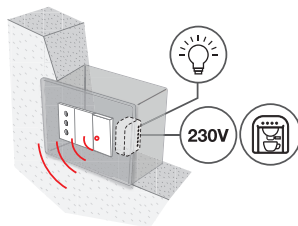
STEROWANIE
LAMPAMI 230V



STEROWANIE
URZĄDZENIAMI
DOMOWYMI 230V



POMIAR
ZUŻYCIA
ENERGII



Dzięki BiDi-Switch możesz zarządzać oświetleniem i obwodami elektrycznymi, integrując je z systemem inteligentnego domu: może pracować bez centrali i z nadajnikami jednokierunkowymi.

Dzięki BiDi-Switch możesz:

- Sterować podłączonymi urządzeniami w domu indywidualnie, w grupach lub według ustalonych scenariuszy.
- Zmniejszyć zużycie energii, kontrolując konsumpcję i zarządzając obciążeniami elektrycznymi.
- Kontroluj urządzenia, tworząc spersonalizowane scenariusze, m.in. poprzez system alarmowy.
- Używać poleceń głosowych Amazon Alexa, Google Home i Siri Shortcuts, aby włączać i wyłączać podłączone urządzenia.

Zarządzaj urządzeniami zdalnie za pomocą telefonu, smartwatcha lub samochodowego systemu infotainment, w aplikacji Yubii lub MyNice.

Komfort i wygoda

BiDi-Switch zarządza wszystkimi światłami w pomieszczeniu za pomocą jednego urządzenia, bez konieczności wymiany przełączników i stosowania inteligentnych żarówek.

BiDi-Switch jest kompaktowy, zaprojektowany tak, aby pasował do większości puszek instalacyjnych; przełącznik BiDi-Switch można regulować z funkcją timera w celu zaprogramowania automatycznego wyłączenia.

Wstecznie kompatybilny

Jeśli wymienisz jednokierunkową jednostkę sterującą TT2L BiDi-Switch, wymiana nadajnika nie będzie konieczna, a podłączone urządzenia będą mogły być włączane i wyłączane nawet bez centrali.

Technologia mesh Nice: rozszerzenie zasięgu radiowego do 150 m (maks. 5 przełączeń) w optymalnych warunkach. Każde dwukierunkowe urządzenie działa jako wzmacniacz sygnału radiowego, zwiększając zasięg całej sieci mesh.

Specyfikacja techniczna

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
BIDI-SWITCH	Jednokierunkowy i dwukierunkowy interfejs do zarządzania światłami i obciążeniem elektrycznym	1	CE

Kod	BIDI-SWITCH
Zasilanie (VAC/Hz)	100-240, 50/60
Znamionowy prąd obciążenia (A)	6,5 A na kanał, 10 A łącznie
Rodzaj obsługiwanych obciążenia	rezystancyjny
Częstotliwość radiowa (Mhz)	433,05-434,04
Maks. moc transmisji (dBm)	10
Stopień ochrony (IP)	20
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0-35
Wymiary (mm)	45 x 36 x 23

BiDi-Dimmer

Zminiaturyzowany jedno- i dwukierunkowy interfejs do sterowania i przyciemniania światła w domu.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii® Home Pro

Yubii® Home

Core

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI

Działa Autonomicznie

WSTECZNA KOMPATYBILNOŚĆ:
DZIAŁA RÓWNIEŻ Z UKŁADEM
NADAJNIKÓW JEDNOKIERUNKOWYCH



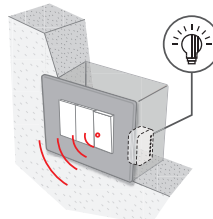
KONTROLA
JASNOŚCI



STOPNIOWE
WŁĄCZNIANIE
ŚWIATEŁ



POMIAR
ZUŻYCIA ENERGII



Dzięki BiDi-Dimmer możesz zarządzać światłem, integrując je z inteligentnym domem za pomocą jednokierunkowych nadajników.

Dzięki BiDi-Dimmer możesz:

- Kontrolować podłączone urządzenia w swoim domu indywidualnie, w grupach lub według scenariuszy.
- Zmniejszyć zużycie energii, kontrolując konsumpcję i zarządzając obciążeniami elektrycznymi.
- Kontrolować ich funkcje, tworząc osobiste scenariusze, w tym również z systemem alarmowym.
- Korzystać z Amazon Alexa, Google Home i Siri Skrótów poleceń głosowych, aby włączać i wyłączać podłączone urządzenia.
- Zarządzać urządzeniami zdalnie za pomocą telefonu, smartwatcha lub systemu infotainment w samochodzie.

Elastyczny i wszechstronny

- Światło można przyciemnić za pomocą dwóch przewodów.

- Ustawiony poziom jasności można przywołać z nadajnika.
- Połączenie neutralne nie jest wymagane.

Praktyczny

- BiDi-Dimmer współpracuje z różnymi typami żarówek: fluorescencyjnymi, halogenowymi, LED, żarnikowymi lub neonowymi.
- BiDi-Dimmer jest kompaktowy, zaprojektowany tak, aby pasował do większości wewnętrznych puszek;
- BiDi-Dimmer można regulować za pomocą timera, aby zaprogramować automatyczne wyłączenie.

Jeśli wymienisz jednokierunkową jednostkę sterującą TT2L lub TTDMS na BiDi-Dimmer, wymiana nadajnika nie będzie konieczna, a podłączonymi światłami będzie można zarządzać nawet bez centrali smart home.

Technologia mesh Nice: rozszerzenie zasięgu radiowego do 150 m (maks. 5 przełączeń) w optymalnych warunkach. Każde dwukierunkowe urządzenie działa jako wzmacniacz sygnału radiowego, zwiększając zasięg całej sieci mesh.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
BIDI-DIMMER	Jednokierunkowy i dwukierunkowy interfejs kontrolujący włączanie i przyciemnianie światel.	1	CE

Kod	BIDI-DIMMER
Zasilanie (VAC/Hz)	100 – 240, 50/60
Znamionowy prąd obciążenia (A)	0,25 – 1,10
z podłączonym adapterem LED	0,05 – 1,10
Częstotliwość radiowa (MHz)	433,05 – 434,04
Maks. moc transmisji (dBm)	10
Stopień ochrony (IP)	20
Temperatura robocza (°C Min./Maks.)	0 – 35
Wymiary (mm)	45 x 36 x 23

Yubii

BiDi

BiDi-Shutter

Zminiaturyzowany jedno- i dwukierunkowy, wielofunkcyjny interfejs do rolet, markiz, żaluzji zewnętrznych i wewnętrznych.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii[®] Home Pro

Yubii[®] Home

Core

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI:

Działa Autonomicznie

KOMPATYBILNOŚĆ WSTECZNA:
DZIAŁA Z NADAJNIKAMI
JEDNOKIERUNKOWYMI



ROLETY



MARKIZY



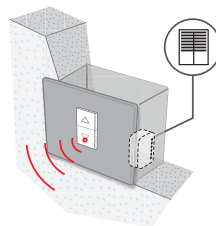
ŻALUZE
WEWNĘTRZNE



ŻALUZE
ZEWNĘTRZNE



TRADYCYJNY
WŁĄCZNIK



Dzięki BiDi-Shutter możesz zarządzać mechanicznymi silnikami rurowymi, integrując je z systemem inteligentnego domu; funkcjonuje bez centrali oraz z nadajnikami jednokierunkowymi.

Dzięki BiDi-Shutter możesz:

- Sterować podłączonymi silnikami indywidualnie, w grupach lub według scenariuszy.
- Zmniejszyć zużycie energii, kontrolując konsumpcję i zarządzając obciążeniami elektrycznymi.
- Sprawdzić stan automatyzacji.
- Używać poleceń głosowych Amazon Alexa, Google Home i Siri Shortcuts, aby sterować podłączonymi automatykami.
- Zarządzać urządzeniami zdalnie za pomocą telefonu, smartwatcha lub samochodowego systemu infotainment.

Inteligentne programowanie

Dzięki BiDi-Shutter możesz programować i regulować wyłączniki krańcowe z nadajnika, wykonując dwa pełne manewry. Gwarantuje to ciągłą automatyczną kalibrację podczas pracy.

Dla rolet lub żaluzji można ustawić dwie pozycje pośrednie: pozycję dobrego samopoczucia, regulującą wymianę powietrza w pomieszczeniu.

Kompaktowy i praktyczny

BiDi-Shutter można zamontować w puszkach przyłączeniowych, płytach ściennych lub obudowie samego silnika.

Wejście przewodowe

Może zarządzać wieloma silnikami rurowymi, w tym za pomocą przełącznika ściennego lub zostać zintegrowany z systemem zarządzania budynkiem.

Wstecznie kompatybilny

Jeśli wymienisz jednokierunkową jednostkę sterującą TT2N na BiDi-Shutter, wymiana nadajnika nie będzie konieczna, a podłączone urządzenia będą mogły być włączane i wyłączane bez centrali smart home.

Technologia mesh Nice: rozszerzenie zasięgu radiowego do 150 m (maks. 5 przełączeń) w optymalnych warunkach. Każde dwukierunkowe urządzenie działa jako wzmacniacz sygnału radiowego, zwiększając zasięg całej sieci mesh.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
BIDI-SHUTTER	Jednokierunkowy i dwukierunkowy interfejs do silników rurowych	1	CE

Kod	BIDI-SHUTTER
Zasilanie (VAC/Hz)	100 – 240, 50/60
Znamionowy prąd obciążenia (A)	2
Rodzaj obsługiwanej obciążenia	jednofazowy prąd przemienny
Częstotliwość radiowa (MHz)	433,05 – 434,04
Maks. moc transmisji (dBm)	10
Stopień ochrony (IP)	20
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 – 35
Wymiary (mm)	45 x 36 x 23

Yubii

BiDi

BiDi-MiniShutter

Miniaturowy, uniwersalny interfejs jedno- i dwukierunkowy do żaluzji, markiz, rolet i rolet rzymskich.

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI NICE:

Yubii® Home Pro

Yubii® Home

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ UŻYCIA CENTRALI:

Stand Alone

KOMPATYBILNOŚĆ WSTECZNA:
WSPÓŁPRACUJE RÓWNIEŻ Z
NADAJNIKAMI JEDNOKIERUNKOWYMI.



ŻALUZJE



MARKIZY



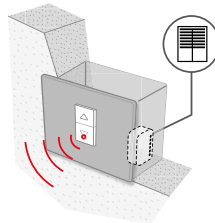
ROLETY
ZEWNĘTRZNE



ŻALUZJE
WENECKIE



TRADYCYJNY
PRZELĄCZNIK



Dzięki BiDi-MiniShutter możesz również sterować mechanicznymi silnikami rurowymi, integrując je z systemem smart home. Urządzenie działa zarówno bez centrali, jak i z pilotami jedno- i dwukierunkowymi.

Dzięki BiDi-MiniShutter możesz:

- sterować podłączonymi silnikami indywidualnie, grupowo lub w ramach scenariuszy,
- ograniczać zużycie energii, kontrolując pobór prądu i zarządzając obciążeniem elektrycznym,
- sprawdzać aktualny stan urządzenia,
- sterować podłączonymi automatykami za pomocą komend głosowych Amazon Alexa, Asystenta Google i Siri,
- zdalnie zarządzać urządzeniami za pomocą smartfona, smartwatcha lub infotainment w samochodzie.

Inteligentne programowanie

Dzięki BiDi-MiniShutter możesz także zaprogramować i dostosować położenia krańcowe bezpośrednio z pilota, wykonując dwa pełne cykle pracy – zapewnia to ciągłą, automatyczną kalibrację podczas użytkowania. Dostępna jest również kalibracja ręczna, zapewniająca większą elastyczność.

DANE TECHNICZNE

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
BIDI-MINISHUTTER	Interfejs jedno- i dwukierunkowy do mechanicznych silników rurowych	1	CE

Kod	BIDI-MINISHUTTER
Zasilanie (VAC/Hz)	100–240, 50/60
Prąd znamionowy obciążenia (A)	1.8 - 2
Typ obsługiwanej obciążenia	jednofazowy prąd przemiennej (AC)
Częstotliwość radiowa (MHz)	433.05–434.04
Protokół komunikacyjny	OPERA/FLOR (kod zmienny), PLN2+ (kod zmienny)
Maks. moc nadawcza (dBm)	10
Klasa ochrony (IP)	20
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0–35
Wymiary (mm)	40,5 x 35,6 x 14,5 h

Możliwe jest ustawienie dwóch pozycji pośrednich dla rolet lub żaluzji – w tym tzw. pozycji komfortowej, która wspomaga wymianę powietrza w pomieszczeniu. Można również skonfigurować wirtualny wyłącznik krańcowy, który pozwala precyzyjnie ustawiać położenie bez mechanicznych ograniczników.

Kompaktowy i praktyczny

BiDi-MiniShutter można zamontować w puszkach instalacyjnych, za włącznikiem ściennym lub w obudowie przy silniku.

Wejście przewodowe

Dzięki bocznym wejściom możliwe jest podłączenie przewodowego włącznika ściennego i bezpośrednio sterowanie silnikami rurowymi.

Kompatybilność wsteczna

Wymieniając sterownik TT2N lub BiDi-Shutter na BiDi-MiniShutter, nie musisz zmieniać pilota – podłączone urządzenia mogą działać nawet bez użycia centrali.

Technologia Nice Mesh: umożliwia wydłużenie zasięgu radiowego nawet do 150 m – sygnał może być przekazywany przez maksymalnie 5 urządzeń. Każde dwukierunkowe urządzenie pełni funkcję wzmacniacza sygnału radiowego, zwiększając zasięg komunikacji.

Yubii

BiDi

BiDi-Awning

Jedno- i dwukierunkowy interfejs przystosowany do współpracy z silnikiem roletowym 230V.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii[®] Home Pro

Yubii[®] Home

Core

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI:

Działa Autonomicznie

KOMPATYBILNOŚĆ WSTECZNA: DZIAŁA Z NADAJNIKAMI JEDNOKIERUNKOWYMI



ROLETY



MARKIZY



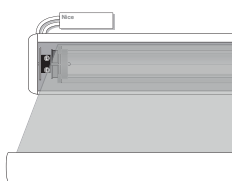
ŻALUZYJE
ZEWNEŹRZNE



ŻALUZYJE
WEWNĘTRZNE



KLASA OCHRONY



Dzięki BiDi-Awning możesz także zintegrować mechaniczne silniki rurowe do markiz z systemem inteligentnego domu, Interfejs pracuje niezależnie, bez centrali i z nadajnikami jednokierunkowymi.

Dzięki BiDi-Awning możesz:

- Sterować podłączonymi silnikami indywidualnie lub w ramach scenariuszy.
- Zmniejszyć zużycie energii, kontrolując konsumpcję i zarządzając obciążeniami elektrycznymi.
- Sprawdzić stan automatyzacji.
- Używać poleceń głosowych Amazon Alexa, Google Home i Siri Shortcuts, aby sterować podłączonymi automatykami.
- Zarządzać urządzeniami zdalnie za pomocą smartfona, smartwatcha lub samochodowego systemu infotainment.

Chronić wnętrze swojego domu przed upałem, poprawiając komfort termiczny i ograniczając korzystanie z klimatyzacji.

Inteligentne programowanie

Dzięki BiDi-Awning możesz także programować i regulować wyłączniki krańcowe z nadajnika, wykonując dwa pełne manewry. Gwarantuje to ciągłą automatyczną kalibrację podczas pracy. Można ustawić dwie pośrednie pozycje otwarcia.

Częściowe otwarcie można zaprogramować w zależności od ustawień czujnika nasłonecznienia

Kompatybilny z jednokierunkowymi i dwukierunkowymi pilotami oraz czujnikami klimatycznymi

Żaluzjami, roletami i markizami można sterować bez potrzeby stosowania centrali.

Wydajny

Każdy produkt dwukierunkowy działa jako wzmacniacz sygnału.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certificates
BIDI-AWNING	Natynkowy jednokierunkowy i dwukierunkowy interfejs do silników rurowych	1	CE

Kod	BIDI-AWNING
Zasilanie (VAC/Hz)	100 – 240, 50/60
Prąd znamionowy silnika (A)	2
Typ obsługiwane silnika	jednofazowy prąd przemienny
Zalecana wysokość montażu (m)	2,4
Częstotliwość radiowa (MHz)	433,05–434,04
Maks. moc nadawania (dBm)	10
Stopień ochrony (IP)	55
Temperatura robocza (°C min./ maks.)	-20 – +35
Wymiary (mm)	98 x 26 x 20

Roll-Control 2

Moduł sterujący do żaluzji wewnętrznych, zewnętrznych, zasłon okiennych i drzwi przesuwnych.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



MARKIZY



ŻALUZJE
ZEWNETRZNE



BRAMY
GARAŻOWE



OKNA
UCHYLNE



ŻALUZJE
WEWNĘTRZNE

Yubii

Z-Wave

Moduł Roll-Control 2 steruje silnikami rurowymi prądu przemiennego, m.in. w roletach elektrycznych czy markizach przeciwslonecznych.

Moduł pozwala kontrolować dokładną pozycję żaluzji, rolet czy nawet drzwi przesuwnych.

Urządzenie może mierzyć zużycie energii oraz moc czynną prądu.

Dzięki Roll-Control 2 możesz sterować podłączonymi urządzeniami poprzez sieć Z-Wave lub za pomocą przełącznika albo przycisku podłączonego bezpośrednio do niej.

Główne funkcje:

- Kompatybilny z systemami sterowania Z-Wave i Z-Wave Plus.
- Obsługuje tryby bezpieczeństwa sieci Z-Wave: S0 z szyfrowaniem AES-128 i S2.
- Uwierzytelnianie za pomocą szyfrowania PRNG.
- Może być montowany z silnikami rurowymi wyposażonymi w elektroniczne lub mechaniczne wyłączniki krańcowe.
- Funkcja pomiaru zużycia energii.
- Współpracuje z różnymi rodzajami przycisków: góra-dół, stałe położenie, chwilowe przełączanie położenia lub klawisze dedykowane dla rolet/żaluzji.
- Współpracuje z różnymi typami przełączników i jest zoptymalizowany pod kątem przycisków podnoszenia/opuszczania rolet.
- Może być montowany w naściennych puszkach rozdzielczych.
- Dostępne szybkozłącze Wago i dodatkowe zaciski dla jeszcze szybszej instalacji.
- Kreator konfiguracji także z poziomu telefonu.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
ROLL-CONTROL 2	Moduł sterujący silnikiem rurowym	1	CE

Kod	ROLL-CONTROL 2
Moc wejściowa	100-240V~50/60Hz
Znamionowy prąd obciążenia	2 A
Rodzaj obsługiwanej obciążenia	jednofazowy prąd przemienny
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 35
Do montażu w puszkach naściennych (mm)	Ø ≥ 50, głębokość ≥ 60
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 800)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4 lub 869,85 (EU) - 921,4 lub 919,8 (ANZ)
Zasięg radiowy (m)	do 100 m na zewnątrz, do 30 m w pomieszczeniach zamkniętych (w zależności od konstrukcji budynku)
Zgodność z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/EU - RED 2014/53/EU
Wymiary (mm)	46 x 36 x 19,9

On/Off-Control2



Moduł do zdalnego włączania/wyłączania dwóch obwodów lub urządzeń.

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRAŁKAMI NICE:

Yubii® Home Pro

Yubii® Home

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRAŁKAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



On/Off-Control2 jest instalowany w puszcze podtynkowej i umożliwia sterowanie dwoma urządzeniami o maksymalnej łącznej mocy 2300 W (2x1150 W) w przypadku obciążeń rezystancyjnych/żarowych lub 160 W (2x80 W) dla oświetlenia LED.

Urządzenie można włączać zdalnie za pomocą aplikacji mobilnej lub tradycyjnego przełącznika ściennego.

Urządzenie mierzy zużycie energii, aktywną moc oraz napięcie sieciowe.

Obsługiwane typy urządzeń:

- Żarówki tradycyjne
- Oświetlenie LED
- Przewodniki
- Lampy fluorescencyjne
- Transformatory elektroniczne
- Transformatory ferromagnetyczne
- Halogeny
- Inne urządzenia elektroniczne zgodne ze specyfikacją elektryczną, np. telewizory, systemy audio, ekspresy do kawy itp.

Główne cechy:

- Kompatybilność z kontrolerami Z-Wave+ i Z-Wave. Działa również jako repeater.
- Obsługa trybu zabezpieczonego (Z-Wave network security mode): S0 z szyfrowaniem AES-128 oraz S2.
- Uwierzytelnianie z szyfrowaniem PRNG.
- Zaawansowane sterowanie mikroprocesorowe.
- Funkcja pomiaru mocy czynnej, energii i napięcia sieciowego.
- Współpraca z różnymi typami przełączników.
- Obsługa obciążeń LED.
- Możliwość jednoczesnego lub niezależnego sterowania wyjściami.
- Szybkozłącza i dodatkowe wyjścia dla jeszcze szybszej instalacji.
- Kreator pierwszej konfiguracji (wizard), łatwe grupowanie urządzeń i funkcja Auto-Off – wszystko wygodnie zarządzane przez aplikację Yubii Home.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
ON/OFF-CONTROL2	Moduł do zdalnego włączania/wyłączania dwóch obwodów lub urządzeń	1	CE

Kod	ON/OFF-CONTROL2
Moc wyjściowa	100-240V- 50/60Hz
Nominalne obciążenie rezystancyjne/żarowe/halogenowe	2 x 5A (10A łącznie)
Nominalna moc dla lamp LED/świetlówek	2 x 80W
Nominalny prąd dla transformatorów elektronicznych (LED/CCFL z zewnętrznym statecznikiem)	2 x 2A
Zakres temperatur pracy (°C Min/Maks)	0 - 35
Do instalacji w puszkach podtynkowych (mm)	średnica ≥ 50 mm, głębokość ≥ 60 mm
Protokół radiowy	Z-Wave (800 series)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868.4 MHz lub 869.8 MHz (EU) / 919.8 MHz lub 921.4 MHz (AH)
Zasięg radiowy (m)	o 100 m na zewnątrz, do 30 m wewnątrz (w zależności od struktury budynku)
Zgodność z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/EU, RED 2014/53/EU
Wymiary (mm)	46x36x19,9



WŁĄCZANIE/
WYŁĄCZANIE
ŚWIATEŁ



OBSŁUGA LAMP
230V



OBSŁUGA
URZĄDZEŃ
DOMOWYCH



POMIAR
ZUŻYCIA
ENERGII



CERTYFIKAT
LED



POMIAR NAPIĘCIA
SIECIOWEGO



AUTO-OFF

Yubii

Z-Wave

SingleSwitch-Control

Moduł sterujący urządzeniem typu włącz/wyłącz.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



WŁĄCZENIE /
WYŁĄCZENIE
OŚWIETLENIA



STEROWANIE
LAMPAMI 230V



STEROWANIE
URZĄDZENIAMI
DOMOWYMI 230V



POMIAR
ZUŻYCIA
ENERGII

Yubii

Z-Wave

SingleSwitch-Control to idealne rozwiązanie do sterowania przełącznikami lub urządzeniami elektrycznymi przez sieć;

przeznaczony do standardowych obudów, umożliwiający prosty montaż, oraz sterowanie aktywnością poprzez sieć Z-Wave lub za pomocą praktycznego przełącznika.

Mały, ale skuteczny, działa również jako wzmacniacz sygnału Z-Wave.

SingleSwitch-Control daje możliwość zdalnego monitorowania zużycia energii, ponieważ urządzenie jest kompatybilne z dowolnym protokołem Z-Wave lub Z-Wave+. Urządzenie współpracuje z różnymi typami przełączników i przycisków naściennych.

Główne funkcje:

- Współpracuje z różnymi typami przełączników i przycisków naściennych.
- Obsługuje tryby bezpieczeństwa sieci Z-Wave: S0 z szyfrowaniem AES-128 i szyfrowaniem uwierzytelnianym S2.
- Działa jako wzmacniacz sygnału Z-Wave.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
SINGLESWITCH-CONTROL	Moduł sterujący urządzeniem typu włącz/wyłącz.	1	CE

Kod	SINGLESWITCH-CONTROL
Moc wejściowa	100-240V~50/60Hz
Obciążenie prądem znamionowym (wyłącznie obciążenia rezystancyjne)	8 A na 240 V~ (6,5 A na 120 V~)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 35
Do montażu w puszkach naściennych (mm)	Ø ≥ 50, głębokość ≥ 60
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4 lub 869,8 (UE) / 869,0 (RU)
Zasięg radiowy (m)	do 50 m na zewnątrz, do 40 m w pomieszczeniach zamkniętych (w zależności od konstrukcji budynku)
Maks. moc transmisji (dBm)	6
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/UE - RED 2014/53/UE
Wymiary (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3

SingleSmart-Control

Moduł sterujący obwodem włączającym i wyłączającym.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



FUNKCJA
WŁĄCZ/WYŁĄCZ



STEROWANIE
LAMPAMI 230V



STEROWANIE
URZĄDZENIAMI
DOMOWYMI 230V

Yubii

Z-Wave

Urządzenie SingleSmart-Control służy do **zdalnego włączania i wyłączania urządzenia lub obwodu elektrycznego (poprzez sieć Z-Wave) poprzez naciśnięciem przycisku**. Kompaktowy i inteligentny, dzięki swoim rozmiarom może być montowany wewnątrz obudów innych urządzeń, gdzie dodaje do sterowania funkcję wzmacniacza sygnału Z-Wave, zwiększając niezawodność sieci.

Główne funkcje:

- Współpracuje z różnymi typami przełączników i przycisków.
- Obsługuje tryby bezpieczeństwa sieci Z-Wave: S0 z szyfrowaniem AES-128 i szyfrowaniem uwierzytelnianym S2.
- Działa jako wzmacniacz sygnału Z-Wave (wszystkie urządzenia w sieci, które nie są zasilane bateryjnie, będą działać jako wzmacniacze sygnału, zwiększając wydajność sieci)



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
SINGLESMART-CONTROL	Moduł typu włącz/wyłącz dla jednego obwodu elektrycznego.	1	CE

Kod	SINGLESMART-CONTROL
Moc wejściowa	100-240 V~50/60 Hz lub 24-30 V
Obciążenie prądem znamionowym (wyłącznie obciążenia rezystancyjne)	6.5 A
Rodzaj obsługiwanych obciążeń	rezystancyjny
Temperatura robocza (°C Min./Maks.)	0 - 35
Wilgotność robocza (RH)	< 95% (bez kondensacji)
Do montażu w puszkach naściennych (mm)	Ø ≥ 50, głębokość ≥ 60
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,0-868,6 lub 869,7-870,0 (UE) / 915,0-928,0 (AH)
Zasięg radiowy (m)	do 50 m na zewnątrz, do 40 m w pomieszczeniach zamkniętych (w zależności od konstrukcji budynku)
Maks. moc transmisji (dBm)	5 (UE)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	2011/65/UE - 2015/863 - 2014/53/UE
Wymiary (mm)	42.5 x 38.25 x 20.3

Nice

DoubleSmart-Control

Moduł włącz/wyłącz do sterowania dwoma obwodami.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



WŁĄCZENIE /
WYŁĄCZENIE
OŚWIETLENIA



STEROWANIE
LAMPAMI 230V



STEROWANIE
URZĄDZENIAMI
DOMOWYMI 230V

Yubii

Z-Wave

Wyobraź sobie dwa obwody lub urządzenia działające w synergii. Dodaj zdalne sterowanie włączaniem/wyłączaniem DoubleSmart-Control, a otrzymasz inteligentne, sprawne i skuteczne rozwiązanie.

Dzięki swoim niewielkim rozmiarom DoubleSmart-Control może być montowany w obudowach innych urządzeń, sterowanych za pomocą przycisków lub poprzez sieć Z-Wave; ponadto DoubleSmart-Control posiada także funkcję wzmacniania sygnału Z-Wave w celu zwiększenia wydajności sieci.

Główne cechy:

- Współpracuje z różnymi typami przełączników i przycisków.
- Obsługuje tryby bezpieczeństwa sieci Z-Wave: S0 z szyfrowaniem AES-128 i szyfrowaniem uwierzytelnianym S2.
- Działa jako wzmacniacz sygnału Z-Wave (wszystkie urządzenia w sieci, które nie są zasilane bateryjnie, będą funkcjonować jako wzmacniacze, aby zwiększyć niezawodność sieci).



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
DOUBLES-MART-CONTROL	Moduł włącz/wyłącz do sterowania dwoma obwodami	1	CE

Kod	DOUBLES-MART-CONTROL
Moc wejściowa	100-240 V~50/60 Hz lub 24-30 V
Obciążenie prądem znamionowym (wyłącznie obciążenia rezystancyjne)	6,5 A na kanał, 9,5 A łącznie
Rodzaj obsługiwanych obciążeń	rezystancyjne
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 35
Wilgotność robocza (RH)	< 95% (bez kondensacji)
Do montażu w puszkach ściennych (mm)	Ø ≥ 50, głębokość ≥ 60
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,0-868,6 lub 869,7-870,0 (UE) / 915,0-928,0 (AH)
Zasięg radiowy (m)	do 50 m na zewnątrz, do 40 m w pomieszczeniach zamkniętych (w zależności od konstrukcji budynku)
Maks. moc transmisji (dBm)	5 (EU)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	2011/65/UE - 2015/863 - 2014/53/UE
Wymiary (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

Dimmer-Control

Uniwersalny moduł do regulacji natężenia światła, kompatybilny z szeroką gamą źródeł światła.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



KONTROLA
JASNOŚCI



ŚWIATŁO ZAPALA
SIĘ STOPNIOWO



POMIAR ZUŻYCIA
ENERGII



KLASA OCHRONY

Yubii

Z-Wave

Dimmer-Control może być używany jako ściemniacz lub przełącznik zarówno w systemach dwuprzewodowych, jak i trzyprzewodowych.

Urządzenie może regulować natężenie światła w zależności od preferencji i sytuacji.

Dimmer-Control mierzy zużycie energii i moc czynną prądu, jednocześnie chroniąc urządzenie przed przegrzaniem.

Prawidłowa konfiguracja urządzenia maksymalizuje żywotność żarówek i zmniejsza zużycie prądu.

Dimmer-Control współpracuje z następującymi źródłami:

- Żarówki żarowe lub halogenowe o napięciu 230 V.
- Lampy halogenowe ELV i ściemniane żarówki LED (z transformatorem elektronicznym).
- Lampy halogenowe MLV (z transformatorem).
- Żarówki LED z możliwością regulacji jasności.
- Kompaktowe świetlówki z możliwością regulacji jasności.
- Ściemnialne źródła światła (współczynnik mocy > 0,5).

Z wyłączeniem funkcji ściemniania kompatybilny z:

- Kompaktowymi żarówkami fluorescencyjnymi (CFL) ze statecznikiem elektronicznym.
- Świetłkami ze statecznikiem elektronicznym.
- Żarówkami LED (współczynnik mocy > 0,7).
- Obsługiwanymi źródłami światła (współczynnik mocy > 0,5) o minimalnej mocy 5VA (w zależności od typu obciążenia)*.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
DIMMER-CONTROL	Moduł sterowania i regulacji źródłem światła	1	CE

Kod	DIMMER-CONTROL
Moc wejściowa	220 - 240V~50Hz
Moc wyjściowa	50 - 250 W (obciążenie rezystancyjne)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 35
Do montażu w puszkach naściennych	Ø ≥ 50mm, depth ≥ 60mm
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4 lub 869,8 (EU) / 908,4, 908,42 lub 916,0 (US) / 921,4 lub 919,8 (ANZ) 869,0 (RU)
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/EU - RED 2014/53/EU
Wymiary (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

DoubleDimmer-Control

Uniwersalny moduł do regulacji intensywności światła, kompatybilny z szeroką gamą źródeł oświetlenia.

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ UŻYCIA CENTRALI:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



REGULACJA
JASNOŚCI



ŚWIATŁO WŁĄCZA
SIĘ STOPNIOWO



POMIAR ZUŻYCIA
ENERGII



DWUKANAŁOWY

Yubii

Z-Wave

DoubleDimmer-Control może być używany jako ściemniacz lub włącznik w instalacjach trójprzewodowych.

Urządzenie może dostosować intensywność światła do preferencji i sytuacji.

DoubleDimmer-Control mierzy zużycie energii oraz czynną moc prądu i napięcie, a mechanizmy zabezpieczające chronią przed przegrzaniem, przeciążeniem i spadkiem napięcia.

Prawidłowa konfiguracja urządzenia wydłuża żywotność żarówek i zmniejsza pobór prądu.

Obsługuje również spersonalizowaną kalibrację i umożliwia konfigurację wyjść zarówno oddzielnie (2x70 W), jak i łącznie, aby uzyskać do 140 W na jednym wyjściu.

DoubleDimmer-Control współpracuje z następującymi źródłami światła:

- obciążenia LED 220–240 V, ściemnialne i nieściemnialne (żarówki),
- LED-y lub halogeny 12–24 V ze ściemnialnymi transformatorami elektronicznymi,
- ściemnialne zasilacze LED (np. w taśmach LED).



DANE TECHNICZNE

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
DOUBLEDIMMER-CONTROL	Moduł sterowania i regulacji źródła światła	1	CE

Kod	DOUBLEDIMMER-CONTROL
Moc wejściowa	220-240V~50/60Hz
Moc wyjściowa	70 W na kanał (współczynnik mocy LED = 1) lub 1 x 140 W (podłączone wyjścia)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 40
Do montażu w puszkach ściennych	Ø ≥ 50 mm, głębokość ≥ 60 mm
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 800)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868.4 lub 869.8 (EU) / 919.8 lub 921.4 (AH)
Zasięg radiowy (m)	zasięg: do 100 m na zewnątrz, do 30 m wewnątrz budynków (w zależności od konstrukcji)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU - RED 2014/53/EU
Wymiary (mm)	45 x 37 x 20 h

RGBW-Control

Inteligentny moduł sterujący barwą światła.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



STEROWANIE
KOLEM
ŚWIATŁA



KONTROLA
NATĘŻENIA
ŚWIATŁA



POMIAR ZUŻYCIA
ENERGII



OBSŁUGA 4
ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA

Yubii

Z-Wave

Moduł RGBW-Control zapewnia zdalne sterowanie oświetleniem LED RGB i RGBW, oświetleniem halogenowym i wentylatorami.

Podłączone odbiorniki mogą być zasilane 12V lub 24V.

Moduł umożliwia proste sterowanie oświetleniem oraz regulację koloru światła w Yubii Home. Może zarządzać maksymalnie czterema napięciami 0-10 V, dowolnymi czujnikami analogowymi (temperatura, wilgotność). Istnieje możliwość zmiany koloru oświetlenia w zależności od pogody lub pory dnia.

Prosty moduł RGBW-Control pozwala na sterowanie kolorem oświetlenia w twoim domu.

Za pomocą aplikacji lub poleceń głosowych możesz zmienić światło i stworzyć odpowiednią atmosferę do pracy, relaksu i dobrego samopoczucia.

Główne cechy:

- Pomiar bieżącego i wgląd w historyczne zużycie energii oraz regulacja koloru światła w Yubii Home.
- Sterowanie poprzez inne urządzenia Nice albo Z-Wave controller.
- Sterowanie mikroprocesorowe.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
RGBW-CONTROL	Uniwersalny moduł RGB/RGBW do sterowania oświetleniem	1	CE

Kod	RGBW-CONTROL
Moc wejściowa	12-24V
Znamionowy prąd obciążenia (tylko obciążenie rezystancyjne)	8 A dla 240 V~ (6.5 A dla 120 V~)
Temperatura robocza (°C min.maks.)	0 - 35
Do montażu w puszkach naściennych	Ø ≥ 50 mm, głębokość ≥ 60 mm
Protokół radiowy	Z-Wave (500 series)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4 lub 869,8 (EU) / 908,4, 908,42 lub 916,0 (US) / 921,4 lub 919,8 (ANZ) 869,0 (RU)
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/EU - RED 2014/53/EU
Wymiary (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3

Heat-Control i Temp-Control

Inteligentny zawór termostatyczny z zewnętrznym czujnikiem temperatury.

Dostępny również
w zestawie

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



PRECYZYJNY
POMIAR
TEMPERATURY



SCHEMATY
ZASOWE



INNOWACYJNE
ZARZĄDZANIE
OGRZEWANIEM



ALGORYTMY DO
SAMOADAPTACJI



ZNACZĄCE
OSZCZĘDNOŚCI
NA OGRZEWANIU



WBUDOWANA
BATERIA



Yubii

Z-Wave

Inteligentny termostat Heat-Control reguluje temperaturę w pomieszczeniu.

Czujnik temperatury pozwala na automatyczną kontrolę poziomu ciepła, zgodnie z indywidualnymi preferencjami użytkownika.

Algorytmy zastosowane w zaworze termostatycznym oraz regulacja przedziałów czasowych pracy pozwalają na uzyskanie realnych oszczędności energii. Specjalnie dołączone adaptery umożliwiają montaż urządzenia na 98% grzejników dostępnych na rynku.

Aby zoptymalizować kontrolę temperatury w domu, można umieścić dodatkowy czujnik w pewnej odległości od zaworu termostatycznego.

Pomiary temperatury z czujnika mogą służyć jako odniesienie dla maksymalnie trzech systemów sterowania.

Główne cechy:

- Kompatybilny z systemami kontroli Z-Wave i Z-Wave Plus.
- Możliwość montażu na trzech typach zaworów: M30 x 1,5, Danfoss RTD-Nand, Danfoss RA-N.
- Obsługa trybu bezpieczeństwa sieci Z-Wave: S0 z szyfrowaniem AES-128 i S2 z szyfrowaniem PRNG.
- Wbudowany akumulator ładowany poprzez konwencjonalny port micro-USB.
- Łatwa instalacja - nie wymaga żadnych narzędzi.
- Możliwość współpracy z zewnętrznym czujnikiem temperatury.
- Programowalne czasy grzania.
- Automatyczna kalibracja.
- Funkcja przeciw zamrażaniu.
- Funkcja zapobiegająca osadzeniu się kamienia.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
HEAT-CONTROL	Inteligentny zawór termostatyczny	1	CE
TEMP-CONTROL	Czujnik temperatury	1	CE
HEAT-CONTROL KIT	Inteligentny zawór termostatyczny i czujnik temperatury	1	CE



Heat-Control dostępny jest również w następujących zestawach:

YUBIIHEATKIT	Centrala Yubii Home + 2 Heat-Control	1	CE
---------------------	--------------------------------------	---	----

Kod	HEAT-CONTROL
Zasilacz	bateria litowo-polimerowa 3,7 V (niewymienna)
Podstawa do ładowarki	micro-USB
Napięcie ładowarki (brak w zestawie)	5V DC (5%)
Minimalny prąd ładowarki (brak w zestawie)	0,5 A
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 40
Temperatura przechowywania (tryb czuwania)	-10 - 25
Maksymalna temperatura wody (°C)	90
Precyzyjny pomiar temperatury (°C)	0,5 (w zakresie 0 - 40)
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	pasmo 868 ISM (UE)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/EU - RED 2014/53/EU
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Wymiary Øxh (mm)	56 x 74 mm (bez adaptera) / 56 x 87 mm (z adapterem)

Clima-Control

Termostat do sterowania klimatyzatorami typu split na podczerwień.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI

Działa autonomicznie



STEROWNIK
KLIMATYZATORÓW
TYPU SPLIT



PRECYZYJNY
POMIAR
TEMPERATURY



CZUJNIK
WILGOTNOŚCI



STEROWANY
PRZEZ
APLIKACJĘ



WBUDOWANA
BATERIA



Yubii

Z-Wave

Bluetooth

Clima-Control to termostat do sterowania klimatyzatorami typu split poprzez odbieranie poleceń Z-Wave i konwertowanie ich na polecenia wydawane za pomocą podczerwieni

Intuicyjny wyświetlacz pozwala odczytać temperaturę w każdym pomieszczeniu i łatwo ją dostosować za pomocą praktycznych przycisków sterujących.

Clima-Control może służyć jako termostat strefowy, dostosować ogrzewanie i chłodzenie zgodnie z potrzebami i przyzwyczajeniami domowników.

Elastyczny i inteligentny system Clima-Control można używać z dowolną marką klimatyzatorów typu split: wystarczy konfiguracja poprzez aplikację wybranego klimatyzatora.

Główne cechy:

- Obsługuje szyfrowanie S2.
- Może być używany jako samodzielne urządzenie.
- Funkcje ogrzewania/chłodzenia automatycznego/wentylacji/osuszania w zależności od trybów klimatyzatora.
- Wbudowana bateria umożliwiającą relokację termostatu.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
CLIMA-CONTROL	Termostat do sterowania klimatyzatorami typu split na podczerwień	1	CE

Kod	CLIMA-CONTROL
Zasilacz	5V
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 55
Zakres pomiaru temperatury (°C min./maks.)	-10 - 55
Wilgotność robocza (RH)	< 95%
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 800)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4 (EU) / 908,4, 916,0, 921,4
Maks. moc transmisji (dBm)	3
Obudowa	PC-ABS
Rozstaw otworów (mm)	60,3
Złącze zasilania	USB-C
Wymiary (mm)	105 x 105 x 15,6

Nice

Warm-Control

Termostat do sterowania zaworami ogrzewania wodnego.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI

Działa autonomicznie



INNOWACYJNY
SYSTEM
GRZEWCZY



PRECYZYJNY
POMIAR
TEMPERATURY



CZUJNIK
WILGOTNOŚCI



ZARZĄDZANIE
ARMONOGRAEM
CZASOWYM



STEROWANY
PRZEZ
APLIKACJĘ



Warm-Control został zaprojektowany, aby zapewnić komfort w domu: termostat przeznaczony do zarządzania włączaniem/wyłączaniem zaworu podgrzewania wody. Wyposażony w technologię smart, jest w stanie wykryć temperaturę w pomieszczeniu i dostosować działanie zaworu podgrzewania wody w zależności od preferowanego czasu i temperatury.

Główne cechy:

- Pojemnościowe przyciski dotykowe.
- Panel ze szkła hartowanego, obudowa ze stopu PC.
- Funkcja precyzyjnej kalibracji temperatury.
- Wbudowana pamięć i zapis stanu pracy nawet w przypadku zaniku zasilania.
- Zawór elektryczny (kulowy) lub zawór powietrzny z inteligentnym sterowaniem włącz/wyłącz.
- Prosty montaż łatwa instalacja ramki montażowej.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
WARM-CONTROL	Termostat do sterowania zaworami ogrzewania wodnego	1	CE

Kod	WARM-CONTROL
Zasilacz	AC85-260V
Znamionowy prąd obciążenia (A)	≤ 5
Rodzaj obsługiwane obciążenia	rezystancyjny
Zużycie własne (W)	≤ 1
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe	wymagany zewnętrzny wyłącznik automatyczny 10A
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 55
Zakres ustawień temperatury (°C min./maks.)	5 - 37
Czujnik temperatury	NTC 10K
Wilgotność robocza (RH)	< 95% (bez kondensacji)
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 800)
Częstotliwość radiowa (MHz)	wszystkie dostępne częstotliwości
Rozstaw otworów (mm)	60 - 65 (standardowa puszka przyłączeniowa 60 lub 86)
Wymiary (mm)	86 x 86 x 14

Yubii

Z-Wave

Fan-Control

Termostat do regulacji temperatury grzejników trójfazowych.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI

Działa autonomicznie



DOSTOSOWANIE
PRĘDKOŚCI
NAWIEWU



PRECYZYJNY
POMIAR
TEMPERATURY



CZUJNIK
WILGOTNOŚCI



STEROWANY
PRZEZ
APLIKACJĘ



Fan-Control to innowacyjny termostat przeznaczony do pomiaru i zarządzania temperaturą wewnętrzną temperaturą grzejników konwektorowych, również idealna do biura lub domu letniskowego, ponieważ automatycznie dostosowuje prędkość wentylatora do różnicy temperatur, zaprogramowanych czasów grzania. Istnieje również możliwość sterowania ręcznego.

Fan Control dostępny jest w dwóch wersjach dostosowanych do dwóch najpopularniejszych klimakonwektorów:

Fan2-Control i Fan4-Control do 2- i 4-rurowych klimakonwektorów.

Główne cechy:

- Pojemnościowe przyciski dotykowe.
- Panel ze szkła hartowanego, obudowa ze stopu PC.
- Funkcja precyzyjnej kalibracji temperatury.
- Pamięć nieulotna, wejście zapisu stanu pracy.
- Zawór elektryczny (kulowy) lub pneumatyczny z inteligentnym sterowaniem włączaniem/wyłączaniem.
- Łatwa instalacja ramki montażowej.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
FAN2-CONTROL	Termostat do sterowania temperaturą trójfazowych klimakonwektorów (2-rurowych)	1	CE
FAN4-CONTROL	Termostat do sterowania temperaturą trójfazowych klimakonwektorów (4-rurowych)	1	CE
Kod	FAN-CONTROL		
Zasilacz	AC85-260V~50/60Hz		
Znamionowy prąd obciążenia (A)	≤ 3		
Rodzaj obsługiwane obciążenia	rezystancyjny		
Zużycie własne (W)	≤ 1		
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe	wymagany zewnętrzny wyłącznik		
Temperatura robocza (°C min./max)	0 - 55		
Zakres ustawień temperatury (°C min./maks.)	5 - 37		
Czujnik temperatury	NTC 10K		
Wilgotność robocza (RH)	< 95% (bez kondensacji)		
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 700)		
Częstotliwość radiowa (MHz)	wszystkie dostępne częstotliwości		
Rozstaw otworów (mm)	60-65 (standardowa puszka przyłączeniowa 60 lub 86)		
Wymiary (mm)	86 x 86 x 14		

Yubii

Z-Wave

Motion-Control

Czujnik ruchu, światła i temperatury.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



WYKRYWANIE
RUCHU



CZUJNIK ŚWIATŁA



CZUJNIK
TEMPERATURY



AKCELEROMETR



NATYCHMIASTOWE
POWIADOMIENIA

Yubii

Z-Wave

Wielofunkcyjny, bezprzewodowy czujnik Motion-Control może wykrywać ruch, temperaturę i intensywność światła.

Wykrywa również zmiany w pozycji i próby manipulacji przy obudowie zewnętrznej.

Motion-Control jest zasilany bateryjnie i aktualizowany drogą radiową. Czułość można dostosować do potrzeb użytkownika.

Wbudowana dioda LED informuje o zarejestrowanych ruchach i zmianach temperatury. Funkcje wykorzystują tester zasięgu Z-Wave.

Bezinwazyjna i szybka instalacja czujnika możliwa na praktycznie każdej powierzchni (ściana, sufit).

Główne cechy:

- Kompatybilny z systemami sterowania Z-Wave i Z-Wave Plus.
- Wykrywa nawet najmniejszy ruch i zmianę temperatury.
- Jako jedyne w swoim rodzaju urządzenie posiada funkcję wykrywania trzęsienia ziemi.
- Zasilany bateryjnie.
- Komunikacja bezprzewodowa poprzez protokół Z-Wave.
- Funkcja bezprzewodowej aktualizacja oprogramowania.
- Wspiera tryb ochrony (system sieci zabezpieczeń Z-Wave) z szyfrowaniem AES-128.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
MOTION-CONTROL	Czujnik ruchu, światła i temperatury	1	CE

Kod	MOTION-CONTROL
Zasilacz	bateria CR123A, 3,0 VDC (bateria w zestawie)
Zalecana wysokość montażu (m)	2.4
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 40
Zakres pomiaru temperatury (°C min./maks.)	-20 - 100
Precyzyjny pomiar temperatury (°C)	0,5 (w zakresie 0 - 40)
Próg pomiaru natężenia światła (LUX)	0 - 32000
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4, 869,85 (EU) / 908,4, 916,0 (US) / 921,4, 919,8 (ANZ) / 869,0 (RU)
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RED 2014/53/EU - RoHS 2011/65/EU
Wymiary (mm)	56 x 56 x 58.5

Smart-Control

Inteligentne, uniwersalne urządzenie z czujnikiem temperatury.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Smart-Control to małe, łatwe w instalacji urządzenie, dzięki któremu standardowe urządzenia stają się inteligentne.

Smart-Control to idealne i ekonomiczne rozwiązanie dla każdego, kto chce dodać do swojego inteligentnego domu systemy alarmowe lub czujniki, termostaty, bramy lub rolety.

Funkcje Smart-Control są łatwo dostępne i można nimi zarządzać zdalnie za pośrednictwem aplikacji Yubii Home.

Smart-Control może również przedłużyć sygnał Yubii Home lub kompatybilnych central smart home innych marek.

Główne cechy:

- Kompatybilny z dowolnym certyfikowanym systemem sterowania Z-Wave lub Z-Wave Plus.
- Obsługa trybu bezpieczeństwa sieci Z-Wave: S0 z szyfrowaniem AES-128 i S2 z szyfrowaniem PRNG.
- Działa jako wzmacniacz sygnału Z-Wave.
- Można podłączyć następujące czujniki:
 - 6x czujniki DS18B20,
 - 1 x czujnik DHT,
 - 2 x 2-przewodowe czujniki analogowe,
 - 2 x 3-przewodowe czujniki analogowe
 - 2 x czujniki binarne.
- Wbudowany czujnik temperatury.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
SMART-CONTROL	Inteligentne, uniwersalne urządzenie z czujnikiem temperatury	1	CE

Kod	SMART-CONTROL
Zasilacz	9-30V DC ±10%
Wejścia	2 x 0-10 wejść analogowych/binarnych - 1 x 1-przewodowe wejście szeregowo (dla DHT22 lub czujniki DS18B20)
Wyjścia	2 x wyjścia bezpotencjałowe (do sterowania obwodami zewnętrznymi)
Obsługiwane czujniki cyfrowe	6 x DS18B20 lub 1 x DHT22
Maksymalny prąd na wyjściach	150 mA
Maksymalne napięcie na wyjściach	30V DC/ 20V AC 5%
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 40
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4 lub 869,8 (EU) / 908,4, 908,42 or 916,0 (US) / 921,4 lub 919,8 (ANZ) / 869,0 (RU)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/EU - RED 2014/53/EU
Zasięg radiowy	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Wymiary (mm)	29 x 18 x 13



PRZEKAŹNIK
I WZMACNIACZ
SIECI Z-WAVE



CZUJNIKI



BEZPRZEWODOWA
KOMUNIKACJA



STEROWANIE
URZĄDZEŃ
WŁĄCZ/WYŁĄCZ

Yubii

Z-Wave

Flood-Control

Czujnik zalania i temperatury

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



CZUJNIK ZALANIA



SYGNALIZACJA ALARMU DŹWIĘKIEM I LED



CZUJNIK TEMPERATURY



WYKRYWANIE SABOTAŻU

Yubii

Z-Wave

Uniwersalny czujnik zalania i temperatury. Flood-Control można umieścić na podłodze lub ścianie, wykorzystując wejścia do montażu sondy.

Wskaźnik LED i alarm dźwiękowy użytkownika w przypadku zalania i przechylenia sensor ostrzega o przesunięciu lub upadku urządzenia. W przypadku wykrycia wycieku wody (jeśli zawiera zintegrowany został zawór elektromagnetyczny) system automatycznie zamyka zawór wody, minimalizując szkody spowodowane przez awarię. Dioda LED może być również używana podczas testów terenowych sieci Z-Wave.

Urządzenie może być zasilane baterią lub kablem (12/24 VDC).

Flood-Control unosi się na powierzchni wody, uniemożliwiając jego zanurzenie.

Główne cechy:

- Kompatybilny z dowolnym certyfikowanym systemem sterowania Z-Wave lub Z-Wave Plus.
- Unikalny design.
- Wykrywanie zalania i ostrzeganie akustyczne.
- Zasilanie bateryjne lub VDC.
- Komunikuje się z siecią Z-Wave lub systemem alarmowym poprzez kabel.
- Funkcja bezprzewodowej aktualizacja oprogramowania.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
FLOOD-CONTROL	Czujnik zalania i temperatury	1	CE

Kod	FLOOD-CONTROL
Zasilacz	12 – 24 V prądu stałego
Typ baterii	CR123A (w zestawie)
Maksymalne napięcie na zaciskach wyjściowych	24 VDC / 20 VAC
Spełnia standardy europejskie	RED 2014/53/EU - RoHS 2011/65/EU
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 40
Zakres pomiaru temperatury (°C min./maks.)	-20 - 100
Precyzyjny pomiar temperatury (°C)	0,5 (w zakresie 0 - 40)
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4, 869,85 (EU) / 908,4, 916,0 MHz (US) / 921,4, 919,8 MHz (ANZ) 869,0 MHz (RU)
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Wymiary (mm)	72 Ø x 28

Smoke-Control

Czujnik dymu i temperatury.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Lekkie urządzenie z czujnikiem fotoelektrycznym i czujnikiem temperatury do wykrywania obecności dymu lub wczesnej fazy pożarów.

Zasilanie bateryjne pozwala na montaż na suficie.

Wykrycie dymu sygnalizowane jest sygnałem dźwiękowym oraz migającą diodą LED wraz z wysłaniem odpowiedniego komunikatu do sieci Z-Wave.

Jeśli czujnik dymu wykryje zagrożenie, może natychmiast aktywować scenariusz alarmowy. Użytkownik od razu otrzyma powiadomienie na smartfonie, niezależnie gdzie się znajduje. Urządzenie ze zintegrowanym czujnikiem temperatury uruchamia alarm w przypadku wykrycia wysokich temperatur.

Mieszkańcy domu zostaną ostrzeżeni, nawet w sytuacji pożaru nieemitującego dymu. Cechą szczególną urządzenia jest analiza danych przeszłych zdarzeń, dzięki czemu uniknąć można podobnych niebezpieczeństw w przyszłości.

Główne cechy:

- Kompatybilny z systemami sterowania Z-Wave i Z-Wave Plus.
- 3 poziomy czułości, zgodnie z normą EN 14604:2005.
- Wbudowany czujnik otwarcia obudowy.
- Mechanizm zabezpieczający zamknięcie obudowy bez zainstalowanej baterii.
- Alarm sygnalizowany jest głośnym dźwiękiem, żarówką LED oraz powiadomieniem do sieci Z-Wave.
- Dodatkowy funkcja sygnalizująca nagłe zwiększenie temperatury powyżej określonej normy.
- Test diagnostyczny skuteczności odbywa się co 10 sekund, aby wyeliminować błędy pomiarowe.
- Test diagnostyczny można wywołać również ręcznie.
- Wszelkie odczyty temperatury czy obecności dymu zapisywane są w pamięci wewnętrznej urządzenia.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
SMOKE-CONTROL	Czujnik dymu i temperatury	1	CE

Kod	SMOKE-CONTROL
Typ baterii	CR123A 3,0 V DC (w zestawie)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 55
Dopuszczalna wilgotność	0% - 93%
Zakres pomiaru temperatury (°C min./maks.)	- 20 - 100
Precyzyjny pomiar temperatury (°C)	0,5°C (w zakresie 0°C - 55°C)
Wrażliwość na dym	poziom 1: 1,20 +/- 0,5% obs/ft, poziom 2: 1,80 +/- 0,5% obs/ft, poziom 3: 2,80 +/- 0,5% obs/ft
Poziom natężenia dźwięku	85dB / 3 m
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4, 869,85 (EU) / 908,4, 916,0 (US) / 921,4, 919,8 (ANZ) / 869,0 (RU)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	LVD 2006/95/WE - EMC 2004/108/WE - R&TTE 1999/5/WE - RoHS 2011/65/UE - EN 14604:2005
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Wymiary (mm)	65 Ø x 28



CZUJNIK DYMU



CZUJNIK TEMPERATURY



ALARM DŹWIĘKOWY I ŚWIETLNY



SKUTECZNA OCHRONA



WYSOKIEJ JAKOŚCI MASKOWNICA

Yubii

Z-Wave

CO-Control

Detektor tlenku węgla



DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

WSPÓŁPRACUJE Z BRAMAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



CZUJNIK TLENKU
WĘGLA



SYGNALIZATOR
LED



CZUJNIK
TEMPERATURY



ALARM
AKUSTYCZNY

Yubii

Z-Wave

CO-Control to kompaktowy, zasilany bateryjnie detektor tlenku węgla z wbudowanym czujnikiem temperatury.

Dzięki dużej czułości może wykryć tlenek węgla (CO). Już na wczesnym etapie zapobiega zatruciu.

W przypadku wykrycia tego niebezpiecznego gazu, CO-Control ostrzega mieszkańców za pomocą diody LED i działania innych urządzeń w sieci Z-Wave, z którą się komunikuje. Czujnik działa nawet w przypadku braku komunikacji z systemem, a jego poprawne funkcjonowanie jest stale monitorowane.

Główne cechy:

- Kompatybilny z systemami sterowania Z-Wave i Z-Wave Plus
- Obsługuje tryb bezpieczeństwa (Z-Wave network system bezpieczeństwa) z szyfrowaniem AES-128.
- Może pełnić funkcję samodzielnego czujnika czadu.
- Można go zamontować na ścianie.
- Zasilany bateryjnie.
- Całkowicie bezprzewodowy.
- Alarm sygnalizowany jest wbudowaną syreną i wskaźnikiem LED.
- Wbudowany czujnik temperatury.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
CO ALARM-CONTROL	Kompaktowy detektor tlenku węgla	1	CE

Kod	CO ALARM-CONTROL
Typ baterii	CR123A 3,0 V (w zestawie)
Żywotność baterii	3 lata na ustawieniach domyślnych (testowane z litem przemysłowym Panasonic)
Żywotność w standardowych warunkach	8 lat
Zakres pomiaru stężenia CO	0-450 ppm
Pomiar	10 ppm / 5%
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 50
Zakres pomiaru temperatury (°C min./maks.)	0 - 60
Czasy reakcji na alarmy przy ustawieniach domyślnych	50 str./min 60-90 min, 100 str./min 10-40 min - 300 str./min <1,5 min
Głośność dźwięku syreny	85 dBA w odległości 3 metrów
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa	868,4, 868,42 lub 869,8 MHz UE
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/UE - RED 2014/53/EU
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Wymiary (mm)	65 Ø x 28

Door/Window-Control

Czujnik drzwi/okien i temperatury.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Czujnik zbliżeniowy, zasilany bateryjnie, oparty na komunikacji bezprzewodowej Z-Wave.

Urządzenie umożliwia monitorowanie stanu zamknięcia/otwarcia drzwi i okien, uruchamianie poszczególnych scenariuszy czy kontrolowanie dostępu do chronionych pomieszczeń.

Dzięki wbudowanemu czujnikowi temperatury możesz kontrolować temperaturę w każdym zakątku domu. Dostępny w trzech różnych kolorach, pasujących do stylu domu.



Główne cechy:

- Kompatybilny z systemami sterowania Z-Wave i Z-Wave Plus.
- Obsługuje tryb bezpieczeństwa (sieć Z-Wave system bezpieczeństwa) z szyfrowaniem AES-128.
- Otwarcie drzwi i okien jest wykrywane poprzez oddzielenie czujnika od magnesu.
- Zasilany bateryjnie.
- Wbudowany czujnik temperatury.
- Wykrywa sabotaż przy odłączeniu lub otwarciu obudowy urządzenia.
- Łatwa instalacja na drzwiach, oknach, drzwiach garażowych i roletach.
- Dioda LED komunikująca stan urządzenia.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
D/W-CONTROL WH	Czujnik drzwi/okien i temperatury, biały 868,4 MHz	1	CE
D/W-CONTROL BL	Czujnik drzwi/okien i temperatury, czarny 868,4 MHz	1	CE
D/W-CONTROL BR	Czujnik drzwi/okien i temperatury, bazyowy 868,4 MHz	1	CE

Kod	D/W-CONTROL
Typ baterii	ER14250 AA, 3,6 V DC (w zestawie)
Żywotność baterii	szacunkowo 2 lata przy ustawieniach domyślnych
Temperatura robocza (°C min./max)	0 - 40
Zakres pomiaru temperatury (°C min./maks.)	0 - 60
Precyzyjny pomiar temperatury (°C)	± 0.5
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa	868,4, 869,85 (UE) / 908,4, 916,0 (USA) / 921,4, 919,8 (ANZ) / 869,0 (RU)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/UE - RED 2014/53/UE
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Wymiary (mm)	71 x 18 x 18



CZUJNIK ZBLIŻENIOWY



ZABEZPIECZENIE ANTYSABOTAŻOWE



CZUJNIK TEMPERATURY



ELEMENT SYSTEMU ALARMOWEGO

Yubii

Z-Wave

Nice

Plug-Control

Inteligentne gniazdo.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



PRZYCIŚK
ZASILANIA



ELEKTRYCZNY



POMIAR MOCY



MIERNIK PRZECIW
NAGŁYM ZMIANOM

Yubii

Z-Wave

Plug-Control to inteligentne, zdalnie sterowane gniazdo, dostępne w wersjach typu E i F.

Inteligentna wtyczka Plug-Control do urządzeń elektrycznych mierzy zużycie energii i umożliwia zdalne włączanie/wyłączanie dowolnego urządzenia o mocy do 2,5 kW.

Wbudowany pierścień LED sygnalizuje poziom bieżącego poboru mocy dedykowanym kolorem.

Kompatybilne z większością urządzeń elektrycznych typu plug-in. Plug-Control to najinteligentniejsze z uniwersalnych urządzeń smart home: najmniejsza wtyczka na rynku, o nowoczesnym i atrakcyjnym wyglądzie, umożliwiającą sterowanie dowolnym urządzeniem.

Główne cechy:

- Kompatybilny z systemami sterowania Z-Wave i Z-Wave Plus.
- Wspiera tryb bezpieczeństwa z szyfrowaniem AES-128.
- Wyświetlanie poziomu zużycia energii, zmiana koloru i pierścień LED.
- Sterowany mikroprocesorem.
- Najmniejsze tego typu urządzenie na świecie.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
PLUG-CONTROL E	Inteligentne gniazdo E 868,4 MHz	1	CE
PLUG-CONTROL F	Inteligentne gniazdo F 868,4 MHz	1	CE

Kod	PLUG-CONTROL
Zasilacz	230 V AC, 50/60 Hz
Obciążenie znamionowe (obciążenie ciągłe)	obciążenie rezystancyjne 13A, obciążenie żarowe 8A
Impuls napięcia znamionowego (kV)	1,5
Maksymalny prąd szczytowy	80A (20 ms)
Do użytku z gniazdami typu G	BS 1363
Klasa ochrony ICE	klasa I
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 40
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4, 868,42 or 869,8
Zasięg radiowy (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Wymiary (mm)	56 x 56 x 58,5

Push-Control

Uniwersalny przycisk bezprzewodowy.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



TRYBY AKTYWACJI:



Yubii

Z-Wave

Push-Control umożliwia aktywację sześciu wybranych scenariuszy.

Mały i bezprzewodowy sterownik Push-Control łatwy do zamontowania w dowolnej pozycji i na dowolnej powierzchni.

Scenariusze można aktywować krótkim (1 do 5 kliknięć) lub dłuższym naciśnięciem przycisku. Dla przykładu, wystarczy jedno kliknięcie, aby zabezpieczyć cały dom przed jego opuszczeniem - uzbroić alarmu, zamknąć rolety zewnętrzne oraz wyłączyć wszystkie pozostawione światła.

Urządzenie zasilane bateryjnie, które może służyć jako włącznik urządzenia.

Push-Control jest dostępny w 3 kolorach.

Główne cechy:

- Kompatybilny z systemami sterowania Z-Wave i Z-Wave Plus.
- Obsługuje tryb bezpieczeństwa (sieć Z-Wave system bezpieczeństwa) z szyfrowaniem AES-128.
- Całkowicie bezprzewodowy, zasilany bateryjnie i kompatybilny z technologią Z-Wave.
- Łatwy i szybki montaż w dowolnym miejscu budynku.
- Minimalistyczny design dostępny w trzech kolorach: biały, czarny i czerwony.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
PUSH-CONTROL WH	Push-Control biały 868.4 MHz	1	CE
PUSH-CONTROL BL	Push-Control czarny 868.4 MHz	1	CE
PUSH-CONTROL RE	Push-Control czerwony 868.4 MHz	1	CE

Kod	PUSH-CONTROL
Typ baterii	ER14250 1/2 AA, 3,6 V DC (w zestawie)
Żywotność baterii	szacunkowo 2 lata (przy ustawieniach domyślnych)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	0 - 40
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 500)
Częstotliwość radiowa	868,4, 869,85 (EU) / 908,4, 916,0 (US) / 921,4, 919,8 (ANZ) / 869,0 (RU)
Zgodny z dyrektywami europejskimi	RoHS 2011/65/UE - RED 2014/53/UE
Radio range (m)	do 40 m (w zależności od konstrukcji budynku)
Wymiary (mm)	46 Ø x 34

BiDi-ZWave

Interfejs wtykowy do komunikacji pomiędzy bramką Z-Wave a silnikami Nice.

Dostępny również w ZESTAWIE

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
IBT4ZWAVE	Interfejs wtykowy Z-Wave	1	



BiDi-ZWave jest również dostępny w następujących zestawach:

YUBIIGATEDOORKIT	Centrala Yubii Home + 2 IBT4ZWAVE	1	CE
-------------------------	-----------------------------------	---	----

Kod	IBT4ZWAVE
Zasilacz	zasilanie 24V dostarczane przez centralę sterującą, do której podłączony jest IBT4ZWAVE
Pobór prądu (mA)	maksymalnie 50
Transmisja radiowa (MHz)	868,0 - 868,6 / 869,7 - 870,0
Długość kabla antenowego (m)	1 / 3
Stopień ochrony (IP)	40
Temperatura robocza (°C min./maks.)	-20 - 50
Wymiary (mm)	37 x 28 x 21
Waga (g)	10



BRAMY
WJAZDOWE



BRAMY
GARAŻOWE



NATYCHMIASTOWE
POWIADOMIENIA

Yubii

Z-Wave

BUS T4

BiDi-ZWave można zainstalować w napędach Nice posiadających złącze BUS T4, aby zintegrować je i zarządzać za pośrednictwem dowolnej centrali smart home w technologii Z-Wave

Łatwy w instalacji: interfejs wtykowy, nie wymaga programowania.

Za pośrednictwem aplikacji i centrali smart home Z-Wave możesz:

- Uzyskać dostęp do funkcji IoT, aplikacja zasugeruje działania, które należy wykonać bazując na informacjach i nawykach użytkownika.
- Zarządzać automatyzacją za pomocą poleceń głosowych.
- Uzyskać wsparcie w zakresie diagnostyki, konserwacji i automatyki: zgłoś niepoprawne działanie lub inny problem, a zasugerujemy czynności, które należy wykonać.

HubNetworklink

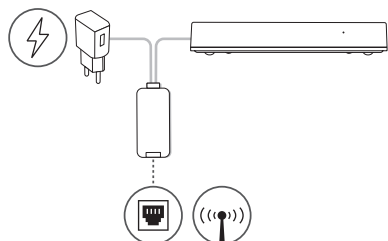
Zestaw kabli umożliwiający połączenie Yubii Home i Home Center 3 Lite do Internetu (LAN) oraz do gniazdka elektrycznego.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3 Lite



ZASILANIE



POŁĄCZENIE
Z INTERNETEM



WBUDOWANE LED



KABEL
ETHERNET

Zestaw kabli HubNetworklink ułatwia instalację Yubii Home wszędzie tam, gdzie sygnał Wi-Fi jest słaby lub niedostępny.

Nie wymaga dodatkowej konfiguracji i gwarantuje stabilne połączenie z przewodową siecią LAN.

HubNetworklink umożliwia:

- instalację Yubii Home, podłączając inteligentny koncentrator domowy za pomocą kabla LAN,
- używanie urządzenia w pomieszczeniu, w którym nie jest dostępne Wi-Fi lub w którym sygnał jest słaby lub niestabilny.

HubNetworklink wyposażony został w pojedynczy port micro-USB zapewniający zasilanie i połączenie internetowe. Stan połączenia LAN wskazywany jest za pomocą zintegrowanych diod LED.

W zestawie kabel Ethernet i wszystkie niezbędne przewody.

Podczas pierwszej instalacji: akcesorium można łatwo skonfigurować, co przyspiesza instalację. Internet jest dostępny natychmiast po podłączeniu YH lub HC3L do sieci LAN (nie wymaga dodatkowej konfiguracji)

Gdy sygnał Wi-Fi jest słaby lub nieosiągalny: akcesorium zapewnia stabilne połączenie LAN do Yubii Home lub Home Center 3 Lite (bez konieczności posiadania dodatkowego źródła internetu). Urządzenie może być używane wszędzie tam, gdzie Wi-Fi nie ma zasięgu lub jego sygnał jest słaby lub niestabilny.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
HUBNETWORKLINK	Zestaw okablowania umożliwiającego połączenie do sieci	1	CE

Kod	HUBNETWORKLINK
Interfejs	micro-USB, USB Typ-A, Ethernet RJ-45
Kabel Ethernet	Cat 5e U/UTP, długość 1 m
Wymiary (mm)	59 x 25 x 18 i długość kabla 1 m

Yubii

HubPowerbank

Router mobilny 3G/4G (LTE) zasilany przez USB.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

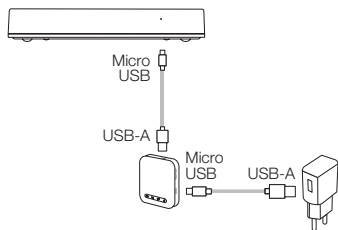
Yubii Home Pro*

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO

Home Center 3*

Home Center 3 Lite



AWARYJNA SIĘĆ
WI-FI



DOSTĘP DO SIĘCI
INTERNETOWEJ



FUNKCJA
POWERBANKU



TRYB
OSZCZĘDZANIA
BATERII



GNIAZDO
KARTY SD



POWIADOMIENIA
SMS

Yubii

Z-Wave

*HubPowerbank z Yubii Home Pro i Home Center 3 działają jako zapasowy dostęp do Internetu.

HubPowerbank umożliwia połączenie centrali Yubii Home lub Home Center 3 Lite do zapasowego źródła zasilania oraz, jeśli zainstalowana jest karta SIM, do dodatkowego dostępu do sieci Internet poprzez wbudowane Wi-Fi.

W standardowych warunkach korzystaj z głównego źródła zasilania i sieci Wi-Fi routera.

W przypadku awarii zasilania następuje automatyczne przełączenie na źródło zapasowe. Po awarii prądu HubPowerbank może zapewnić zasilanie i łącze internetowe aż do 12 godzin

Jeśli połączenie internetowe zostanie przerwane lub chwilowo niedostępne, HubPowerbank obsługuje wszystkie funkcje centrali smart home za pośrednictwem połączenia w chmurze.

Główne cechy:

- Kopia zapasowa sieci Wi-Fi 802.11b/g/n dla centrali smart home i innych urządzeń.
- Dostęp do Internetu 3G/4G (LTE) poprzez kartę SIM (brak w zestawie).
- Różne tryby oszczędzania baterii.
- Funkcja Powerbank – akumulator USB o pojemności 4600 mAh.
- Wysyła i odbiera SMS-y.
- Gniazdo karty SD.
- Obniżenie zużycia energii poprzez kontrolę zużycia i zarządzanie obciążeniami elektrycznymi.
- Sprawdza stan automatyzacji

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
HUBPOWERBANK	Router mobilny G/4G (LTE) zasilany przez USB	1	CE

Kod	HUBPOWERBANK
Zasilacz	5 V DC, maks. 1 A
Dopuszczalna wilgotność	5%-95%
Interfejsy	micro-USB, USB typ A
Gniazdo karty SD	gniazdo micro SD; do 32 GB
Temperatura robocza (°C min./maks.)	-10 do 40
Wymiary (mm)	83 x 72 x 24 mm

Dwukierunkowe radio

Dwukierunkowe radio	
Protokół	3G, LTE, Wi-Fi (802.11 bgn)
Częstotliwość radiowa	B1/8 (900/2100 MHz), B1/3/8/20/38, 2,4 GHz (2400MHz-2483,5MHz)
Maksymalna moc transmisji	3G: +24 dBm / LTE: +25 dBm Wi-Fi b: +15 dBm, Wi-Fi g: +13 dBm, Wi-Fi n: +12 dBm

MyEye Bullet Lite

Bezprzewodowa kamera IP o wysokiej rozdzielczości

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

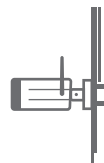
DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI:

Działa autonomicznie



4MPx

WYSOKA
ROZDZIELCZOŚĆ



BEZPRZEWODOWY



DWUKIERUNKOWE
AUDIO



NOKTOWIZJA

IP67

STOPIEŃ
OCHRONY

Yubii

IP

Wi-Fi

DOSTĘPNE AKCESORIA

Kod	Opis
PFA134	Puszka montażowa
PFA152-E	Adapter do słupa

MyEye Bullet Lite to uniwersalna bezprzewodowa kamera IP zaprojektowana z myślą o codziennym użytkowaniu i potrzebach w obrębie Twojego domu.

Dzięki MyEye Bullet Lite możesz:

- Monitorować obszar na żywo w wysokiej rozdzielczości 4 MP nawet w nocy, dzięki diodzie o zasięgu do 30 m.
- Przechowywać swoje dane za pomocą rejestratora z serii MyEye lub karty SD.
- Komunikuj się z osobami w pobliżu w pobliżu urządzenia (wbudowany głośnik i mikrofon).
- Dzięki wbudowanemu Wi-Fi możesz zainstalować kamerę w miejscu bez kabli: jedyne, czego potrzebujesz to zasilacz (dostępny w zestawie z kamerą).

Łatwa integracja z ekosystemem Yubii.

Kamera MyEye Bullet Lite może działać autonomicznie, jak i w ekosystemie Yubii.

Po dodaniu urządzenia do panelu monitoringu w aplikacji Yubii, użytkownik może wykorzystać czujnik ruchu oraz czujnik antysabotażowy (nagłej zmiany obrazu) do wyzwalania scenariuszy i/lub alarmów.

To urządzenie to oko na świat Twojego ekosystemu Yubii, które staje się naturalnym elementem rozbudowy systemu.



ZAPROJEKTOWANY DLA
UŻYTKOWNIKA KOŃCOWEGO



Yubii Home
App

Download on the
App Store

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
MYEYEBULLETLITE	Kamera IP typu bullet MP z wbudowanym WiFi, do użytku na zewnątrz/wewnątrz	1	CE

Kod	MYEYEBULLETLITE
Klasa ochrony	IP67
Zasilacz	12V DC (zasilacz w zestawie)
Konsumpcja	2,1W (12V DC) maks. 6,1W (12V DC)
Wilgotność robocza (RH)	0 - 95% (bez kondensacji)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	-30 - 50
Waga	350 g
Wymiary (mm)	180 x 83,3 x 114,8

MyEye Bullet

Kamera IP o wysokiej rozdzielczości z zaawansowaną analizą obrazu.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI:

Działa autonomicznie

5MPx

WYSOKA
ROZDZIELCZOŚĆ

AI

INTELIGENTNY
MONITORING



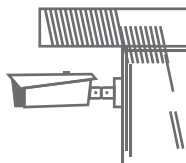
ALARM
DŹWIĘKOWY
I ŚWIETLNY



KOLOROWY
OBRAZ 24/7

IP67

STOPIEŃ
OCHRONY



DOSTĘPNE AKCESORIA

Kod	Opis
PFA135	Puszka montażowa
PFA152-E	Adapter do słupa
PFA151	Adapter kątowy

Yubii

IP



MyEye Bullet to kamera IP najnowszej generacji przeznaczona do aktywnego monitorowania obszarów wymagających szczególnej uwagi w najlepszej możliwej jakości.

Dzięki MyEye Bullet możesz:

- Obserwować monitorowany obszar na żywo w kolorze w wysokiej rozdzielczości 5 MP zarówno w dzień, jak i w nocy.
- Przechowywać swoje dane za pomocą rejestratorów serii MyEye Recorder lub karty SD.
- Odstraszyć potencjalnego intruza za pomocą dźwięku i świateł alarmowych.
- Obniżyć liczbę fałszywych alarmów (SMD - Smart Motion Detection).

Komunikuj się z osobami w pobliżu miejsca instalacji (wbudowany głośnik i mikrofon).

Łatwa integracja z ekosystemem Yubii.

Oprócz autonomicznego funkcjonowania kamery, MyEye Bullet może również łączyć się z ekosystemem Yubii.

Po dodaniu urządzenia do panelu aplikacji Yubii, użytkownik może wykorzystać czujnik ruchu (w trybie Standard lub AI) do wyzwalania scenariuszy i/lub alarmów.

Alarm świetlny i dźwiękowy wbudowane w urządzenie można aktywować z poziomu ekosystemu Yubii.



ZAPROJEKTOWANY DLA
UŻYTKOWNIKA KOŃCOWEGO



Yubii Home
App

Download on the
App Store

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./ opak.	Certyfikaty
MYEYEBULLET	5MP kamera IP z inteligentną analizą obrazu do użytku wewnątrz lub na zewnątrz	1	CE

Kod	MYEYEBULLET
Klasa ochrony	IP67
Zasilacz	DC 12V (±30%) PoE DC 48V (802.3af)
Pobór prądu	2,4W (12V DC), 3,1W (PoE) maks. 7,9W (12V DC), 9,7W (PoE) - H.265
Wilgotność robocza (RH)	0- 95% (bez kondensacji)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	-40 - 60
Waga	1000 g
Wymiary (mm)	94,4 x 288,4 x 84,7

MyEye Dome Lite

Kompaktowa kamera IP o wysokiej rozdzielczości do uniwersalnego zastosowania.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI:

Działa autonomicznie

5MPx

WYSOKA
ROZDZIELCZOŚĆ



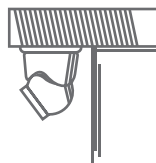
WBUDOWANY
MIKROFON



NOKTOWIZJA

IP67

KLASA
OCHRONY



Yubii

IP

DOSTĘPNE AKCESORIA

Kod	Opis
PFA130-E	Puszka montażowa
PFA13A-E	Puszka montażowa
PFB205W-E	Mocowanie ścienne

MyEye Dome Lite to uniwersalna kamera IP zaprojektowana tak, aby spełniać codzienne potrzeby dla Twojego domu.

Dzięki MyEye Dome Lite możesz:

- Obserwować monitorowany obszar na żywo w wysokiej rozdzielczości 5 MP nawet w nocy, dzięki diodom IR o zasięgu do 30 m.
- Przechowywać swoje dane za pomocą rejestratorów serii MyEye Recorder lub karty SD.
- Podglądać i nasłuchiwać obszar w pobliżu kamery dzięki wbudowanemu mikrofonowi.

Łatwa integracja z ekosystemem Yubii.

Kamera MyEye Dome Lite funkcjonuje niezależnie, jako autonomiczne urządzenie. Istnieje również opcja połączenia MeEye Dome z ekosystemem Yubii.

Po dodaniu urządzenia do panelu monitoringu w aplikacji Yubii, użytkownik może wykorzystać czujnik ruchu oraz czujnik antysabotażowy (nagłej zmiany obrazu) do wyzwalania scenariuszy i/lub alarmów.

To urządzenie to oko na świat Twojego ekosystemu Yubii, które staje się naturalnym elementem rozbudowy systemu.



ZAPROJEKTOWANY
DLA UŻYTKOWNIKA
KOŃCOWEGO



Yubii Home
App

Download on the
App Store

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
MYEYEDOMELITE	Kamera kopułkowa IP MP do użytku na zewnątrz/wewnątrz	1	CE

Kod	MYEYEDOMELITE
Klasa ochrony	IP67
Zasilacz	DC 48V / 53V, 1,25A / 1,138A
Pobór prądu	2,1W (12V DC), 2,5W (PoE) maks. 6,1W (12V DC), 4,5W (PoE)
Wilgotność robocza (RH)	- 95% (bez kondensacji)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	-40 - 60
Waga	320 g
Wymiary (mm)	ø 94 x 85,6

MyEye Dome

Kamera IP o wysokiej rozdzielczości z zaawansowaną technologią.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

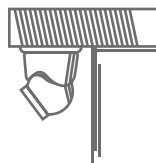
DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI:

Działa autonomicznie



5MPx

WYSOKA
ROZDZIELCZOŚĆ

AI

INTELENTNY
MONITORING



ALARM
DZWIĘKOWY
I ŚWIETLNY



KOLOROWY
OBRAZ 24/7

IP67

KLASA
OCHRONY

DOSTĘPNE AKCESORIA

Kod	Opis
PFA137	Puszka montażowa
PFB203W	Mocowanie ściennie
PFB305W	Mocowanie ściennie
PFA109	Dodatkowe wsparcie dla PFB305W

Yubii

IP

MyEye Dome to najnowszej generacji kamera IP przeznaczona do aktywnego monitorowania obszarów wymagających szczególnej uwagi i najlepszej możliwej jakości.

Dzięki MyEye Dome możesz:

- Obserwować monitorowany obszar na żywo w wysokiej rozdzielczości 5 MP.
- Przechowywać swoje dane za pomocą rejestratorów serii MyEye Recorder lub karty SD.
- Trzymać potencjalnych intruzów z daleka za pomocą alarmów świetlnych i dźwiękowych.
- Zminimalizować liczbę fałszywych alarmów (SMD – Smart Motion Detection).
- Komunikować się z osobami w pobliżu miejsca instalacji (wbudowany głośnik i mikrofon).

Łatwa integracja z ekosystemem Yubii.

Kamera MyEye Dome to urządzenie autonomiczne, lecz może działać w ramach ekosystemu Yubii.

Po dodaniu urządzenia do panelu aplikacji Yubii, użytkownik może wykorzystać czujnik ruchu (w trybie Standard lub AI) do wyzwalania scenariuszy i/lub alarmów.

Alarm świetlny i dźwiękowy wbudowane w urządzenie można aktywować z poziomu ekosystemu Yubii.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
MYEYEDOME	Kamera kopułkowa IP MP do użytku na zewnątrz/wewnątrz	1	CE

Kod	MYEYEDOME
Klasa ochrony	IP67
Zasilacz	DC 12V, PoE DC 48V (802,3af)
Pobór prądu	2,1W (12V DC), 2,5W (PoE) maks. 6,1W (12V DC), 4,5W (PoE)
Wilgotność robocza (RH)	- 95% (bez kondensacji)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	-40 - 60
Waga	745 g
Wymiary (mm)	ø 122 x 110,9

MyEye Video Recorder Lite

Rejestrator z obsługą do 4 kamer IP z wbudowanym przełącznikiem PoE.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA RÓWNIEŻ BEZ CENTRALI:

Działa autonomicznie

12MPx

WYSOKA
ROZDZIELCZOŚĆ



WBUDOWANY
POE

1x
16TB

DUŻA
POJEMNOŚĆ



NATYCHMIASTOWE
POWIADOMIENIA



DOSTĘPNE AKCESORIA

Kod	Opis
ST1000VX013	Seagate Skyhawk 1TB
ST2000VX017	Seagate Skyhawk 2TB
ST4000VX016	Seagate Skyhawk 4TB
ST8000VX010	Seagate Skyhawk 8TB

Yubii

IP

MyEye Video Recorder Lite to kompaktowy profesjonalny rejestrator zaprojektowany specjalnie do zarządzania i przechowywania nagrań z kamer IP serii MyEye

Dzięki MyEye Video Recorder Lite:

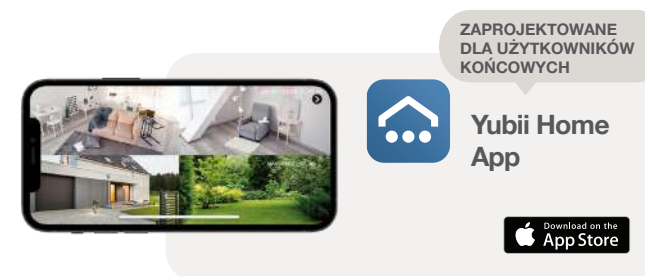
- Oglądaj na żywo nagrania z kamery na telewizorze, monitorze lub wyświetlaczu z wejściem HDMI lub VGA.
- Zarządzaj kamerami podłączonymi do rejestratora i przechowuj nagrania z kamer, dzięki opcjonalnemu dyskowi twardego o pojemności do 16 TB.
- Zasil kamery z serii MyEye poprzez 1 z 4 portów PoE.

Łatwa integracja z ekosystemem Yubii.

MyEye Video Recorder Lite jest nie tylko integralną częścią systemu monitorowania, ale może również stać się częścią ekosystemu Yubii.

Po dodaniu urządzenia do aplikacji Yubii, użytkownik może automatycznie dodać do rejestratora wszystkie wcześniej zaimportowane kamery, bez konieczności dodawania każdej z osobna.

Integracja znacznie skraca czas instalacji systemu i zdecydowanie ułatwia jego zarządzanie.



ZAPROJEKTOWANE
DLA UŻYTKOWNIKÓW
KOŃCOWYCH



Yubii Home
App

Download on the
App Store

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Kod	Opis	Szt./opak	Certyfikaty
MYEYEVIDEORECLITE	Rejestrator z obsługą do 4 kamer IP z wbudowanym przełącznikiem PoE	1	CE

Kod	MYEYEVIDEORECLITE
Zasilacz	DC 48V / 53V, 1,25A / 1,138A (zasilacz w zestawie)
Pobór energii	NVR: ≤10W (bez dysku twardego) PoE: maks. 25,5 W (na port), 36 W (cały zasilacz)
Wilgotność robocza (RH)	10 - 93% (bez kondensacji)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	-10 - 55
Instalacja	pulpit
Waga	480 g
Wymiary (mm)	204,6 x 206,4 x 45,6

Nice

MyEye Video Recorder

Rejestrator obsługujący aż 16 kamer IP.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

DZIAŁA BEZ CENTRALI

Działa autonomicznie

8MPx

WYSOKA
ROZDZIELCZOŚĆ

2x
10TB

WYSOKA
POJEMNOŚĆ



NATYCHMIASTOWE
POWIADOMIENIA

DOSTĘPNE AKCESORIA

Kod	Opis
ST1000VX013	Seagate Skyhawk 1TB
ST2000VX017	Seagate Skyhawk 2TB
ST4000VX016	Seagate Skyhawk 4TB
ST8000VX010	Seagate Skyhawk 8TB

Yubii

IP



MyEye Video Recorder to kompaktowy, profesjonalny rejestrator zaprojektowany do zarządzania i przechowywania nagrań z kamer IP serii MyEye.

Dzięki rejestratorowi wideo MyEye:

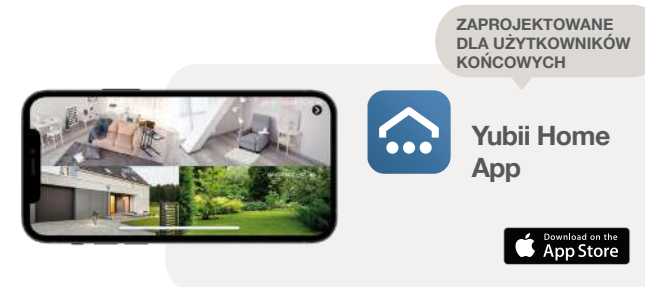
- Oglądaj na żywo nagrania z kamery na telewizorze, monitorze lub urządzeniu wyświetlającym z wejściem HDMI lub VGA.
- Zarządzaj kamerami podłączonymi do rejestratora i przechowuj nagrania z kamer, dzięki opcjonalnemu dyskowi twardego o pojemności do 20 TB.

Łatwa integracja z ekosystemem Yubii.

Rejestrator wideo MyEye jest nie tylko integralną częścią systemu monitoringu, ale może również funkcjonować w ekosystemie Yubii.

Po dodaniu urządzenia do aplikacji Yubii, użytkownik może automatycznie dodać do rejestratora wszystkie wcześniej zaimportowane kamery, bez konieczności dodawania każdej z osobna.

Integracja ta znacznie skraca czas instalacji systemu i zdecydowanie ułatwia zarządzanie nim.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Kod	Opis	Szt./opak	Certyfikaty
MYEYVIDEOREC	Rejestrator obsługujący do 16 kamer IP	1	CE

Kod	MYEYVIDEOREC
Zasilacz	12V / 4A (zasilacz w zestawie)
Pobór	NVR: ≤10W (bez dysku twardego)
Wilgotność robocza (RH)	10 - 93% (bez kondensacji)
Temperatura robocza (°C min./maks.)	-10 - 55
Instalacja	pulpit
Waga	1510 g
Wymiary (mm)	375 x 282,4 x 53

Akcesoria do serii MyEye

Dedykowane dyski twarde



ST1000VX013
Seagate Skyhawk 1TB



ST2000VX017
Seagate Skyhawk 2TB



ST4000VX016
Seagate Skyhawk 4TB



ST8000VX010
Seagate Skyhawk 8TB

Przełączniki PoE i akcesoria sieciowe



PFS3006-4ET-36
Switch 6-portowy
z 4 portami PoE (36 W)



PFS3006-4ET-60-V2
Switch 6-portowy
z 4 portami PoE (60 W)



PFS3010-8ET-65
Switch 10-portowy
z 8 portami PoE (65 W)



PFS3010-8ET-96-V2
Switch 10-portowy
z 8 portami PoE (96 W)



PFS3218-16ET-135
Switch 18-portowy
z 16 portami PoE (135 W)



PFS3226-24ET-240
Switch 26-portowy
z 24 portami PoE (240 W)



PFM920I-5EUN
KABEL UTP KAT. 5E, BIAŁY,
KARTON, 305 M

Puszki montażowe



PFA130-E
Puszka montażowa do serii MyEye IP,
124 mm, IP66



PFA134
Puszka montażowa dla MyEye Bullet
Lite, 90 mm



PFA135
Puszka montażowa dla MyEye Bullet,
94 mm



PFA137
Puszka montażowa do kamer MyEye
122 mm



PFA13A-E
Puszka montażowa do kamer MyEye
Dome Lite, 96,7 mm



G3/4
Dodatkowy dławik kablowy
do puszek montażowych

Wsporniki montażowe



PFB205W-E
Uchwyt ścienny do
MyEyeDome Lite



PFB203W
Uchwyt ścienny do MyEye
Kamery kopułkowe



PFB305W
Uchwyt ścienny (200 mm) do
kamer MyEye Dome (wymagany
dodatkowy adapter PFA109)



PFA109
Dodatkowy stojak do PFB305W



PFA152-E
Adapter do słupków o przekroju
80-150 mm



PFA151
Adapter kątowy

Nice

Zestaw MyBell 2-żyłowy

Domofon zewnętrzny 2-żyłowy z jednym przyciskiem i monitor wewnętrzny

Łatwa modernizacja budynków



CZYSTY DŹWIĘK



JEDNO WYJŚCIE OTWIERAJĄCE DRZWI



KAMERA 2M PIXELI



KLASA OCHRONY IP65



WYŻSZE BEZPIECZEŃSTWO

2-żyłowy

Yubii

Wi-Fi

DZIAŁA BEZ CENTRALKI:

Działa samodzielnie

Zestaw MyBell 2-Wire, składający się z domofonu zewnętrznego i wewnętrznego monitora, stanowi kompleksowe rozwiązanie do kontroli dostępu.

Wiedodomofon MyBell 2-Wire z jednym przyciskiem i certyfikatem IP65 jest odporny na kurz i wodę oraz zapewnia wyraźny obraz dzięki szerokokątnej kamerze o kącie widzenia 123°. Monitor wewnętrzny MyBell 2-Wire posiada 7-calowy wyświetlacz i kamerę o kącie widzenia 130°, co umożliwi pełny podgląd oraz wysoką jakość dźwięku. Oba urządzenia obsługują protokoły SIP i ONVIF, co ułatwia integrację z istniejącymi systemami. Zarządzanie jest proste dzięki dedykowanym portalom internetowym, co czyni zestaw niezawodną inwestycją w bezpieczeństwo każdego otoczenia.

ZASILACZ W KOMPLECIE



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Idealne zastosowanie w rozwiązaniach mieszkalnych:



Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
MB2-WKIT	Monitor wewnętrzny + domofon zewnętrzny + zasilacz	1	CE

MyBell 2-żyłowy domofon zewnętrzny z jednym przyciskiem

Zewnętrzny wideodomofon MyBell jest idealnym rozwiązaniem do kontroli dostępu w środowiskach mieszkalnych i komercyjnych. To zaawansowane urządzenie umożliwia monitorowanie i zarządzanie wejściami, potwierdzając tożsamość odwiedzających werbalnie i wizualnie bezpośrednio z poziomu smartfona.

- **Wytrzymała konstrukcja:** Trwała obudowa z certyfikatem IP65, odpowiednia do użytku na zewnątrz.
- **Jakość wideo i dźwięku:** Szerokokątna kamera o kącie widzenia 123° z 2-megapikselowym sensorem CMOS oraz białymi diodami LED do nocnego widzenia. Dwukierunkowa komunikacja audio z redukcją echa.
- **Integracja:** Obsługuje protokoły SIP i ONVIF, kompatybilny z czytnikami kart RF.

- **Bezpieczeństwo:** Alarm antywłamaniowy i czujnik światła dla automatycznego trybu nocnego. Gniazdo karty TF do zapisu logów dostępu
- **Instalacja i konserwacja:** Montaż naścienny, zasilanie za pomocą 2-żyłowego okablowania.

Dodatkowe atuty:

- **Zaawansowana komunikacja:** Obsługa wielu protokołów sieciowych zapewnia niezawodną łączność.
- **Odporność na działanie temperatury:** Działa w zakresie temperatur od -40°C do +60°C.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
MB2-W1BSTAT	MyBell 2-żyłowy domofon zewnętrzny z jednym przyciskiem	1	CE

Kod	MB2-W1BSTAT
Rozdzielczość obrazu	Max. 2MP Full HD 1080p
Zakres widoczności	123° (H) / 69°(V)
Czytnik kart zbliżeniowych	Tak, 13.56MHz
Komunikacja dwukierunkowa	Tak, z redukcją szumów
Tryb nocny	Tak, Białe LED
Klasa IP	IP65
Wyjścia przekaźnikowe	1
Kopia zapasowa	microSD
Obsługa Wiegand	Tak
Zasilanie	2-żyłowe z monitora wewnętrznego
Wymiary	146x70x23mm
Temperatura pracy	-40°C ~ +60°C

MyBell 2-żyłowy monitor wewnętrzny

MyBell 2-żyłowy monitor wewnętrzny to innowacyjne rozwiązanie do komunikacji audio i wideo w budynkach mieszkalnych i komercyjnych. Wyposażony w system operacyjny Linux, oferuje najwyższej jakości komfort użytkownika dzięki 7-calowemu pojemnościowemu ekranowi dotykowemu, zapewniając wyraźny i ostry obraz.

- **Nowoczesny i elegancki wygląd:** Ultracienki panel i nowoczesny wygląd, idealny do każdego pomieszczenia bez zajmowania przestrzeni.
- **Dwukierunkowa komunikacja:** Obsługuje dwukierunkowy sygnał audio z redukcją echa dla wyraźnego dźwięku, bez zakłóceń.
- **Kompatybilność:** Zgodność ze standardem SIP, łatwo integruje się z dowolną centralą PBX, co upraszcza instalację i zarządzanie.

- **Łatwa instalacja:** Zaprojektowany do montażu na ścianie, pasuje do standardowych skrzynek elektrycznych zarówno w Europie, jak i USA, upraszczając instalację.

Kluczowe zalety:

- **Pojemnościowy ekran dotykowy:** 7-calowy wyświetlacz TFT LCD o rozdzielczości 800x480 oferuje intuicyjny i szybko reagujący interfejs użytkownika.
- **Wsparcie streamingu wideo:** Kompatybilność z formatem H.264 zapewnia doskonałą jakość wideo.
- **Zaawansowane funkcje sieciowe:** Obsługa szerokiej gamy protokołów, w tym IPv4, HTTP, HTTPS, FTP i innych, zapewniająca niezawodną łączność.
- **Uproszczone sterowanie i utrzymanie:** Funkcje automatycznego dostarczania, portal zarządzania przez Internet i aktualizacje oprogramowania układowego ułatwiają konfigurację i konserwację.
- **Transmisja na duże odległości:** technologia 2-żyłowa pozwala na transmisję na bardzo duże odległości, idealna do modernizacji starszych budynków.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
MB2-WMONIT	MyBell 2-żyłowy monitor wewnętrzny	1	CE

Kod	MB2-WMONIT
Rozdzielczość obrazu	800x480p
Komunikacja dwukierunkowa	Tak, ze wszystkimi panelami zewnętrznymi i monitorami w systemie
Wyjścia przekaźnikowe	1
Zasilanie	24-48V DC
Wymiary	200.2x132.2x27.2mm
Temperatura pracy	-10°C ~ +45°C
Wyświetlacz i ekran	7" pojemnościowy ekran dotykowy TFT LCD
System operacyjny	Linux
Pamięć RAM/ROM	64MB / 128MB
Internet	LAN + WiFi

Nice

Zestaw MyBell IP

IP, 1-przyciskowy domofon zewnętrzny i monitor wewnętrzny Premium



CZYSTY DŹWIĘK



2 WYJŚCIA OTWIERAJĄCE



PoE



KAMERA 2M
PIKSELI CMOS



WYŚWIETLACZ
LCD 1280X800



WYŻSZE
BEZPIECZEŃSTWO



KLASA OCHRONY

Yubii

IP
Wi-Fi

WSPÓLPRACUJE Z
Yubii Home

WSPÓLPRACUJE Z CENTRALĄ

Yubii Home

DZIAŁA TAKŻE BEZ CENTRALI:

Działaj samodzielnie

DZIAŁA TAKŻE BEZ CENTRALI

Android 12 OS

Zestaw MyBell IP, obejmujący 1-przyciskowy wideodomofon MyBell IP i monitor wewnętrzny MyBell IP Premium, oferuje kompleksowe rozwiązanie do kontroli dostępu w budynkach mieszkalnych i komercyjnych.

1-przyciskowy domofon zewnętrzny MyBell IP ma obudowę wykonaną z aluminium o stopniu ochrony IP65, zapewniającą ochronę przed pyłem i wodą, oraz szerokokątną kamerę 110° zapewniającą wyraźny obraz. MyBell IP Premium, monitor działający na systemie Android 12, oferuje doskonałą jakość audio-wizualną dzięki 10,1-calowemu wyświetlaczowi IPS LCD i czterem wysokiej jakości głośnikom. Oba urządzenia obsługują protokoły SIP i ONVIF dla łatwej integracji i są zarządzane za pośrednictwem sieci web, co czyni ten zestaw niezawodnym wyborem dla poprawy bezpieczeństwa i komunikacji.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Idealne rozwiązanie dla budynków wielorodzinnych:



Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
MBIPPREKIT	Monitor wewnętrzny + domofon zewnętrzny	1	CE

Przełączniki PoE i akcesoria sieciowe: Patrz str. 17

Domofon zewnętrzny MyBell IP z 1 przyciskiem

Wideodomofon MyBell IP 1- przyciskowy zewnętrzny jest idealny do kontroli dostępu w budynkach mieszkalnych i komercyjnych. To zaawansowane urządzenie umożliwia kontrolowanie dostępu i zarządzanie wejściami, zapewniając poczucie bezpieczeństwa i spokoju.

- **Solidna konstrukcja:** Wykonany z aluminium wideodomofon MyBell jest odporny na warunki zewnętrzne, a certyfikat IP65 zapewnia ochronę przed kurzem i wodą.
- **Jakość obrazu i dźwięku:** Wyposażony w szerokokątną kamerę 110° (H) i 58° (V) z 2-megapikselowym sensorem CMOS zapewniającym wyraźny, szczegółowy obraz. Dwukierunkowa komunikacja audio jest wzmocniona przez eliminację echa i tłumienie szumów.
- **Integracja:** Obsługuje protokoły SIP i ONVIF, ułatwiając integrację z istniejącymi systemami

- kontroli dostępu i nadzoru. Jest kompatybilny z czytnikami kart RF 13,56 MHz i 125 kHz.
- **Bezpieczeństwo:** Wyposażony w alarm antywłamaniowy i czujnik ruchu dla zwiększenia bezpieczeństwa. Automatyczny tryb nocny z podświetleniem IR LED zapewnia widoczność w warunkach słabego oświetlenia.
 - **Instalacja i konserwacja:** Może być montowany podtynkowo lub na ścianie, zasilany przez PoE lub zewnętrzne złącze 12V DC. Dzięki dostępowi do sieci web zarządzanie jest uproszczone, co pozwala na tworzenie kopii zapasowych i przywracanie konfiguracji, aktualizację oprogramowania i eksport logów systemowych..

Dodatkowe zalety:

- **Zaawansowana łączność:** Features a 10/100Mbps RJ45 Ethernet port and supports a wide range of network protocols, including IPv4, IPv6, HTTP, and HTTPS.
- **Odporność na temperaturę:** Zaprojektowany do pracy w szerokim zakresie temperatur od -30°C do +60°C, odpowiedni do różnych warunków klimatycznych.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
MBIP1BSTAT	MyBell IP 1-button Station	1	CE

Kod	MBIP1BSTAT
Rozdzielczość obrazu	Maks. 2 MP Full HD 1080p
Zakres widoczności	110° (H) / 58°(V)
Czytnik kart zbliżeniowych	Tak, 13.56MHz i 125KHz
Komunikacja dwukierunkowa	Tak, z redukcją szumów
Tryb nocny	Tak, dioda LED IR o wysokiej intensywności
Klasa IP	IP65
Wyjścia przekaźnikowe	2
Kopia zapasowa	Nie
Obsługa Wiegand	Tak
Zasilanie	PoE 802.3af albo 12V DC
Wymiary	145x85x22mm
Temperatura pracy	-30°C ~ +60°C

Monitor wewnętrzny MyBell IP Premium

Monitor wewnętrzny MyBell IP Premium wyróżnia się wśród audio-wizualnych zestawów domofonowych dla budynków mieszkalnych i komercyjnych. Wyposażony w system Android 12, oferuje użytkownikowi doskonale wrażenia dzięki zaawansowanym funkcjom i eleganckiemu wyglądowi.

- **Kompatybilność i integracja:** Wbudowany system operacyjny Android 12 i obsługa standardu SIP dla łatwej integracji z systemami PBX obsługującymi SIP.
- **Doskonale wrażenia audiowizualne:** Cztery wysokiej jakości głośniki i 10,1-calowy wyświetlacz IPS LCD (rozdzielczość 1280x800) zapewniają ostry obraz i żywe kolory.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
MBIPPREMONIT	MyBell IP Premium Indoor Monitor	1	CE

Kod	MBIPPREMONIT
Rozdzielczość obrazu	1280x800p
Komunikacja dwukierunkowa	Tak, ze wszystkimi panelami zewnętrznymi i monitorami w systemie
Wyjścia przekaźnikowe	2
Zasilanie	PoE 802.3af or 12V DC
Wymiary	278x164x22.8mm
Temperatura pracy	-10°C ~ +45°C
Wyświetlacz i ekran	10-calowy pojemnościowy ekran dotykowy IPS LCD
System operacyjny	Android 12
Pamięć RAM/ROM	4GB / 16GB
Internet	LAN + WiFi 6
Wejście dzwonka do drzwi	1
Wejścia czujników przewodowych	8
RS485 Port	1
Obsługa kamer zewnętrznych	Tak, przez strumień RTSP

- **Bezpieczeństwo i komfort:** Czujnik środowiskowy do automatycznej regulacji jasności ekranu i funkcja Voice Changer dla większego bezpieczeństwa.
- **Elastyczna instalacja:** Może być montowany na ścianie lub umieszczony na biurku, obsługując zarówno europejskie, jak i amerykańskie skrzynki rozdzielcze.

Dodatkowe zalety:

- **Uniwersalne zasilanie:** Może być zasilany przez PoE (Power over Ethernet) lub zewnętrzne źródło zasilania 12V DC, oferując elastyczne rozwiązania.
- **Zaawansowana łączność:** Ma port Ethernet RJ45 10/100 Mb/s i obsługuje szeroką gamę protokołów sieciowych, w tym IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS i wiele innych.
- **Uproszczone zarządzanie i konserwacja:** Obsługuje automatyczną konfigurację, internetowy panel zarządzania, tworzenie kopii zapasowych i przywracanie konfiguracji, aktualizacje oprogramowania układowego i dzienniki systemowe.
- **Możliwość instalowania aplikacji, w tym Yubii Home.**

MyBell Keypad

Samodzielny domofon zewnętrzny z klawiaturą IP.

Wyświetlacz
z książką adresową

Klawiatura
numeryczna



Kamera

2M pikseli,
automatyczne
oświetlenie

Czytnik
kart RF



Nice



CZYSTY DŹWIĘK



2 WYJŚCIA
OTWIERAJĄCE
DRZWI



POE



KAMERA 2M
PIKSELI CMOS



KLASA OCHRONY
IP66

Yubii

IP

Wideodomofon MyBell Keypad to idealne rozwiązanie do ochrony dostępu w budynkach mieszkalnych i komercyjnych. To zaawansowane urządzenie łączy w sobie bezpieczeństwo i prostotę, zapewniając kompleksowy monitoring dzięki szerokokątnej kamerze.

Główne cechy:

- **Trwała konstrukcja:** Wykonany z aluminium wideodomofon MyBell Keypad jest odporny na akty wandalizmu, a certyfikaty IP66 i IK08 zapewniają ochronę przed kurzem, wodą i uderzeniami.
- **Wysoka jakość obrazu i dźwięku:** Wyposażony w szerokokątną kamerę (130° H, 90° V) i 2-megapikselowy sensor CMOS, zapewnia wyraźny i szczegółowy obraz. Dwukierunkowa komunikacja audio jest wspierana przez funkcje usuwania echa.

- **Dostęp multimodalny:** Za pomocą karty RF i kodu PIN.

- **Zaawansowane zabezpieczenia:** Wbudowany alarm antywłamaniowy, czujnik ruchu i automatyczny tryb nocny z podświetleniem IR LED zapewniają bezpieczeństwo i widoczność przez cały czas.

- **Elastyczna Instalacja:** Może być montowany podtynkowo lub na ścianie, zasilany przez PoE lub zewnętrzne złącze 12V DC. Zarządzanie jest uproszczone dzięki dostępowi do sieci, co pozwala na tworzenie kopii zapasowych i przywracanie konfiguracji, aktualizację oprogramowania układowego i eksport dziennika systemowego.

Dodatkowe zalety:

- **Zaawansowana łączność:** Obsługuje liczne protokoły sieciowe, w tym IPv4, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP i ARP, zapewniając niezawodną łączność.
- **Odporność na temperaturę:** od -40°C do +60°C.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Idealne rozwiązanie dla budynków wielorodzinnych:



Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
MBIPKEYSTAT	MyBell IP Keypad Station	1	CE

Kod	MBIPKEYSTAT
Rozdzielczość obrazu	Maks. 2MP Full HD 1080p
Zakres widoczności	130° (H) / 90° (V)
Czytnik kart zbliżeniowych	Tak, 13.56MHz i 125KHz
Komunikacja dwukierunkowa	Tak, z redukcją szumów
Tryb nocny	Tak, dioda LED IR o wysokiej intensywności
Klasa IP	IP66, IK08
Wyjścia przekaźnikowe	2
Kopia zapasowa	microSD
Obsługa Wiegand	Tak
Zasilanie	PoE 802.3af lub 12V DC
Wymiary	310x106x37.8mm
Temperatura pracy	-40°C ~ +60°C

Monitor MyBell

Samodzielny monitor wewnętrzny IP Basic



POE



7-CALOWY
POJEMNOŚCIOWY
EKRAN DOTYKOWY

Monitor wewnętrzny MyBell to nowoczesne rozwiązanie do komunikacji audio i wideo w środowiskach mieszkalnych i komercyjnych. Wyposażony w system operacyjny Linux, zapewnia wyjątkowe doświadczenia użytkownika dzięki 7-calowemu pojemnościowemu wyświetlaczowi dotykowemu, gwarantującemu wyraźny i ostry obraz.

Główne cechy:

- **Elegancki i kompaktowy design:** Smukły profil i ultra-nowoczesny wygląd, idealny do każdego otoczenia, nie zajmując dużo miejsca.
- **Dwukierunkowa komunikacja:** Obsługuje dwukierunkowy dźwięk z redukcją echa, co zapewnia czyste i bez zakłóceń rozmowy.
- **Kompatybilność SIP:** Zgodny z standardem SIP, łatwo integruje się z każdą centralą PBX obsługującą SIP, co upraszcza instalację i zarządzanie.
- **Wszechstronne opcje zasilania:** Może być zasilany przez PoE (Power over Ethernet) lub źródło zewnętrzne, oferując elastyczne opcje instalacji.

- **Łatwa instalacja:** Zaprojektowany do montażu na ścianie, urządzenie jest kompatybilne z standardowymi puszkami elektrycznymi w Europie i USA, co upraszcza instalację.

Kluczowe zalety:

- **Pojemnościowy wyświetlacz dotykowy:** 7-calowy wyświetlacz TFT LCD o rozdzielczości 800x480 oferuje intuicyjny i responsywny interfejs użytkownika.
- **Wsparcie dla streamingu:** Kompatybilny z formatem H.264, zapewnia doskonałą jakość wideo.
- **Zaawansowane funkcje sieciowe:** Obsługuje szeroki zakres protokołów, w tym IPv4, HTTP, HTTPS, FTP i inne, dla solidnej łączności.
- **Uprozczone zarządzanie i konserwacja:** Posiada funkcje automatycznego przydzielania, portal do zarządzania przez sieć oraz aktualizacje oprogramowania układowego dla łatwej konfiguracji i konserwacji.

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikat
MBIPMONIT	MyBell IP Indoor Monitor	1	CE

Kod	MBIPMONIT
Rozdzielczość obrazu	800x480p
Komunikacja dwukierunkowa	Tak, ze wszystkimi panelami zewnętrznymi i monitorami w systemie
Wyjścia przekąźnikowe	1
Zasilanie	PoE 802.3af lub 12V DC
Wymiary	200.2x132.2x27.2mm
Temperatura pracy	-10°C ~ +45°C
Wyświetlacz i ekran	7" TFT LCD, pojemnościowy ekran dotykowy
System operacyjny	Linux
Pamięć RAM/ROM	64MB / 128MB
Internet	LAN
Wejście dzwonka do drzwi	1
Wejścia czujników przewodowych	8
RS485 Port	1
Obsługa kamer zewnętrznych	Tak, poprzez strumień RTSP

Yubii

IP

Akcesoria

DOMOFON ZEWNĘTRZNY MYBELL 2-WIRE Z JEDNYM PRZYCISKIEM



MB2-W1BOWCOV

Osłona przeciwdeszczowa do montażu ściennego dla domofonu MyBell 2-Wire z jednym przyciskiem

AKCESORIA DO SAMODZIELNEGO DOMOFONU ZEWNĘTRZNEGO MYBELL IP Z JEDNYM PRZYCISKIEM



MBIP1BIWBOX

Puszka do montażu podtynkowego dla domofonu MyBell IP z jednym przyciskiem



MBIP1BOWCOV

Osłona przeciwdeszczowa do montażu ściennego dla domofonu MyBell IP z jednym przyciskiem



MBIP1BIWCOV

Osłona przeciwdeszczowa do montażu podtynkowego dla domofonu MyBell IP z jednym przyciskiem

AKCESORIA DO KLAWIATURY MYBELL



MBIPIKEYIWB

Uchwyt do montażu podtynkowego dla klawiatury MyBell IP



MBIPKEYIWCOV

Osłona przeciwdeszczowa do montażu podtynkowego dla klawiatury MyBell IP



MBIPKEYOWB

Uchwyt do montażu ściennego dla klawiatury MyBell IP



MBIPKEYOWCOV

Osłona przeciwdeszczowa do montażu ściennego dla klawiatury MyBell IP

Nice

Yubii® Kits



Kontrola, wygoda
i komfort

Nice



Zestaw Yubii Sun-Light Kit ZW



Yubii® Home

+



Roll-Control 2

Moduł do sterowania roletami, markizami, żaluzjami i bramami.

Kod	Opis	Szt./opak	Certyfikaty
YUBIISUNLIGHTKITZW	Centrala Yubii Home + 3 szt. Roll-Control 2	1	CE

Zestaw Yubii Energy Kit ZW



Yubii® Home

+



On/Off-Control

Moduł do zdalnego sterowania włączaniem/wyłączeniem dwóch obwodów lub urządzeń.

Wkrótce wycofany

Kod	Opis	Szt./opak	Certyfikaty
YUBIIENERGYKITZW	Centrala Yubii Home + 3 szt. On-Off Control	1	CE

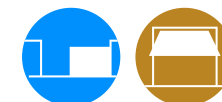


Zestaw Yubii Ogrzewanie



Kod	Opis	Szt./opak	Certyfikaty
YUBIIHEATKIT	Centrala Yubii Home + 2 szt. Heat-Control	1	CE

Zestaw Yubii Bramy&Drzwi



Kod	Opis	Szt./opak	Certyfikaty
YUBIIGATEDOORKIT	Centrala Yubii Home + 2 szt. IBT4ZWAVE	1	CE

Nice

Inteligentny system bezpieczeństwa, który ułatwia życie.

Jednostka sterująca MyNice umożliwia zarządzanie podłączonym do domu systemem alarmowym oraz automatyzacjami lokalnie lub zdalnie.



MyNice alarm system



Otwieranie i zamykanie bram wjazdowych i garażowych



Otwieranie i zamykanie markiz, rolet i żaluzji



Włączanie i wyłączanie świateł

ZAPROJEKTOWANE DLA UŻYTKOWNIKÓW

MyNice World App



Łatwa w obsłudze aplikacja MyNice World App współpracuje z systemem alarmowym i automatyką podłączoną do centrali MyNice, w tym markizami, żaluzjami, roletami, bramami wjazdowymi, bramami garażowymi i systemami oświetleniowymi: zarządzanie domem i pełne bezpieczeństwo to kwestia zaledwie kilku kliknięć.



Główne cechy

Intuicyjny pulpit nawigacyjny

Włącza lub wyłącza alarm w jednej lub wielu strefach domu

Sprawdza stan centrali alarmowej i zarejestrowane zdarzenia

Aktywuje ustawione scenariusze

Monitoruje stan automatyzacji

Sprawdza obrazy przesyłane przez detektor Photopir w czasie rzeczywistym

MyNice World współpracuje z centralami alarmowymi MyNice oraz systemami Nice do rolet, markiz i żaluzji podłączonych do modułu Nice DMBM.

MyNice

Jednostka sterująca do zintegrowanego zarządzania instalacją alarmową i automatyką domu.



Wbudowany czytnik RFID: umożliwia sterowanie alarmem z transpondera MNB1

Mikrofon do nagrywania wiadomości

Wbudowana syrena, z możliwością regulacji głośności

Alarm i automatyka pod stałą kontrolą

Interfejs MNIBD: do zarządzania i dwukierunkowej komunikacji automatyką Nice podłączoną do jednostki sterującej. Nie wymaga konfiguracji.



Moduł GSM 4G: do zarządzania systemem alarmowym MyNice nawet, gdy zabraknie połączenia z Internetem.



Inteligentny kontroler MyNice umożliwia łatwe i bezpieczne zarządzanie systemem alarmowym i podłączoną automatyką domu w ramach jednego urządzenia.

Zdalny dostęp nawet wtedy, gdy zabraknie połączenia z Internetem, dzięki modułowi 4G GSM.

Możliwość tworzenia spersonalizowanych scenariuszy.

Szybkie programowanie dzięki przewodnikowi konfiguracji "krok po kroku" i prostej obsłudze na dedykowanym kolorowym wyświetlaczu i intuicyjnym menu. Dzięki funkcji zdalnego zarządzania, instalator może podjąć działania diagnostyczne zdalnie.

Kontrola bezpieczeństwa: dwukierunkowa komunikacja pomiędzy różnymi urządzeniami w systemie alarmowym potwierdza wykonanie wysłanych poleceń. Aktualizacje online zapewniają wydajność systemu przez cały czas, dbając o najnowsze oprogramowanie oraz zoptymalizowane zużycie energii.

Elastyczność: z pomocą rozwiązań bezprzewodowych i bezprzewodowo/przewodowych.

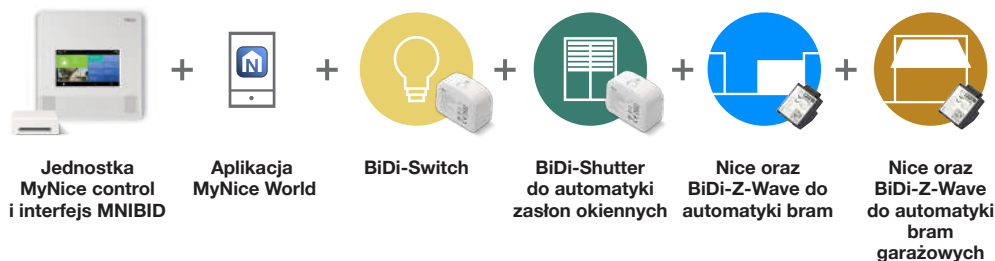
Zdalna pomoc i serwisowania: dzięki funkcji zdalnego zarządzania właściciel-użytkownik może pozwolić profesjonalistom na zdalne połączenie się z centralą w celu sprawdzenia stanu urządzeń, wsparcia w przypadku nieprawidłowości i modyfikacji parametrów programowania.

MyNice posiada certyfikat EN 50131, stopnia II i jest zgodny z najnowszymi normami europejskimi: to nasz sposób na pokazanie przejrzystości i dbałości o każdy aspekt, jaki Nice poświęca swoim użytkownikom.



Chroń swój dom jednym kliknięciem

Wystarczy jedno polecenie, aby zamknąć dom i włączyć alarm antywłamaniowy, gdy opuszczasz lub jesteś poza domem, w każdej chwili możesz sprawdzić stan swojej automatyki i systemu alarmowego.





Rozwiązania Gate&Door

Systemy sterowania bramami wjazdowymi, garażowymi i szlabanami

Rozwiązania
Gate&Door



ZESKANUJ

Rozwiązania Sun Shading

Zarządzanie i automatyzacja systemu dla rolet, żaluzji i markiz

Rozwiązania
Sun Shading



ZESKANUJ

Rozwiązania Security

System Smart Home Security do zintegrowanego zarządzania systemem alarmowym i automatyką Nice

Rozwiązania
Security



ZESKANUJ

Nasze produkty i technologie są chronione patentami, wzorami przemysłowymi i prawami znaku towarowego. Wszystkie naruszenia będą ścigane.

Wyobraziliśmy sobie wolność odkrywania świata i przekształciliśmy ją w system zarządzania domem

Połączony, zintegrowany i dostosowany do Twoich potrzeb. Bezpieczny i łatwy w obsłudze. System inteligentnego domu Nice to projekt, który stawia Twój styl życia w centrum automatyzacji.

Nawet gdy jesteś zajęty odkrywaniem świata.

www.niceforyou.com

Nice SpA
Oderzo, TV, Italy

