

The logo for Nice, consisting of a solid blue square with the word "Nice" in white, sans-serif font centered within it.

Nice

Ein einfaches, offenes und
vollständig integriertes
Ökosystem, das Ihr
Zuhause vernetzt

Katalog 2026

Powered by Yubii OS

Smart Living



Nice Smart Living Solutions

Powered by Yubii OS

Katalog 2026



Klicken Sie hier,
um zu den Seiten
zu gelangen

Inhalt:

SMART LIVING

Nice Smart Living	6
Intelligente Szenen	10
Yubii Home App	14
Yubii Home Pro	22
Yubii Home	23

BIDIREKTIONALES ÖKOSYSTEM

BiDi-Switch	25
BiDi-Dimmer	26
BiDi-MiniShutter	27
BiDi-Awning	28
BiDi-EVB	29

STEUERUNGSSYSTEME

Wettersensoren	31
Sender für automatischen Sonnenschutz	32
Sender für Tor- und Türantriebe	33



Klicken Sie auf die
Nummer, um zu den
Seiten zu gelangen

Z-WAVE-ÖKOSYSTEM

SingleSwitch-Control	36
On/Off-Control2	37
RGBW-Control	38
Smart-Control	39
SingleSmart-Control	40
DoubleSmart-Control	41
Dimmer-Control	42
DoubleDimmer-Control	43
Roll-Control2	44
Motion-Control	45
Heat-Control & Temp-Control	46
Warm-Control	47
Warm-Control E	48
Fan-Control	49
Clima-Control	50
Plug-Control2	51
Smoke-Control	52
Flood-Control	53
CO-Control	54
Door/Window-Control	55
Push-Control	56
BiDi-Zwave	57
HubNetworklink	58
HubPowerbank	59
Schaltpläne	60
Batterie-Leitfaden	61

ÜBERWACHUNG UND ZUGANGSKONTROLLE

MyEye Bullet Lite	64
MyEye Bullet	65
MyEye Dome Lite	66
MyEye Dome	67
MyEye Video Recorder Lite	68
MyEye Video Recorder	69
Spezielles Zubehör für die MyEye-Serie	70
MyBell 2-Wire Kit	72
MyBell IP Kit	74
MyBell Keypad	76
MyBell Monitor	77
Spezielles Zubehör für die MyBell-Serie	78
Gemeinsames Zubehör für MyEye und MyBell	79

ALARMSYSTEM

MyNice	82
Yubii OS kompatible intelligente Sicherheitsgeräte	83
Wer wir sind	84

Smart Living. Nicht nur vernetzte Geräte. Ein vernetztes Leben.

"Smart Living" bedeutet, Räume so zu gestalten, dass sie den Menschen, die darin leben, einen Mehrwert bieten. Es geht über die reine Hausautomation als eine Reihe von Technologien hinaus: Es geht darum, vernetzte Erlebnisse zu schaffen.

Schöne Designs und intelligente Wohnlösungen, die Intelligenz, Energieeffizienz und Unterhaltung in Ihre Wohn- und Arbeitsräume bringen. Von der Hausautomation bis hin zu Audio-/Videosystemen, von der Beleuchtung über Sonnenschutzlösungen bis hin zu Tor-, Tür-, Sicherheits- und Zutrittskontrollsystemen bieten wir ein vollständig integriertes Ökosystem, das das Leben vereinfacht und jeden Raum aufwertet.

Wir gestalten Wohnerlebnisse.



Tag- und Nachtszenarien: Rollläden und Fensterläden werden auch in differenzierten Gruppen mit nur einem Befehl geöffnet und geschlossen.



Verbrauchsmanagement: Beim Nachhausekommen die optimale Temperatur vorfinden, bereits programmiert.



Lichtregelung: Einschalten, Ausschalten, Dimmen. Alles ganz einfach programmierbar.



Entertainment-Management: Ein Soundtrack für ein Fest, ein Reel, zum Chillen. Im Handumdrehen.



Zugangsmanagement: Sehen Sie Besucher, sprechen mit ihnen und gewähren ihnen Zutritt – egal, von wo, direkt von Ihrem Smartphone aus.



Bewässerungsmanagement: Das System aktiviert oder deaktiviert die Bewässerung je nach Wetterbedingungen oder Bodenfeuchtigkeit.



Guten-Morgen-Management: Wenn der Wecker klingelt, fahren die Jalousien mit dem programmierten Szenario nach oben.



Risikomanagement: Wenn Wasser an Orten erfasst wird, wo keins sein soll, übermittelt Yubii Home einen Befehl zum Schließen des Hauptahns.



Überwachungsmanagement: Ihr Zuhause in Echtzeit im Blick behalten und sofort eine Benachrichtigung erhalten, sobald unerwartete Bewegungen erkannt werden.



Komfort-Management: Soll sich das Garagentor wenige Minuten vor der Ankunft öffnen? Mit dem Szenario GPS-Geolokalisierung ist das ganz einfach.



Sprachmanagement: Vollständig steuerbar mittels Sprachassistent. Einfach, nicht wahr?



Parental Control: Das System schaltet das Fernsehgerät aus, wenn der fürs Fernsehen programmierte Zeitraum abgelaufen ist.



Sicherheitsmanagement: Wird Rauch oder Kohlenmonoxid erfasst, übermittelt Yubii Home eine Warnmeldung ans Smartphone.



Antriebsmanagement: Türen und Tore ohne Schlüssel öffnen und schließen. Dafür ist lediglich eine Smartwatch erforderlich.



Energiemanagement: Der Energieverbrauch und die Energieerzeugung werden überwacht, um den Eigenverbrauch zu optimieren.

**Vollständige Kataloge
unseres Produktspektrums
für Gate&Door, Sun Shading
und Security ansehen →**

Gate&Door
Solutions



SCAN ME

Sun Shading
Solutions



SCAN ME

Security
Solutions



SCAN ME

Nice

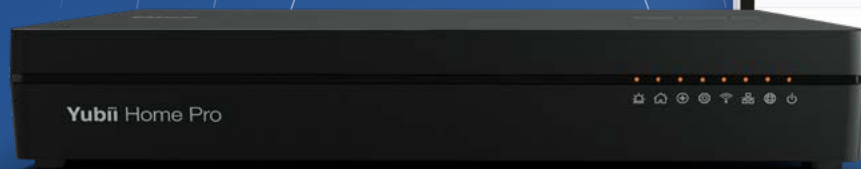
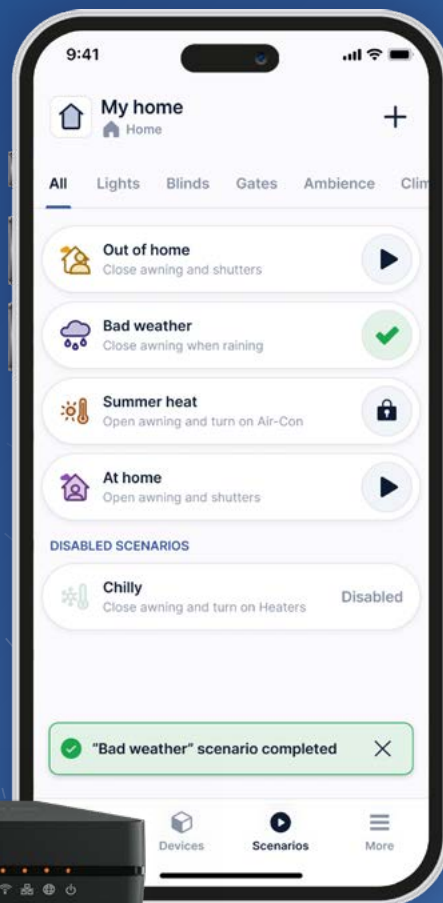
Smart Living

powered by Yubii OS

Die flexible, benutzerfreundliche Smart-Home-Plattform für modernes Wohnen.

Yubii OS ermöglicht die intelligente Steuerung von Geräten, Szenarien und Automatisierungen in Wohn- oder kleinen gewerblichen Umgebungen. Eine ideale Lösung für alle, die ein leistungsstarkes und dennoch benutzerfreundliches Smart Home suchen, das vollständig in das Nice-Ökosystem integriert und für Geräte von Drittanbietern offen ist.

Yubii Home App



Kompatibel mit:



Kommuniziert über Protokolle:



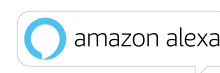
KNX bridge

Radio Nice

Radio elero

Yubii OS

Kompatibel mit mehr als 3.000 Geräten anderer Hersteller, u. a.:



Alle genannten Markennamen, Warenzeichen und Logos Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Nice S.p.A. steht in keiner Verbindung zu diesen Marken, wird von ihnen weder unterstützt noch ist sie in irgendeiner Weise offiziell mit ihnen verbunden. Kompatibilitätsangaben dienen lediglich Informationszwecken.

Prüfen Sie die Kompatibilität der Produkte mit Ihrem Verkäufer.

Die Zukunft ist smart



Yubii OS ist die ideale Wahl, wenn Sie nach folgenden Lösung suchen:

Flexible – passt sich Ihren Bedürfnissen und verschiedenen Lebenssituationen an

Einfach & anwenderfreundlich – intuitiv und für jeden einfach zu bedienen

Offen – kompatibel mit Geräten und Systemen von Drittanbietern

Sicher – nach modernsten Cybersicherheitsstandards entwickelt

Bequem – vereinfacht die tägliche Verwaltung Ihres Zuhauses

Praktisch – für die Installation sind keine Umbauten erforderlich



Möchten Sie mehr erfahren? Entdecken Sie das gesamte Nice-Ökosystem.

Nice Smart Living basiert auf zwei sich ergänzenden Betriebssystemen, die auf unterschiedliche Anforderungen und Projektgrößen zugeschnitten sind. Ein Ökosystem, eine Marke, ein vernetztes Erlebnis, das sich Ihrem Lebensstil, Ihren Projekten und Ihren Zielen anpasst. Entdecken Sie neben dem Yubii OS-System auch unser Premium Smart Living, das auf dem ELAN OS basiert.

Das ultimative Smart-Living-Erlebnis für Premium-Projekte. ELAN OS bietet ein vollständig individuelles und immersives Steuerungssystem, das für Premium-Wohnungen und professionelle Installationen konzipiert ist, bei denen Design, Leistung und Individualisierung zu einem wahrhaft erstklassigen Smart-Living-Erlebnis verschmelzen.

**Erfahren Sie mehr
über Yubii OS
und ELAN OS →**



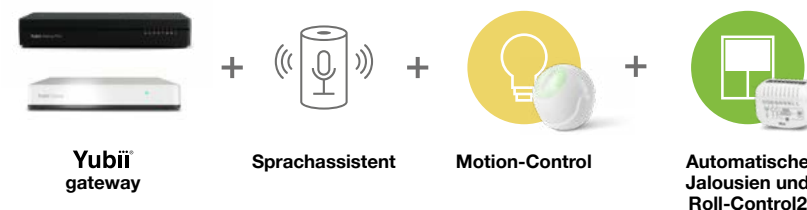
Nice

Dessen einzige Grenze Ihre Vorstellungskraft ist

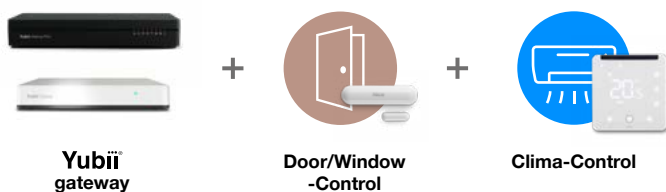
Szenario "Das Haus verlassen": Sag einfach „Ich verlasse das Haus“ zu deinem Sprachassistenten, und das System schaltet in einem Schritt das Licht aus, fährt die Rollläden herunter und schaltet die Alarmanlage ein.



Intelligente Beschattungssteuerung: Je nach Helligkeit im Raum kann das System die Jalousien automatisch öffnen oder schließen, um den ganzen Tag über angenehme Lichtverhältnisse zu gewährleisten.



Energieeffiziente Kühlung: Wenn ein Fenster offen bleibt, schaltet sich die Klimaanlage nach 30 Sekunden automatisch ab, um den Energieverbrauch zu optimieren.

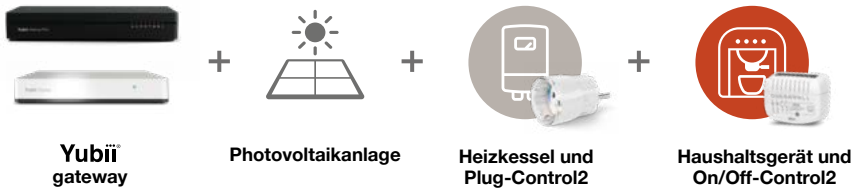


Keine Überschwemmungsgefahr: Der Überschwemmungsmelder erfasst Wasser an Orten, an denen dieses nicht vorgesehen ist, übermittelt das Schließsignal des Ventils und sendet eine Benachrichtigung an das Smartphone.

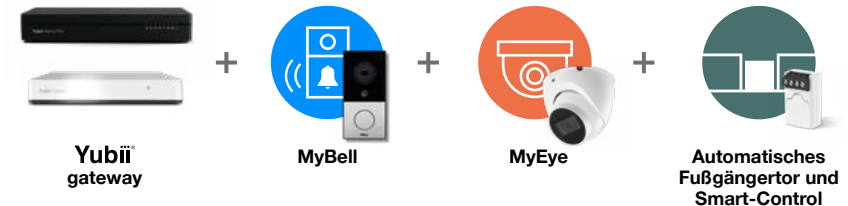


Wir empfehlen hier nur einige Anwendungsmöglichkeiten, jedoch kann das System jedem Lebensstil und allen Bedürfnissen angepasst und auch in bereits montierte Automationssysteme eingebunden werden.

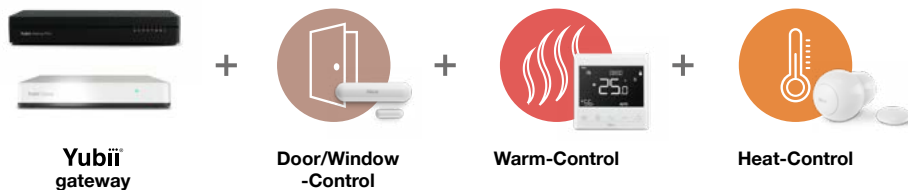
Intelligentes Energiemanagement: Der Energieverbrauch und die Energieerzeugung können überwacht werden, um den Eigenverbrauch zu optimieren und zu entscheiden, welche Haushaltsgeräte verwendet werden sollen.



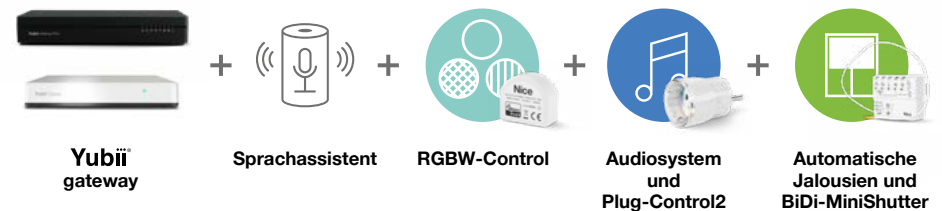
Sicherheit: Sie können das Grundstück rund um Ihr Haus überwachen, sehen, wer an der Tür klingelt, und das Tor mit einem einfachen Klick öffnen – sogar aus der Ferne.



Intelligente Steuerung der Heizung: Für das korrekte Management des Verbrauchs kann die Therme auf der Grundlage der Raumtemperatur und auch je nachdem, ob Türen oder Fenster geöffnet werden, geregelt werden.



Szenario Relax oder Party: Mit einem einfachen Sprachbefehl können Szenarien mit Musikmix und Beleuchtung der gewünschten Stärke und Farbe festgelegt und Beschattungen geregelt werden.



Das erweiterte und leistungsstarke Gateway



Ideal für jede Art von Wohnung oder Gebäude

Unbegrenzte Anzahl an Geräten, Plugins und Quick-Apps

Hauptcontroller in einem Multi-Gateway-System

Unbegrenzte Szenarien

Kompatibel mit:

Sprachassistent

Smartwatch

Car-Infotainment

Kommunikation per:

Z-Wave-Protokoll



TCP/UDP-Protokolle

Nice-Funkprotokoll

elero-Funkprotokoll

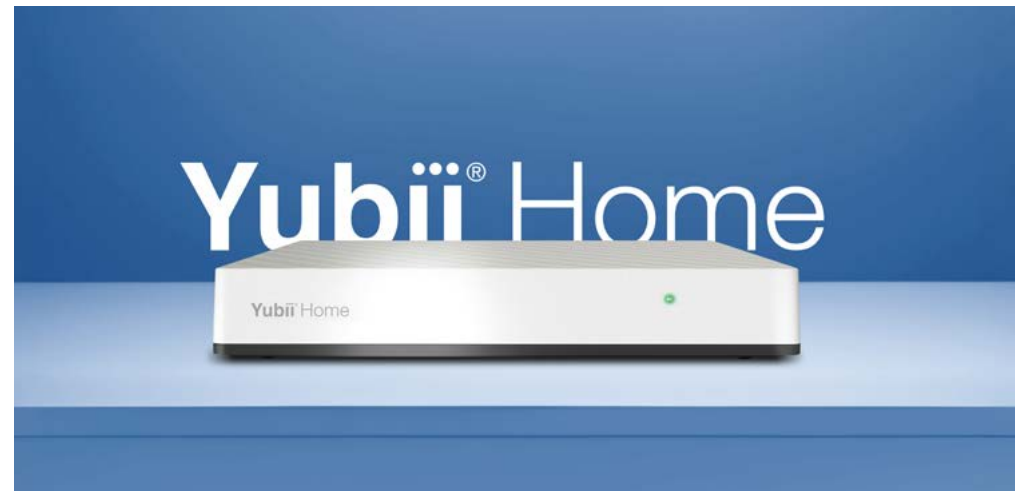
Ethernetkabel

Zigbee-Protokoll



KNX bridge

Das einfache und intuitive Gateway



Ideal für Apartments und kleine Wohnungen

Bis zu 40 Z-Wave- und Nice-Geräte, 5 Plugins und 10 Quick-Apps

Eigenständiger oder sekundärer Modus

Bis zu 40 Szenarien

Kompatibel mit:

Sprachassistent

Smartwatch

Car-Infotainment

Kommunikation per:

Z-Wave-Protokoll

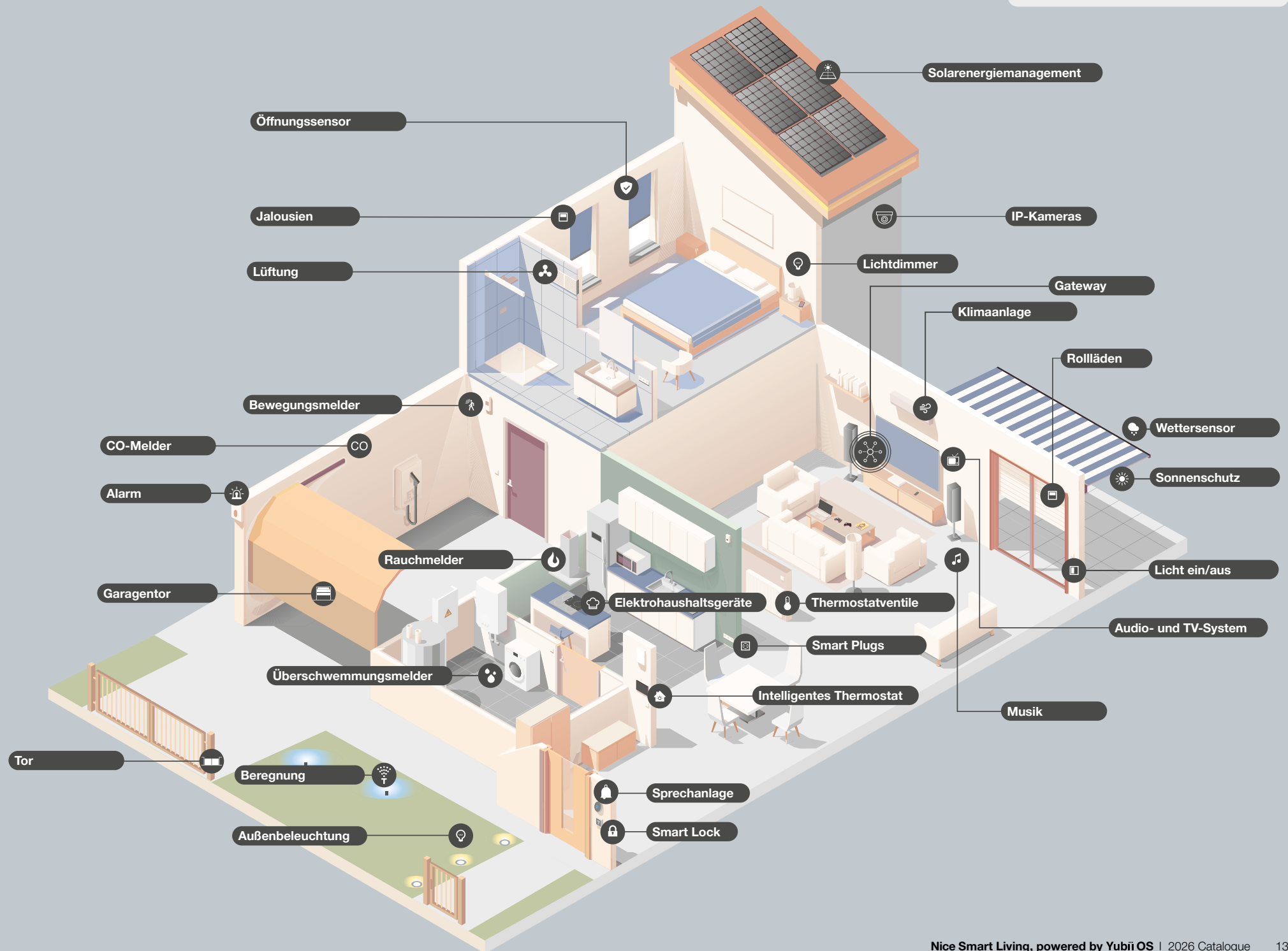


TCP/UDP-Protokolle

Nice-Funkprotokoll

elero-Funkprotokoll

Ethernetkabel (optional)



Nice

Die super intuitive App zur Steuerung Ihres gesamten Zuhauses

KONZIPIERT FÜR INSTALLATEURE
UND ENDVERBRAUCHER

Anpassbarkeit, Skalierbarkeit, Fernunterstützung und maßgeschneiderte Benachrichtigungen machen die Yubii Home-App zur perfekten Lösung für alle Anforderungen und gewährleisten jederzeit maximale Sicherheit und Komfort.



Yubii Home
für Android

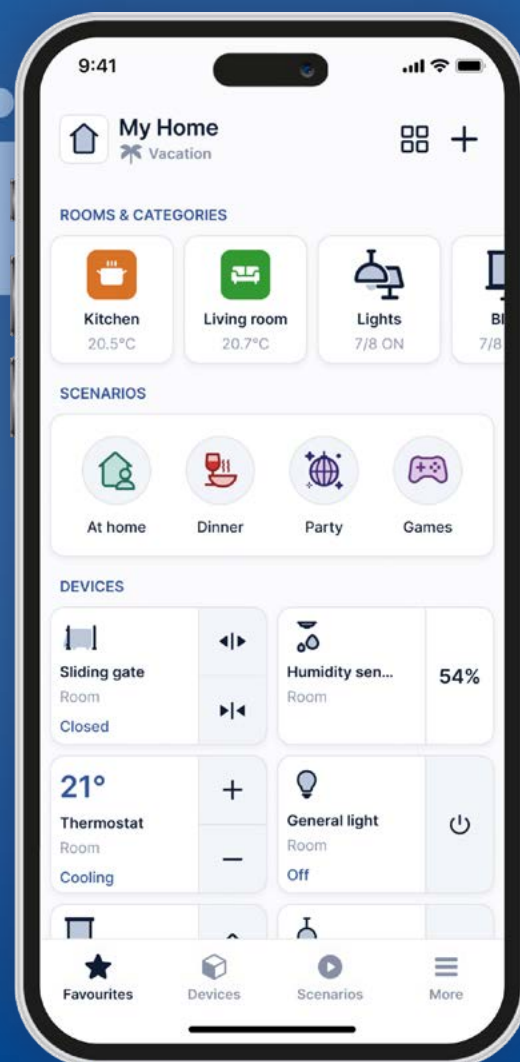


SCAN ME

Yubii Home
für iOS



SCAN ME

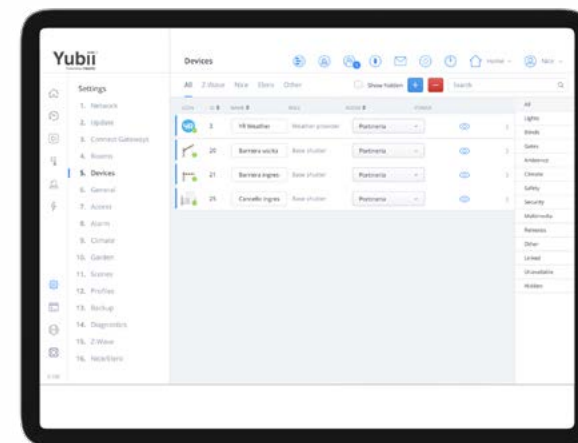


KONZIPIERT FÜR
MONTAGETECHNIKER

Yubii® Web App

Dank des Yubii-Home-Konfigurators ist die Steuerung des Ecosystems einfach und intuitiv, wobei auch die Fernsteuerung möglich ist.

Die Nutzung der Web-App ist die effizienteste Lösung für die Fernwartung des Smart-Home-Systems der Kunden.



Haupteigenschaften

Verschlüsselte Passwörter für die komplette Systemsicherheit

Systemzugriff und -überwachung im Fernmodus

Erstellung und Wiederherstellung von Backups

Prüfung der Kommunikationsverbindung und Reichweite des Geräts

Prüfung des Batteriestands der Geräte

Durchführung von Systemupdates

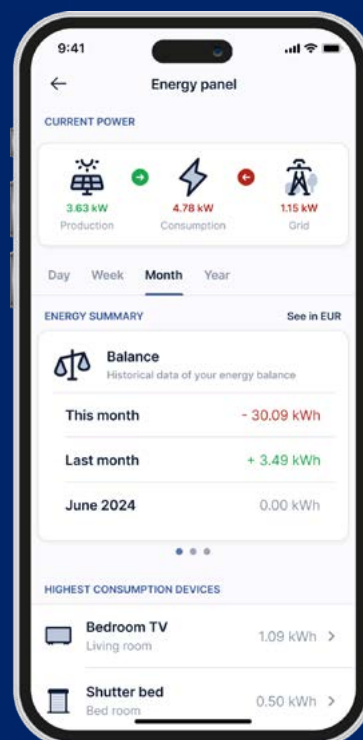
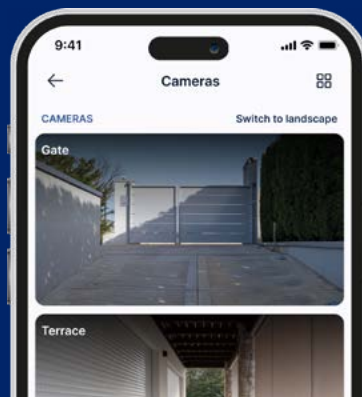
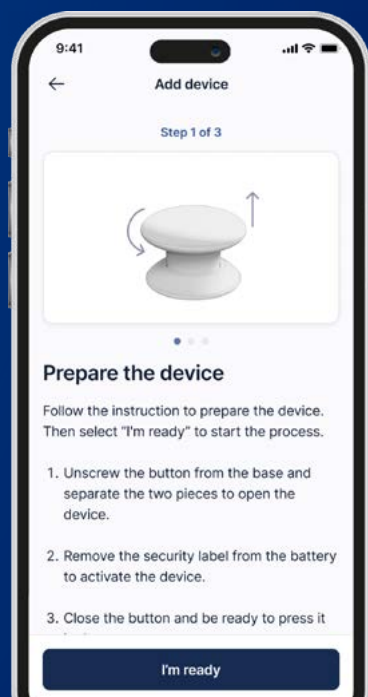
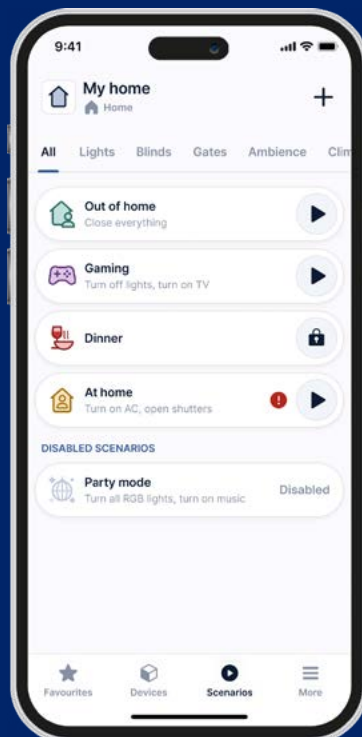
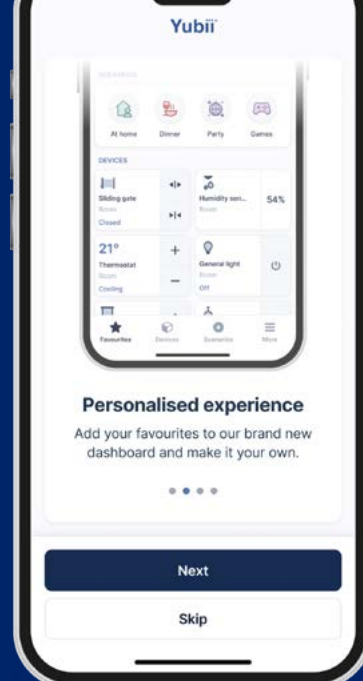
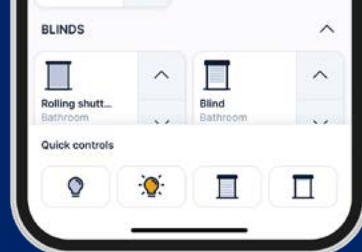
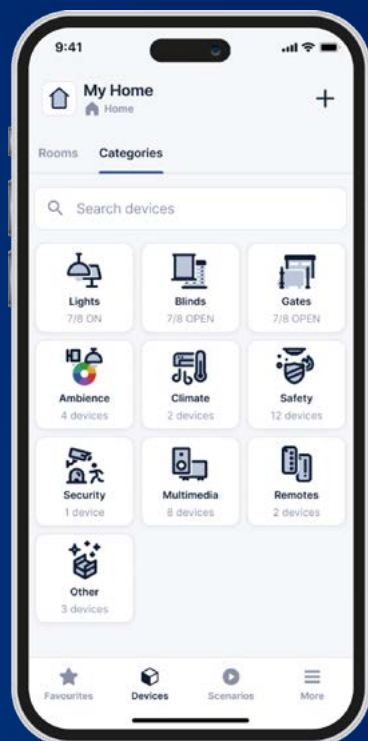
Benutzer verwalten

Erstellen Sie komplexe Automatisierungen

Heiz-, Alarm- und Gartenzonen erstellen

Netzwerk-Überprüfung

Einfache Verwaltung der Hausstruktur – Räume, Geräte



Intelligente Steuerung der Beleuchtung: Dimmen, Farbe, Effekte, Szenarien und Timing.



BiDi-Switch

Für das Management von Beleuchtung und elektrischen Lasten mit Messung des Stromverbrauchs.



BiDi-Dimmer

Zum Regeln und Dimmern von Licht.



Dimmer-Control

Einzelkanal-Lichtstärkeregelung, kompatibel mit einer Vielzahl von Lichtquellen.



On/Off-Control2

Zur Fernsteuerung zweier Kreisläufe oder Geräte nach dem Ein-/Aus-Prinzip.



RGBW-Control

Für die Farbregelung des Lichts.



Motion-Control

Für das Lichtmanagement dank des Bewegungs- und Lichtstärkesensors.



SingleSwitch-Control

Für einkanalige Ein-/Aus-Steuerung eines Geräts.



DoubleDimmer-Control

Zur zweikanaligen Lichtstärkeregelung, kompatibel mit einer Vielzahl von Lichtquellen.



Push-Control

Zur Aktivierung von bis zu sechs festgelegten Szenarien.

Komplette Kontrolle von Haus oder Wohnung und maximale Sicherheit.



Flood-Control

Zur Identifizierung von Wasserlecks oder Überschwemmungen, mit integrierter Temperaturmessung.



Smoke-Control

Um das Vorhandensein von Rauch in den Wohnräumen zu erkennen, mit integrierter Temperaturmessung.



CO-Control

Um das Vorhandensein von Kohlenmonoxid in den Wohnräumen zu erkennen, mit integrierter Temperaturmessung.



Motion-Control

Ein intelligenteres und sichereres Zuhause dank Bewegungsmelder.



MyEye Bullet Lite

Zur Echtzeit-Überwachung mit hoher Auflösung.



MyEye Bullet

Zur Echtzeit-Überwachung mit hoher Auflösung und fortschrittlicher Bildanalyse.



MyEye Dome Lite

Zur Echtzeit-Überwachung mit hoher Auflösung.



MyEye Dome

Zur Echtzeit-Überwachung mit hoher Auflösung und fortschrittlicher Bildanalyse.



Door/Window-Control

Um das Öffnen von Türen/Fenstern zu erkennen, mit integrierter Temperaturmessung.



Entdecken Sie weitere Lösungen für die integrierte Verwaltung der Alarmsysteme und Automatisierungen von Nice im Security-Katalog →

Security Solutions



SCAN ME

Intelligentes Heiz- und Kühlmanagement.



**Heat-Control
& Temp-Control**
Zur Regelung der
Innenraumtemperatur.



Motion-Control
Für eine angenehme
Umgebung dank des
Temperatursensors.



Clima-Control
Für die Infrarot-
Regelung von Split-
Klimaanlagen.



Warm-Control
Für die Regelung
von Ventilen zur
Wassererwärmung.



Fan-Control
3-Stufen zur Regelung
der Heizkörpertemperatur
(Gebläsekonvektoren).



Door/Window-Control
Um das Öffnen von
Türen/Fenstern zu
erkennen und als
Temperatursensor.



SingleSwitch-Control
Zum Ein- und Ausschalten
eines Heizkessels nach dem
Ein/Aus-Prinzip, bis zu 2000
Watt (hohe Last – 230 V).



Smart-Control
Zur Steuerung des
Heizkessels. Kann auch als
Temperatursensor mit einem
externen Sensor verwendet
werden.



DoubleSmart-Control
Zum Öffnen und Schließen
der Zonenventile nach dem
Ein/Aus-Prinzip.

Funksteuerung der Antriebe von Sicht- und Sonnenschutzsystemen.



BiDi-MiniShutter

Zur Steuerung von Rollläden, Markisen und Jalousien, in einer kompakten Lösung.



BiDi-Awning

Für die Steuerung von Außenjalousien.



Roll-Control2

Für die Steuerung von Sicht- und Sonnenschutzsystemen.



Motion-Control

Zur Steuerung der Automatisierung auf der Grundlage der wahrgenommenen Temperatur oder Lichtintensität.



Door/Window-Control

Um die volle Kontrolle über die Automatisierung zu haben.



BiDi-EVB

Zur Steuerung von Außenjalousien, optional mit Markisen- und Rollladensteuerung.



Entdecken Sie weitere Lösungen für die Automatisierung von Markisen, Rollläden und Jalousien im Sun Shading Katalog →

Sun Shading Solutions



SCAN ME

Funksteuerung von Antriebe für Tore, Garagentore und jegliche elektrische Steuerung.



Entdecken Sie weitere Lösungen
für die Automatisierung von
Toren und Garagentoren im
Gate&Door-Katalog →

Gate&Door
Solutions



SCAN ME



SingleSmart-Control

Zur Steuerung eines einzelnen Hoch- oder Niederspannungs-Ein-/Aus-Schaltkreises.



DoubleSmart-Control

Zur Steuerung von zwei unabhängigen Hoch- oder Niederspannungs-Ein-/Aus-Schaltungen.



SingleSwitch-Control

Zum Ein- und Ausschalten eines Geräts.



On/Off-Control2

Zur Fernsteuerung zweier Kreisläufe oder Geräte nach dem Ein-/Aus-Prinzip.



Roll-Control2

Zur Steuerung für Rolltore.



BiDi-Switch

Für das Management von elektrischen Lasten mit Messung des Stromverbrauchs.



BiDi-ZWave

Zur Steuerung der bidirektionalen Kommunikation über Z-Wave zwischen dem Gateway und den Nice-Motoren für Tore und Garagentore.



Smart-Control

Zum Anschluss von Torantrieben und Garagentoren von Drittanbietern über zwei Niederspannungskontakte zum Öffnen und Schließen.

Zur Steuerung des Energieverbrauchs und zur Reduzierung der Umweltbelastung.



Plug-Control2

Zum Messen des Energieverbrauchs von elektrischen Geräten.



Motion-Control

Zur Steuerung der Markisen und Rollläden auf der Grundlage der wahrgenommenen Temperatur oder Lichtintensität.



Door/Window-Control

Um die Heizung bei geöffnetem Fenster auszuschalten.



Clima-Control

Für die Infrarot-Regelung von Split-Klimaanlagen.



Heat-Control & Temp-Control

Um die Heizung bei geöffnetem Fenster auszuschalten.



On/Off-Control2

Zur Messung des Energieverbrauchs von Geräten und zur Reduzierung des Standby-Verbrauchs.



SingleSwitch-Control

Zur Messung des Energieverbrauchs von Geräten und zur Reduzierung des Standby-Verbrauchs.



DoubleSmart-Control

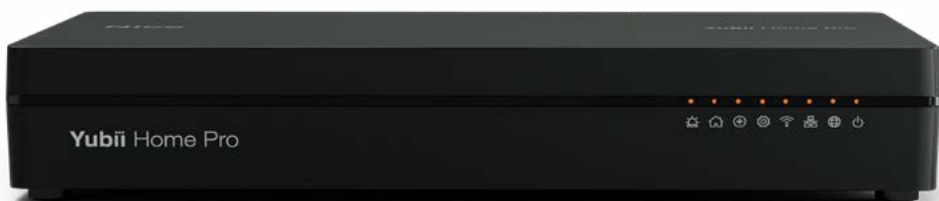
Um die Gartenbewässerung zu planen und das System auszuschalten, wenn es nicht benötigt wird, auch aus der Ferne.



Yubii® Home Pro

EPD®
EPD-IES-0018174

Ein einziges Hightech-Gateway für die intelligente Steuerung aller Smart-Home-Geräte, auch im Fernmodus.



BiDi

KNX bridge*

Z-Wave

Zigbee

Wi-Fi

Ethernet

*Sensoren und Beleuchtung

Yubii Home Pro erhöht das Maß an Komfort und Sicherheit mit personalisierbaren Multifunktionsprogrammen:

- Jedes Detail in Ihrem Zuhause kann vorherbestimmt werden: Das System kann gemäß Ihren Gewohnheiten eingestellt und auf neue Bedürfnisse abgestimmt werden. Es wird ganz einfach durch das Management der großen Vielfalt an Steuerungsvorrichtungen neu programmiert.
- Dank Yubii Home Pro und dessen Fähigkeit, jedes Risiko zu überwachen – ob Eindringlinge, Gas- oder Rauchentwicklung bis hin zur Wasserleckagen oder Überhitzung –, genießen Sie in Ihrem Zuhause ein wirklich einzigartiges Gefühl von Sicherheit und Komfort.

Yubii Home Pro wurde für einen dynamischen Lebensstil konzipiert, denn jede Automationseinrichtung wird direkt vom Pkw aus gesteuert.

Yubii Home Pro ist mit Sprachassistenten kompatibel – so können alle smarten Geräte im Haus per

Sprachbefehl vom Auto aus gesteuert werden.

Yubii Home Pro sorgt für die Sicherheit Ihrer Daten.

Die Hightech-Sicherheitsfunktion, die weltweit effizientesten Computer nutzen, ist nun in der Yubii-Home-Pro-Software integriert, um die Sicherheit Ihres Zuhauses und Ihrer Daten zu gewährleisten.

Yubii Home Pro wird kontinuierlich weiterentwickelt.

Yubii Home Pro ist vernetzt und integriert, mit der Unterstützung der Z-Wave-plus, der Zigbee-3.0, der mono- und bidirektionalen Nice und der PLN2-Vorrichtungen von Elero. Mittels Plugins und Quick Apps können Sie die Systemleistungen kinderleicht erweitern und weiterentwickeln.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierung
YHP-001	Yubii Home Pro Gateway	1	CE

Art.-Nr.	YHP-001
Anschlussspannung	12 V= (C-Adapter inbegriffen)
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	max. 75 % relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend)
Netzanschluss	Zylinderadapter 5,5 x 2,5 mm (Buchsenanschluss)
CPU	Quad-core Arm Cortex A53 (1,2 GHz)
RAM	RAM 2 GB LPDDR3
Flash-Speicher	8 GB eMMC
Netzschnittstelle	Ethernet 10/100 (Base-T) per RJ45-Anschluss
Abmessungen	220 x 140 x 35 mm

FUNKKOMMUNIKATION

Protokoll	Funkfrequenz	Maximale Übertragungsleistung
Z-Wave	868,0–868,6 MHz 869,7–870,0 MHz	+14 dBm
WLAN (802.11 b/g/n/a/ac)	2400–2483 MHz 5150–5250 MHz	+20 dBm +14 dBm
433 MHz (Nice Radio)	433,05–434,04 MHz	+10 dBm
868 MHz (elero Radio)	868,0–869,65 MHz	+10 dBm
Zigbee	2400–2483,5 MHz	+10 dBm

Yubii® Home

EPD®
EPD-IES-0018174

Das Gateway sorgt für die Steuerung aller intelligenten Geräte und Vorrichtungen im Haus und kommuniziert mit ihnen.



WIRELESS



ZUVERLÄSSIGES
UND SICHERES
PROTOKOLL



BEDIENUNG IM
FERNMODUS



SPRACHASSISTENT



KOMPATIBILITÄT
MIT
INTELLIGENTEN
GERÄTEN



NICE GREEN
INNOVATION

BiDi

Z-Wave

Wi-Fi

Yubii Home ist das Herzstück des Smart Home, ein Hub, der sich um den Komfort und die Sicherheit der ganzen Familie kümmert.

- Es empfängt die Daten der Sensoren, verarbeitet sie und aktiviert entsprechend die Automationssysteme auf Grundlage der jeweiligen Vorlieben.
- Möglich sind Einbindung und Steuerung von Beleuchtung, Rollläden, Toren, Fenstern und Türen, Elektrohaushaltsgeräten, Heizungs- und Beregnungssystemen sowie Multimedia-Geräten wie auch die Erkennung von Wasserlecks, Kohlenmonoxid und Bränden.

Yubii Home garantiert für jeden Raum den richtigen Komfort und die richtige Kontrolle, zugeschnitten auf die Bedürfnisse der Bewohner.

Das Zuhause wird zu einer perfekten, sicheren, smarten und komfortablen Umgebung, die mittels **automatisierter Szenarien, Sprachbefehlen** und per **Smartphone, Tablet** oder **Smartwatch gesteuert werden kann**.

Yubii Home bietet die Möglichkeit für die intelligente Regelung von natürlichem und künstlichem Licht sowie der Heizung, wobei die Überwachung der elektrischen Lasten auch die Energieeffizienz des Zuhauses steigern kann.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierung
YH-001	Yubii Home Gateway	1	CE

Art.-Nr.	YH-001
Anschlussspannung	5 VDC, max. 1 A (Adapter inbegriffen)
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	max. 75 % relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend)
Netzanschluss	USB Micro B
Abmessungen	178 x 110 x 31 mm

FUNKKOMMUNIKATION

Protokoll	Funkfrequenz	Maximale Übertragungsleistung
Z-Wave (Serie 700)	868,0–868,6 MHz 869,7–870,0 MHz	+9 dBm
WLAN (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

BiDirektionales Ökosystem

BiDi

BiDirektionales Nice-Funkprotokoll

Ermöglicht die Kommunikation zwischen Sender und Empfänger in beide Richtungen und garantiert eine höhere Übertragungssicherheit des Signals und die Möglichkeit, eine Rückmeldung zum Empfang des Befehls zum Zustand der Antriebe zu empfangen.

Das bidirektionale Protokoll funktioniert auch ohne Gateway

Stand Alone

Videos
und mehr



BiDi-Switch

Mono- und bidirektionale Schnittstelle im Miniaturformat für das Management von Beleuchtung und elektrischen Lasten.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone

ABWÄRTSKOMPATIBEL:
FUNKTIONIERT AUCH MIT
MONODIREKTIONALEN SENDERN.
2 UNABHÄNGIGE EIN- UND
2 UNABHÄNGIGE AUSGÄNGE.



LICHT EIN-/
AUSSCHALTEN



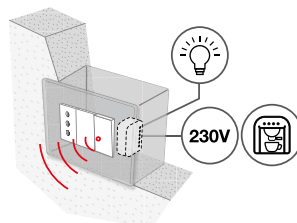
REGELUNG VON
230-V-LAMPEN



REGELUNG VON
230-V-HAUSHALTS-
GERÄTEN



MESSUNG DES
ENERGIEVER-
BRAUCHS



Schaltplan auf Seite → 60

BiDi

BiDi-Switch gestattet die Regelung von Beleuchtung und elektrischen Lasten im Smart-Home-System und funktioniert auch ohne Gateway und mit monodirektionalen Sendern.

Mit BiDi-Switch besteht die Möglichkeit,

- die angebundenen Geräte des Hauses einzeln, in Gruppen oder im Rahmen von Szenarien zu steuern;
- den Verbrauch zu überwachen und die elektrischen Lasten zu steuern und so die Energieverschwendung zu reduzieren;
- den Zustand der Geräte zu prüfen;
- die Gerätefunktionen zu steuern und benutzerdefinierte Szenarien auch mittels des Alarmsystems zu erstellen;
- Sprachbefehle per Amazon Alexa, Google Home und Siri Shortcuts zu verwenden, um die angebundenen Geräte ein- und auszuschalten;
- die Geräte im Fernmodus per Smartphone, Smartwatch oder das Pkw-Infotainment-System zu steuern.

Zahlreiche Vorteile und praktische Anwendung

BiDi-Switch steuert die Beleuchtung eines Raums mit einem einzigen Gerät, ohne dass die Schalter ausgetauscht oder intelligente Leuchtmittel eingebaut werden müssen.

BiDi-Switch ist kompakt, so gestaltet, dass er sich für den Einbau in die meisten Geräte-einbaudosen eignet, und kann mittels eines Timers zur Programmierung der automatischen Abschaltung eingestellt werden.

Abwärtskompatibel

Wird die monodirektionale Steuerung TT2L durch BiDi-Switch ersetzt, muss nicht auch der Sender erneuert werden und die angebundenen Geräte können auch ohne Gateway ein- und ausgeschaltet werden.

Nice-Mesh-Technology: Erweiterung der Funkreichweite bis 150 m (max. 5 Hops) unter optimalen Bedingungen. Jedes bidirektionale Produkt fungiert als Funksignalverstärker, so dass die Reichweite des Signals erweitert wird.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
BIDI-SWITCH	Mono- und bidirektionale Schnittstelle für das Management von Beleuchtung und elektrischen Lasten	1	CE

Art.-Nr.	BIDI-SWITCH
Anschlussspannung (VAC/Hz)	100–240, 50/60
Nennlaststrom (A)	6,5 A pro Kanal, 10 A kombiniert
Lasttyp	Widerstandslast
Funkfrequenz (MHz)	433,05 bis 434,04
Maximale übertragene Leistung (dBm)	10
Schutzart (IP)	20
Betriebstemp. (°C min./max.)	0–35
Abmessungen (mm)	45 x 36 x 23 h

BiDi-Dimmer

Mono- und bidirektionale Schnittstelle im Miniaturformat für das Regeln und Dimmern von Licht.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone

ABWÄRTSKOMPATIBEL:
FUNKTIONIERT AUCH MIT
MONODIREKTIONALEN SENDERN.



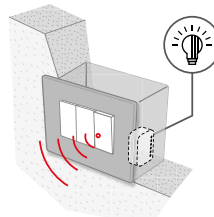
HELLIGKEITSRE-
GELUNG



STUFENWEISES
EINSCHALTEN
DES LICHTS



MESSUNG
DES ENERGIEVER-
BRAUCHS



Schaltplan auf Seite → 60

BiDi

BiDi-Dimmer gestattet die Regelung der Beleuchtung durch deren Einbindung ins Smart-Home-System und funktioniert auch ohne Gateway und mit monodirektionalen Sendern.

Mit BiDi-Dimmer besteht die Möglichkeit,

- die angebundenen Geräte des Hauses einzeln, in Gruppen oder im Rahmen von Szenarien zu steuern;
- den Verbrauch zu überwachen und die elektrischen Lasten zu steuern und so die Energieverschwendung zu reduzieren;
- den Zustand der Geräte zu prüfen;
- die Gerätefunktionen zu steuern und benutzerdefinierte Szenarien auch mittels des Alarmsystems zu erstellen;
- Sprachbefehle per Amazon Alexa, Google Home und Siri Shortcuts zu verwenden, um die angebundenen Geräte ein- und aus-zuschalten;
- die Geräte im Fernmodus per Smartphone, Smartwatch oder das Pkw-Infotainment-System zu steuern.

Flexibel und vielseitig

- Dimmen des Lichts mittels zweier verkabelter Taster möglich.
- Abrufen der eingestellten Helligkeitsstufe vom Sender möglich.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
BIDI-DIMMER	Mono- und bidirektionale Schnittstelle für das Regeln und Dimmen eines einzelnen Lichts	1	CE
LED ADAPTOR	Universelles Zubehör für Lichtquellen mit geringer Leistung	1	CE

Art.-Nr.	BIDI-DIMMER
Anschlussspannung (VAC/Hz)	100–240, 50/60
Nennlaststrom (A)	0,25 bis 1,10
- mit angeschlossenem LED-Adapter	0,05 bis 1,10
Funkfrequenz (MHz)	433,05 bis 434,04
Maximale übertragene Leistung (dBm)	10
Schutzart (IP)	20
Betriebstemp. (°C min./max.)	0–35
Abmessungen (mm)	45 x 36 x 23 h

- Der Neutraleiter muss nicht angeschlossen werden.

Vorteilhaft

BiDi-Dimmer ist mit verschiedenen Lampen kompatibel: Leuchtstoff-, Halogen-, LED-, Glüh- oder Neonlampen.*

BiDi-Dimmer ist kompakt und so gestaltet, dass er sich für den Einbau in die meisten Geräteeinbaudosen eignet.

BiDi-Dimmer kann mittels eines Timers für die Programmierung der automatischen Abschaltung eingestellt werden.

Um ein Flackern beim Anschluss an Lichtquellen mit geringer Last zu vermeiden, sollte das Gerät mit einem zusätzlichen Zubehörteil – dem LED-Adapter – installiert werden.

Wird die monodirektionale Steuerung TT2L oder TTDMS durch BiDi-Dimmer ersetzt, muss nicht auch der Sender erneuert werden und die angebundenen Beleuchtungskörper können unter Aufrechterhaltung ihrer Funktionen auch ohne Gateway geregelt werden.

Nice-Mesh-Technology: Erweiterung der Funkreichweite bis 150 m (max. 5 Hops) unter optimalen Bedingungen. Jedes bidirektionale Produkt fungiert als Funksignalverstärker, sodass die Reichweite des Signals erweitert wird.

* Bei einigen LED- oder Leuchtstofflampen mit Energiesparfunktion könnte ein LED-Adapter notwendig sein.

BiDi-MiniShutter

Mono- und bidirektionale Mehrzweckschnittstelle im Miniaturformat für Sicht- und Sonnenschutz, Markisen, Rollläden und Jalousien.

Auch als Bausatz erhältlich

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone

ABWÄRTSKOMPATIBEL:
FUNKTIONIERT AUCH MIT
UNIDIREKTIONALEN SENDERN.



INNEN LIEGENDER
SICHT-/
SONNENSCHUTZ



MARKISE



ROLLLÄDEN



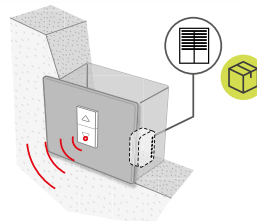
JALOUSIEN



HERKÖMMLICHE
SCHALTER



SCHRITT-FÜR-
SCHRITT
FUNKTION



Schaltplan auf Seite → 60

BiDi

Mit einem BiDi-MiniShutter können Sie auch mechanische Rohrmotoren steuern, indem Sie diese in Ihr Smart-Home-System integrieren; es funktioniert ohne Gateway sowie mit unidirektionalen und bidirektionalen Sendern.

Mit BiDi-MiniShutter besteht die Möglichkeit:

- die angebundenen Motoren einzeln, in Gruppen oder im Rahmen von Szenarien zu steuern;
- den Verbrauch zu überwachen und die elektrischen Lasten zu steuern und so die Energieverschwendung zu reduzieren;
- den aktuellen Status des Geräts zu überprüfen.
- Amazon Alexa, Google Assistant und Siri-Sprachbefehle zur Steuerung der verbundenen Automatisierungen zu nutzen.
- die Geräte im Fernmodus per Smartphone, Smartwatch oder Pkw-Infotainment-System zu steuern.

Intelligente Programmierung

BiDi-MiniShutter ermöglicht die Programmierung und Einstellung der Endlagen per Sender, indem zwei vollständige Betätigungsvorgänge durchgeführt werden, womit die durchgehende automatische Kalibrierung während des Betriebs garantiert wird. Für mehr Flexibilität ist auch eine manuelle Kalibrierung möglich.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg	Zertifizierung
BIDI-MINISHUTTER	Uni- und bidirektionale Schnittstelle für mechanische Rohrmotoren	1	CE

BiDi-MiniShutter ist auch in folgenden Sets erhältlich:

MINISHUTTERKIT	3 BiDi-MiniShutter + MiniDomi 6	1	CE
-----------------------	---------------------------------	---	----

Art.-Nr.	BIDI-MINISHUTTER
Anschlussspannung (VAC/Hz)	100-240, 50/60
Nennlaststrom (A)	1.8 - 2
Lasttyp	einphasiger Wechselstrom
Funkfrequenz (MHz)	433.05-434.04
Kommunikationsprotokoll	OPERA/FLOR (rolling code), PLN2+ (rolling code)
Maximale Übertragene Leistung (dBm)	10
Schutzklasse (IP)	20
Betriebstemp. (°C min./max.)	0-35
Abmessungen (mm)	40,5 x 35,6 x 14,5 h

Bei Rollläden oder Jalousien lassen sich zwei Teilpositionen einstellen: Die Wohlfühlposition zur Regulierung des Luftaustauschs im Raum. Für eine präzise Positionierung ohne mechanische Anschläge kann zusätzlich ein virtueller Endschrter konfiguriert werden.

Kompakt und praktisch

BiDi-MiniShutter kann in Abzweigboxen, Wandplatten oder im Kasten in der Nähe des Motors eingebaut werden.

Drahteingang

Es verfügt über seitliche Eingänge zum Anschluss eines kabelgebundenen Wandschalters und ermöglicht so die direkte Steuerung von Rohrmotoren.

Abwärtskompatibel

Ersetzt man die unidirektionale Steuereinheit TT2N oder den BiDi-Shutter durch den BiDi-MiniShutter, muss der Sender nicht ausgetauscht werden und die angeschlossenen Geräte können auch ohne Gateway ein- und ausgeschaltet werden.

Nice-Mesh-Technology: Erweiterung der Funkreichweite bis 150 m (max. 5 Hops) unter optimalen Bedingungen. Jedes bidirektionale Produkt fungiert als Funksignalverstärker, sodass die Reichweite des Signals erweitert wird.

BiDi-Awning

Mono- und bidirektionale Schnittstelle für außen liegenden Sicht-/Sonnenschutz.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone

ABWÄRTSKOMPATIBEL: FUNKTIONIERT AUCH MIT MONODIREKTIONALEN SENDERN.



Dank BiDi-Awning können auch mechanische Rohrmotoren für außen liegenden Sicht-/Sonnenschutz ins Smart-Home-System eingebunden werden. BiDi-Awning funktioniert auch ohne Gateway und mit monodirektionalen Sendern.

- Mit BiDi-Awning besteht die Möglichkeit,
 - die angebundenen Motoren einzeln, in Gruppen oder im Rahmen von Szenarien zu steuern;
 - den Verbrauch zu überwachen und die elektrischen Lasten zu steuern und so die Energieverschwendung zu reduzieren;
 - den Zustand der Antriebe zu prüfen;
 - Sprachbefehle per Amazon Alexa, Google Home und Siri Shortcuts zu verwenden, um die angebundenen Antriebe zu steuern;
 - die Geräte im Fernmodus per Smartphone, Smartwatch oder Pkw-Infotainment-System zu steuern;
 - die Innenbereiche vor Sonnenwärme zu schützen, erhöhten Klimakomfort zu gewährleisten und bei der Nutzung der Klimaanlage zu sparen.

Intelligente Programmierung

BiDi-Awning ermöglicht die Programmierung der Endlagen auch per Sender, indem zwei vollständige Betätigungsvorgänge durchgeführt werden, womit die durchgehende automatische Kalibrierung während des Betriebs garantiert wird.

Möglich ist die Einstellung von zwei Öffnungszwischenpositionen.

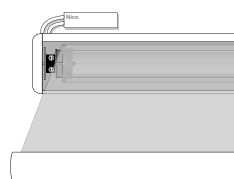
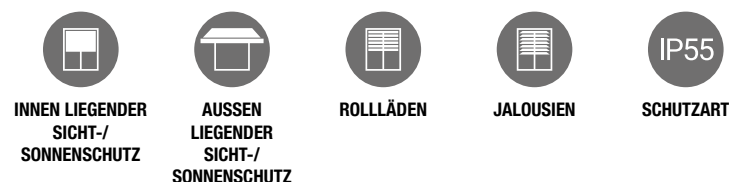
Möglich ist die Programmierung der gewünschten Teilöffnung je nach Einstellung des Sonnensensors.

Kompatibel mit mono- und bidirektionalen Handsendern und Wettersensoren

Jalousien, Rollläden sowie Sicht- und Sonnenschutzsysteme können ohne Gateway gesteuert werden.

Effizient

Jedes bidirektionale Produkt fungiert als Funksignalverstärker, sodass die Reichweite des Signals erweitert wird.



Schaltplan auf Seite → 60

BiDi

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
BIDI-AWNING	Mono- und bidirektionale Schnittstelle für Außenbereiche für Rohrmotoren	1	CE

Art.-Nr.	BIDI-AWNING
Anschlussspannung (VAC/Hz)	100–240, 50/60
Nennstrom des Motors (A)	2
Motortyp	Wechselstrom, einphasig
Empfohlene Einbauhöhe (m)	2,4
Funkfrequenz (MHz)	433,05 bis 434,04
Maximale übertragene Leistung (dBm)	10
Schutzart (IP)	55
Betriebstemp. (°C min./max.)	-20/+35
Abmessungen (mm)	98 x 26 x 20 h

BiDi-EVB

Unidirektionale und bidirektionale Schnittstelle für Außenjalousien.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone

ABWÄRTSKOMPATIBEL: FUNKTIONIERT AUCH MIT MONODIREKTIONALEN SENDERN.



Mit BiDi-EVB lassen sich Außenjalousien integrieren, für eine präzise Steuerung der Lamellenausrichtung und Jalousienposition. Optional zur Unterstützung der Steuerung von Markisen und Rollläden.

Mit BiDi-EVB besteht die Möglichkeit,

- Jalousien mit speziellen Funktionen wie Neigungsverstellung, benutzerdefinierten Positionen und virtuellen Endlagen zu steuern.
- Den Lamellenwinkel hochpräzise einzustellen: Durch kurzes Drücken die Lamellen um ca. 20 % zu verstellen, ein konfigurierbarer zeitgesteuerter Impuls (250 ms bis 3 s in 12 Stufen) ermöglicht die Feinabstimmung der Bewegung.
- Den Zustand der Antriebe zu prüfen;
- Die Anlage dank thermischer Schutzvorrichtungen und Überlastschutzmechanismen zu schützen.
- Sprachbefehle per Amazon Alexa, Google Home und Siri Shortcuts zu verwenden, um die angebundenen Antriebe zu steuern;
- Die Geräte im Fernmodus per Smartphone, Smartwatch oder Pkw-Infotainment-System zu steuern;
- Die Innenbereiche vor Sonnenwärme zu schützen, erhöhten Klimakomfort zu gewährleisten und bei der Nutzung der Klimaanlage zu sparen.

Intelligente Programmierung

BiDi-EVB ermöglicht die automatische oder manuelle Kalibrierung der Endschalter sowie die manuelle Einstellung der Position.

Zwei programmierbare Zwischenpositionen können eingestellt werden, um schnell auf die gewünschten Beschattungsstufen zuzugreifen.

Die virtuelle Begrenzungsfunktion ermöglicht individuell anpassbare Bewegungsgrenzen ohne mechanische Einstellungen.

Kompatibel mit unidirektionalen und bidirektionalen Sendern sowie Klimasensoren

Es können bis zu 30 Sender gespeichert werden. Kompatibel mit den Domi-Wettersensoren für die Steuerung von Wind, Sonne und Regen mit Ereignispriorität und zusätzlichen Konfigurationsmöglichkeiten.

Effizient

Jedes bidirektionale Produkt fungiert als Funksignalverstärker, sodass die Reichweite des Signals erweitert wird.

Installationsfreundlicher Anschluss

Dank des STAS3-Steckers und der STAK3-Kupplung erfolgt die Installation in Jalousieanlagen schneller, sicherer und zuverlässiger, ohne dass eine aufwendige Verkabelung erforderlich ist.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
BIDI-EVB	Unidirektionale und bidirektionale Schnittstelle für Außenjalousien	1	CE

Art.-Nr.	BIDI-EVB
Anschlussspannung (VAC/Hz)	100–240, 50/60
Nennstrom des Motors (A)	2
Motortyp	Wechselstrom, einphasig
Empfohlene Einbauhöhe (m)	2.4
Funkfrequenz (MHz)	433.05–434.04
Maximale übertragene Leistung (dBm)	10
Schutzart (IP)	54
Betriebstemp. (°C min./max.)	-20–+35
Abmessungen (mm)	98 x 26 x 20 h



JALOUSIEN



AUSSEN LIEGENDER SICHT-/SONNENSCHUTZ (OPTIONAL)



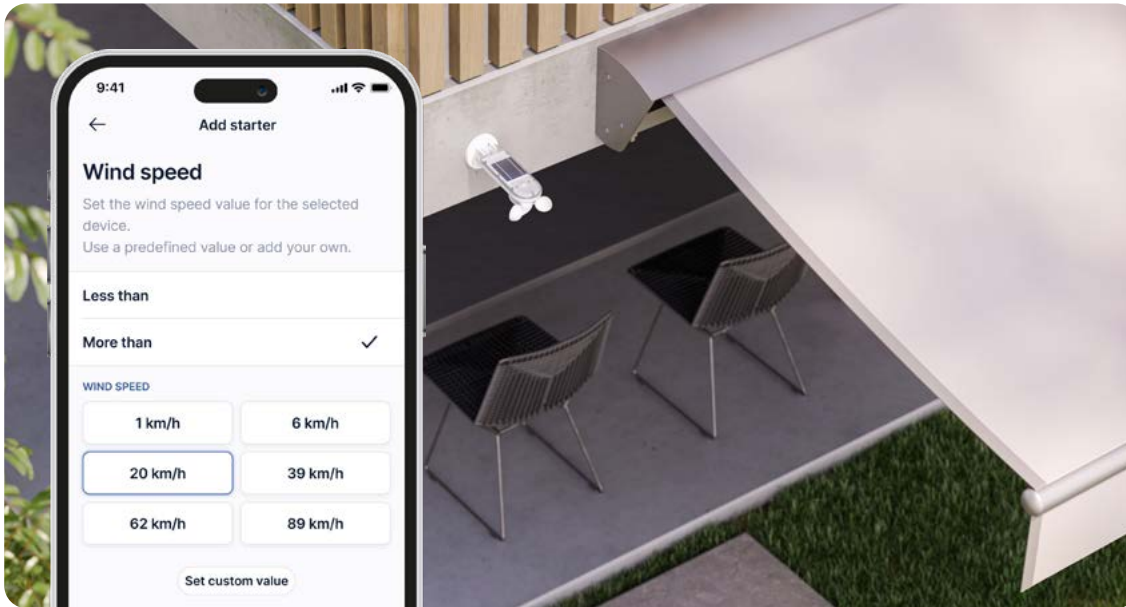
ROLLLÄDEN (OPTIONAL)

BiDi

Nice

Steuerungssysteme





Markisen-Steuerung: Über die Yubii Home App können Sie individuelle Zeitpläne erstellen und mithilfe des Klimasensors die Markise automatisch an die Wetterbedingungen anpassen, sodass den ganzen Tag über für Komfort gesorgt ist



DOMI CLIMATIC SENSOR



DOMIWS



DOMIWSR



DOMIWSC

Bidirektionale Klimasensoren, erhältlich in drei verschiedenen Ausführungen: Wind-Sonne, Wind-Sonne-Regen und kabelloser Wind-Sonne-Sensor mit integrierten Photovoltaikzellen.

Sender für Sonnenschutzsteuerungen



Rolladensteuerung: mit einem einfachen Knopfdruck auf der Fernbedienung können Sie die Rollläden hochfahren, während Sie noch im Bett liegen, und so den Tag praktisch und bequem beginnen.



MiniDomi 6

+



Automatischer Rollladen
und BiDi-MiniShutter

DOMi P



DOMi P1



DOMi P6



DOMi P1SV



DOMi P6SV



DOMi P18V

Funkhandsender erhältlich mit 1, 6 oder 18 Kanälen, mit Taste oder Slider zum Ein- und Ausschalten sowie einer Taste zur Überprüfung des Automatikstatus. Ausführung mit Display und Taste für Zwischenposition erhältlich.

MINIDOMi



MINIDOMi 1



MINIDOMi 6

DOMi W



DOMi W1



DOMi W6

Kompakter Funkhandsender, erhältlich mit 1 oder 6 Kanälen, mit Taste zur Überprüfung des Automatikstatus.

Funkwandsender, erhältlich mit 1 oder 6 Kanälen, mit Taste zur Überprüfung des Automatikstatus.

Sender für Tor- und Türsteuerungen



Steuerung der Torautomatisierung: mit einem Tastendruck auf der Fernbedienung können Sie das Tor beim Verlassen des Hauses öffnen, eine andere Taste schaltet die Beleuchtung am Eingang ein – für einen sicheren und bequemen Zugang.



MyGO BD

+



Automatik-Tor

+



BiDi-Switch

DOMi W



DOMi W3C

Wandsender mit 3 Kanälen und bidirektionaler Funkübertragung.

ERA INTi



INTi2Y



INTi2



INTi2L



INTi2B



INTi2R



INTi2G

Kompakter Handsender, erhältlich mit 2 Kanälen und in verschiedenen Farben.

MYGO BD



MYGO2BD



MYGO4BD



MYGO8BD

Handfunkgerät mit bidirektionaler Übertragung, erhältlich mit 2, 4 oder 8 Kanälen, mit O-Code-Codierung und Taste zur Überprüfung des Automatikstatus'.

MYGO

MYGO2
MYGO2CMYGO4
MYGO4CMYGO8
MYGO8C

Handfunkgerät, erhältlich mit 2, 4 oder 8 Kanälen und O-Code-Codierung.

Nice Z-Wave-Ökosystem

Z-Wave

Protokoll Z-Wave™

Drahtloser Kommunikationsstandard für den Anschluss von intelligenten Vorrichtungen, unabhängig vom Hersteller oder der Plattform, auf der diese gebaut wurden. Mit der Verwendung eines zentralen Gateways und einer App für die Kommunikation mit dem Nutzer, können sämtliche Geräte gesteuert und ins Smart-Home-System eingebunden werden.

Videos und mehr



Z-Wave, entwickelt für Smart Living

Zuverlässig und störungsfrei

Arbeitet im Sub-GHz-Frequenzbereich und vermeidet so Überlastungen durch WLAN und andere gängige Funkprotokolle.

Erweiterter Umfang

Sorgt für stabile Verbindungen auch durch Wände hindurch sowie in großen Gebäuden oder im Außenbereich.

Selbstreparierendes Netzwerk

Geräte leiten Signale automatisch um und gewährleisten so die Leistungsfähigkeit, auch bei Ausfall eines Netzknotens.

Zertifiziertes Zusammenspiel

Garantierte Kompatibilität zwischen verschiedenen Marken dank strenger Z-Wave-Alliance-Zertifizierung.

Hohes Sicherheitsniveau

Standardisierte Verschlüsselung und sicherer Schlüsselaustausch schützen Geräte und Daten.

Energieeffizient

Ideal für batteriebetriebene Geräte, für eine lange Lebensdauer.

Skalierbares System

Unterstützt komplexe Smart-Home-Installationen mit einer großen Anzahl vernetzter Geräte.

Bewährt & zukunftssicher

Ein ausgereiftes Ökosystem mit hoher Rückwärtskompatibilität über einen langen Zeitraum hinweg.

Offline-first-Betrieb

Automatisierungen werden lokal auf dem Hub ausgeführt, um eine höhere Zuverlässigkeit und mehr Datenschutz zu gewährleisten.

Optimiert für die Steuerung

Eine geringe Bandbreite gewährleistet eine schnelle, zuverlässige und vorhersehbare Kommunikation zwischen den Geräten.

SingleSwitch-Control

Einkanal-Schaltmodul.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



8A

8 A



LICHT
EIN-/AUSSCHALTEN



REGELUNG VON
230-V-LAMPEN



REGELUNG VON
HAUSHALTSGERÄTEN
230 V



MESSUNG DES
ENERGIEVER-
BRAUCHS

Schaltplan auf Seite → 60

Z-Wave

SingleSwitch-Control ist die optimale Lösung zur Regelung von Schaltern oder elektrischen Einrichtungen auch über das Netz. Die Vorrichtung ist für Standardgehäuse ausgelegt und daher einfach zu montieren und ermöglicht die Regelung über das Z-Wave-Netz oder mit einem praktischen Schalter. Klein, aber effizient; funktioniert auch als Z-Wave-Signalverstärker.

Mit SingleSwitch-Control können Sie den Energieverbrauch auch aus der Ferne unter Kontrolle halten, denn das Gerät ist mit jedem beliebigen Z-Wave-Protokoll oder dem System Z-Wave + Controller kompatibel.

Haupteigenschaften:

- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern und Wandtastern.
- Unterstützt den Sicherheitsmodus des Z-Wave-Netzwerks: S0 mit AES-128-Verschlüsselung und authentifizierte S2-Verschlüsselung.
- Funktioniert als Z-Wave-Signalverstärker.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
SINGLESWITCH-CONTROL	Einkanal-Schaltmodul	1	CE

Art.-Nr.	SINGLESWITCH-CONTROL
Eingangsleistung	100 bis 240 V~, 50/60 Hz
Nennlast (nur Widerstandslasten)	8 A bei 240 V~ (6,5 A bei 120 V~)
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 35
Für den Einbau in Wanddosen (mm)	Ø >= 50, Tiefe >= 60
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869.8 (EU) / 869,0 (RU)
Funkreichweite (m)	bis 50 m außen, bis 40 m innen (je nach Gebäudekonstruktion)
Maximale übertragene Leistung (dBm)	6
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU
Abmessungen (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

On/Off-Control2

Zweikanal-Schaltmodul.



FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



2x
5A

2 X 5 A



LICHT
EIN-/AUSSCHALTEN



REGELUNG VON
HAUSHALTSGE-
RÄTEN 230 V



MESSUNG DES
ENERGIEVER-
BRAUCHS

LED

LED
ZERTIFIZIERT



NETZ-
SPANNUNGS-
MESSUNG



AUTO-OFF

Schaltplan auf Seite → 60

Z-Wave

800 series

On/Off-Control 2 wird in einer UP Dose installiert und kann zwei Geräte steuern: Maximale Gesamtleistung 2300W (2 x 1150W) für ohmsche/ansteigende Last oder 160W (2 x 80W) für LED Last.

Es kann sowohl im Fernmodus mithilfe der mobilen Anwendung als auch mit einem herkömmlichen Wandschalter eingeschaltet werden.

Das Gerät kann den Energieverbrauch und die Wirkleistung messen.

Unterstützte Geräte:

- Glühlampen
- LEDs
- Elektrische Leiter
- Fluoriszierende Leuchten
- Elektrische Transformatoren
- Ferromagnetische Transformatoren
- Halogene
- Andere elektrische Vorrichtungen, welche zu den Spezifikationen des Gerätes passen, z.B. TV, Soundsysteme, Kaffeeautomaten usw.

Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave+ und Z-Wave. Funktioniert auch als Repeater.
- Unterstützt den sicheren Modus (Z-Wave-Netzwerksicherheitsmodus): S0 mit AES-128 und S2 Verschlüsselung.
- Authentifizierung mit PRNG-Verschlüsselung.
- Erweiterte Mikroprozessorsteuerung.
- Funktion zur Messung von Wirkleistung, Energie und Netzspannung.
- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern.
- Arbeitet mit LED-Lasten.
- Simultane oder unabhängige Ausgabesteuerung.
- Quick-Connect-Anschlüsse und zusätzliche Klemmen für noch schneller Installation.
- Wizard zur Erst-Konfiguration, einfaches Gruppieren von Geräten und Auto-Off-Funktion. All das steuerst du ganz einfach über die Yubii Home App.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
ON/OFF-CONTROL2	Zweikanal-Schaltmodul	1	CE

Art.-Nr.	ON/OFF-CONTROL2
Eingangisleistung	100 bis 240 V~, 50/60 Hz
Nennwiderstand/Glühlampen/Halogene Kanalstrom	2 x 5A (10A gesamt)
Nennwirkleistung LED/fluoreszierende Lampen	2 x 80W
Elektronischer Nennwerttransformator (LED/CCFL, externes Vorschaltgeräte Lampe) Kanalstrom	2 x 2A
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 35
Für den Einbau in Wanddosen (mm)	Ø >= 50, Tiefe >= 60
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 800)
Funkfrequenz (MHz)	868.4 or 869.8 (EU) / 919.8 or 921.4 (AH)
Funkreichweite (m)	bis zu 100 m im Freien, bis zu 30 m in Innenräumen (je nach Gebäudekonstruktion)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU
Abmessungen (mm)	46 x 36 x 19.9 h

RGBW-Control

Intelligentes Modul für die Farbregelung des Lichts.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



REGELUNG DER
LICHTFARBE



REGELUNG DER
LICHTSTÄRKE



MESSUNG DES
ENERGIEVER-
BRAUCHS



REGELUNG DER 4
LICHTQUELLEN

Schaltplan auf Seite → 60

Z-Wave

RGBW-Control ist ein Modul zur Fernregelung von RGB- und RGBW-LEDs, Halogenlampen und Lüftern.

Die angeschlossenen Empfänger können mit einer Spannung von 12 oder 24 V gespeist sein.

Das Modul ermöglicht die einfache Regelung der Beleuchtung und Änderung der Lichtfarbe mittels der Anwendung Yubii Home. Es kann bis zu vier Analogsensoren mit 0 bis 10 V steuern (Sensor für Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Luftqualität, Bestrahlung usw.). Gleichzeitig ermöglicht es die Änderung der Lichtfarbe im Haus je nach Wetter oder Tageszeit.

Das Modul RGBW-Control zeichnet sich durch minimalistisches Design aus und ermöglicht die Regelung der Lichtfarben in der Wohnung.

Per App oder Sprachbefehle besteht die Möglichkeit, das Licht zu ändern und die optimale Atmosphäre für Arbeit, Entspannung oder Komfort zu gestalten.

Haupteigenschaften:

- Messung des aktuellen und historischen Energieverbrauchs.
- Steuerung über andere Nice-Geräte oder über alle beliebigen Z-Wave-Steuergeräte.
- Mikroprozessorsteuerung.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
RGBW-CONTROL	Universal-Modul für die Regelung von RGB-/RGBW-Licht	1	CE

Art.-Nr.	RGBW-CONTROL	
Eingangsleistung	12-24V	
Nennlaststrom (nur Widerstandslast)	8 A bei 240 V~ (6,5 A bei 120 V~)	
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 35	
Für den Einbau in Wanddosen	Ø >= 50 mm, Tiefe >= 60 mm	
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)	
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU) / 908,4, 908,42 oder 916,0 (USA) / 921.4 oder 919.8 (ANZ) 869,0 (RU)	
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)	
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU	
Abmessungen (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h	

Smart-Control

Intelligentes Universalgerät mit Temperatursensor.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Smart-Control ist eine kleine, leicht zu installierende Vorrichtung, mit der Standardgeräte in intelligente Geräte umgewandelt werden.

Smart-Control ist die optimale und günstige Lösung für alle, die in ihr Smart Home Alarmsysteme oder Sensoren, Thermostate, Tore oder Rollläden einfügen möchten.

Die Smart-Control-Funktionen können dank der Yubii-Home-App problemlos im Fernmodus aufgerufen und geregelt werden.

Smart-Control erweitert darüber hinaus das Signal durch Yubii Home oder kompatible Gateway anderer Hersteller.

Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit jedem beliebigen zertifizierten Z-Wave- oder Z-Wave-Plus-Steuersystem.
- Unterstützt den Security Mode des Netzwerks Z-Wave: S0 mit Verschlüsselung AES-128 und S2 und mit Verschlüsselung PRNG.
- Funktioniert mit Z-Wave-Signalverstärker.
- Möglichkeit für den Anschluss folgender Sensoren:
 - 6 DS18B20-Sensoren,
 - 1 DHT-Sensor,
 - 2 zweiadrige Analogsensoren,
 - 2 dreiadrige Analogsensoren,
 - 2 Binärsensoren.
- Integrierter Temperatursensor.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
SMART-CONTROL	Intelligentes Universalgerät mit Temperatursensor	1	CE

Art.-Nr.	SMART-CONTROL
Anschlussspannung	9 bis 30 VDC $\pm 10\%$
Eingänge	2x 0–10 Analog-/Binäreingänge – 1x einadriger serieller Eingang für DHT22- oder DS18B20-Sensoren)
Ausgänge	2x Ausgänge mit Nullpotenzial (für die Steuerung externer Kreisläufe)
Unterstützte digitale Sensoren	6 DS18B20 oder 1 DHT22
Maximale Stromstärke an den Ausgängen	150 mA
Maximale Spannung an den Ausgängen	30 VDC/20 VAC 5 %
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 40
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU) / 908,4, 908,42 oder 916,0 (USA) / 921.4 oder 919.8 (ANZ) 869,0 (RU)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU
Funkreichweite	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen (mm)	29 x 18 x 13 h



Schaltplan auf Seite → 60

Z-Wave

SingleSmart-Control

Einkanal-Schaltmodul.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



6.5A

6.5 A



LICHT
EIN-/AUSSCHALTEN



REGELUNG VON
230-V-LAMPEN



REGELUNG
VON HAUS-
HALTSGERÄTEN
230 V



REGELUNG
VON HAUS-
HALTSGERÄTEN
24-30V DC

Schaltplan auf Seite → 60

Z-Wave

SingleSmart-Control wurde zum Ein- und Ausschalten eines Geräts oder eines Stromkreises per Tastendruck oder im Fernmodus – über das Z-Wave-Netz – konzipiert.

Die Vorrichtung ist kompakt und smart und kann dank ihrer geringen Größe im Gehäuse anderer Einrichtungen montiert werden. So gesellt sich zur Regelungsfunktion auch die als Z-Wave-Signalverstärker, wodurch die Netz Zuverlässigkeit erhöht wird.

Haupteigenschaften:

- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern und Tasten.
- Unterstützt den Sicherheitsmodus des Z-Wave-Netzwerks: S0 mit AES-128-Verschlüsselung und authentifizierte S2-Verschlüsselung.
- Funktioniert als Z-Wave-Signalverstärker (alle nicht mit Batterie gespeisten Geräte im Netz dienen als Verstärker, um die Netz Zuverlässigkeit zu erhöhen).
- Es unterstützt potentialfreie (potentialfreie) Relais für Niederspannungsanwendungen wie Garagentore, Heizkessel oder Bewässerungsanlagen.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
SINGLES-CONTROL	Einkanal-Schaltmodul	1	CE

Art.-Nr.	SINGLES-CONTROL
Eingangsleistung	100–240 V~; 50/60 Hz oder 24–30 V
Nennlast (nur Widerstandslasten)	6,5 A
Lasttyp	Widerstandslast
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 35
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	< 95 % (nicht kondensierend)
Für den Einbau in Wanddosen (mm)	Ø >= 50, Tiefe >= 60
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868,0–868,6 oder 869,7–870,0 (EU) / 915,0–928,0 (AH)
Funkreichweite (m)	bis 50 m außen, bis 40 m innen (je nach Gebäudekonstruktion)
Maximale übertragene Leistung (dBm)	5 (EU)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	2011/65/EU – 2015/863 – 2014/53/EU
Abmessungen (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

DoubleSmart-Control

Zweikanal-Schaltmodul.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



2x
6,5A

2 X 6,5 A



LICHT
EIN-/AUSSCHALTEN



REGELUNG VON
230-V-LAMPEN



REGELUNG
VON HAUS-
HALTSGERÄTEN
230 V



REGELUNG
VON HAUS-
HALTSGERÄTEN
24-30V DC

Schaltplan auf Seite → 60

Z-Wave

Stellen Sie sich zwei Schaltkreise oder Geräte vor, die in Synergie miteinander arbeiten. In Kombination mit dem Modul zum Ein- und Ausschalten von 2 Geräten oder Stromkreisen erhalten Sie eine intelligente, schlanke und wirkungsvolle Lösung.

DoubleSmart-Control kann dank seiner geringen Größe im Gehäuse anderer Vorrichtungen montiert werden, die sowohl per Tastendruck als auch per Z-Wave-Netz gesteuert werden. Darüber hinaus fungiert DoubleSmart-Control als Z-Wave-Signalverstärker und erhöht so die Netzeffizienz.

Haupteigenschaften:

- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern und Tasten.
- Unterstützt den Sicherheitsmodus des Z-Wave-Netzwerks: S0 mit AES-128-Verschlüsselung und authentifizierte S2-Verschlüsselung.
- Funktioniert als Z-Wave-Signalverstärker (alle nicht mit Batterie gespeisten Geräte im Netz dienen als Verstärker, um die Netzzuverlässigkeit zu erhöhen).
- Es unterstützt potentialfreie (potentialfreie) Relais für Niederspannungsanwendungen wie Garagentore, Heizkessel oder Bewässerungsanlagen.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
DOUBLESMAART-CONTROL	Zweikanal-Schaltmodul	1	CE

Art.-Nr.	DOUBLESMAART-CONTROL
Eingangsleistung	100–240 V~; 50/60 Hz oder 24–30 V
Nennlast (nur Widerstandslasten)	6,5 A pro Kanal, 9,5 A kombiniert
Lasttyp	Widerstandslast
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 35
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	< 95 % (nicht kondensierend)
Für den Einbau in Wanddosen (mm)	Ø ≥ 50, Tiefe ≥ 60
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868,0–868,6 oder 869,7–870,0 (EU) / 915,0–928,0 (AH)
Funkreichweite (m)	bis 50 m außen, bis 40 m innen (je nach Gebäudekonstruktion)
Maximale übertragene Leistung (dBm)	5 (EU)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	2011/65/EU – 2015/863 – 2014/53/EU
Abmessungen (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

Dimmer-Control

Universal-Modul für die Regelung der Lichtstärke, kompatibel mit verschiedenen Lichtquellen.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



HELLIGKEITSRE-
GELUNG



STUFENWEISES
EINSCHALTEN
DES LICHTS



MESSUNG DES
ENERGIEVER-
BRAUCHS

Schaltplan auf Seite → 61

Z-Wave

Dimmer-Control kann als Dimmer oder Schalter sowohl bei Anlagen mit zwei als auch mit drei Leitern eingesetzt werden.

Mit dem Gerät kann die Helligkeit je nach Vorlieben und situationsabhängig geregelt werden.

Dimmer-Control misst den Energieverbrauch und die aktuelle Leistungsaufnahme. Sicherheitsmechanismen schützen vor Überhitzung, Überlastung und Spannungsverlust.

Bei korrekter Gerätekonfiguration kann die Lebensdauer der Lampen optimal genutzt und der Stromverbrauch reduziert werden.

Um ein Flackern beim Anschluss an Lichtquellen mit geringer Last zu vermeiden, sollte das Gerät mit einem zusätzlichen Zubehörteil – dem LED-Adapter – installiert werden.

Der Dimmer-Control funktioniert mit folgenden Lichtquellen:

- Glüh- oder Halogenlampen zu 230 V.
- ELV-Halogenlampen und regelbare LED-Lampen (mit elektronischem Transformator).
- MLV-Halogenlampen (mit Transformator).
- LED-Lampen mit regelbarer Helligkeit.
- CFL-Leuchtstoffröhren mit regelbarer Helligkeit.
- dimmbaren Lichtquellen (Leistungsfaktor > 0,5) mit Mindestleistung 5 VA (je nach Lasttyp)*.

Ohne Dimmfunktion kompatibel mit:

- CFL-Kompaktleuchtstofflampen mit elektronischem Vorschaltgerät.
- Leuchtstofflampen mit elektronischem Vorschaltgerät.
- LED-Lampen (Leistungsfaktor > 0,7).
- unterstützten Lichtquellen (Leistungsfaktor > 0,5) mit Mindestleistung 5 VA (je nach Lasttyp)*.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
DIMMER-CONTROL	Modul für die Steuerung und Regelung von Lichtquellen	1	CE
LED ADAPTOR	Universelles Zubehör für Lichtquellen mit geringer Leistung	1	CE

Art.-Nr.	DIMMER-CONTROL
Eingangsleistung	220 bis 240 V~ 50 Hz
Ausgangsleistung	50 bis 250 W (Widerstandslast)
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 35
Für den Einbau in Wanddosen	Ø ≥ 50 mm, Tiefe ≥ 60 mm
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU) / 908,4, 908,42 oder 916,0 (USA) / 921.4 oder 919.8 (ANZ) 869,0 (RU)
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU
Abmessungen (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h

* Bei einigen LED- oder Leuchtstofflampen mit Energiesparfunktion könnte ein LED-Adapter notwendig sein.

DoubleDimmer-Control

Universal-Modul für die Regelung der Lichtstärke, kompatibel mit verschiedenen Lichtquellen.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



HELLIGKEITSREGELUNG



STUFENWEISES EINSCHALTEN DES LICHTS



MESSUNG DES ENERGIEVERBRAUCHS



ZWEIKANAL

Schaltplan auf Seite → 61

Z-Wave 800 series

DoubleDimmer-Control kann als Dimmer oder Schalter in Dreileitersystemen verwendet werden.

Das Gerät kann die Lichtintensität je nach Vorliebe und Situation anpassen.

DoubleDimmer-Control misst den Energieverbrauch sowie die aktive Stromstärke und Spannung, während die Sicherheitsmechanismen vor Überhitzung, Überlastung und Spannungsabfall schützen.

Die richtige Konfiguration des Geräts maximiert die Lebensdauer der Glühlampen und reduziert den Stromverbrauch.

Es unterstützt außerdem eine personalisierte Kalibrierung und ermöglicht die Konfiguration der Ausgänge entweder separat (2x70W) oder kombiniert, um bis zu 140W an einem einzigen Ausgang zu liefern.

Um ein Flackern beim Anschluss an Lichtquellen mit geringer Last zu vermeiden, sollte das Gerät mit einem zusätzlichen Zubehörteil – dem LED-Adapter – installiert werden.

DoubleDimmer-Control funktioniert mit folgenden Quellen:

- 220–240 V dimmbare und nicht dimmbare LED-Lasten (Glühlampen)
- 12–24 V LED oder Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Transformatoren
- Dimmbare LED-Treiber (z. B. in LED-Streifen)



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
DOUBLEDIMMER-CONTROL	Modul zur Steuerung und Regelung der Lichtquelle	1	CE
LED ADAPTOR	Universelles Zubehör für Lichtquellen mit geringer Leistung	1	CE

Art.-Nr.	DOUBLEDIMMER-CONTROL
Eingangsleistung	220-240V~50/60Hz
Ausgangsleistung	70W pro Kanal (LED-Leistungsfaktor = 1) oder 1x140W (verbundene Ausgänge)
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 - 40
Für den Einbau in Wanddosen	Ø ≥ 50 mm, Tiefe ≥ 60 mm
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 800)
Funkfrequenz (MHz)	868.4 or 869.8 (EU) / 919.8 oder 921.4 (AH)
Funkreichweite (m)	bis zu 100m im Freien, bis zu 30m in Innenräumen (abhängig von der Gebäudestruktur)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU - RED 2014/53/EU
Abmessungen (mm)	45 x 37 x 20 h

Roll-Control2

Modul für die Steuerung von Sicht- und Sonnenschutzsystemen.



FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



MARKISEN



ROLLLÄDEN



GARAGENTORE



KIPPFENSTER



JALOUSIEN



SCHRITT-FÜR-SCHRITT
FUNKTION

Schaltplan auf Seite → 61

Z-Wave 800 series

Roll-Control2 ist ein Modul, das die Steuerung von Wechselstrom-Rohrmotoren für elektrische Fensterläden, Markisen, Jalousien und Rollläden ermöglicht.

Mithilfe des Moduls kann die genaue Position der Motoren geregelt werden, bei Jalousien kann die Bewegung der Lamellen gesteuert werden.

Das Gerät misst den Energieverbrauch und die aktuelle Leistungsaufnahme.

Roll-Control2 ermöglicht die Steuerung der angebundenen Geräte sowohl mittels des Z-Wave-Netzwerks als auch mithilfe eines Schalters oder einer Taste, der/die direkt an das Modul angeschlossen ist.

Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave und Z-Wave Plus. Funktioniert als Verstärker.
- Unterstützt den Security Mode des Netzwerks Z-Wave: S0 mit Verschlüsselung AES-128 und S2.
- Authentifizierung per PRNG-Verschlüsselung.
- Kann mit Rohrmotoren mit elektronischem oder mechanischem Endschrter installiert werden.
- Funktion zur Messung des Energieverbrauchs.
- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern und ist für rollladenspezifische Auf- und Ab-Tasten optimiert.
- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Auf-/Ab-Schaltern, Fixpositionsschalter, Hebelschaltern mit Momentanpositionen oder spezifischen Schaltern für Rollläden.
- Wago-Schnellverbinder und zusätzliche Klemmen für eine noch schnellere Installation erhältlich.
- Angeleitete Konfiguration auch über Smartphone.
- Kann in den Wandschalterboxen montiert werden.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
ROLL-CONTROL2	Modul für die Steuerung von Rohrmotoren	1	CE

Art.-Nr.	ROLL-CONTROL2
Eingangsleistung	100-240V~50/60Hz
Nennlaststrom	2 A
Lasttyp	Wechselstrom, einphasig
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 35
Für den Einbau in Wanddosen (mm)	Ø ≥ 50, Tiefe ≥ 60
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 800)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,85 (EU) - 921,4 oder 919,8 (ANZ)
Funkreichweite (m)	bis 100 m außen, bis 30 m innen (je nach Gebäudekonstruktion)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU
Abmessungen (mm)	46 x 36 x 19,9 H

Motion-Control

Bewegungsmelder, Licht- und Temperatursensor.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Motion-Control ist ein drahtloser Mehrzwecksensor, der Bewegungen, Temperatur und Lichtstärke erfasst. Darüber hinaus kann er auch Positionsänderungen und Manipulationsversuche des Außengehäuses erfassen.

Motion-Control ist akkugespeist und wird per Funk aktualisiert. Seine Empfindlichkeit kann anwenderspezifisch angepasst werden.

Die eingebaute LED liefert Informationen zu den aufgezeichneten Bewegungen und Temperaturänderungen. Zu den verfügbaren Funktionen gehört die eines Testers des Z-Wave-Felds.

Die Montage ist schnell, unauffällig und auf jeder Oberfläche möglich. Dank des Universalanschlusses kann der Sensor überall positioniert werden (auch an Wänden und Decken).

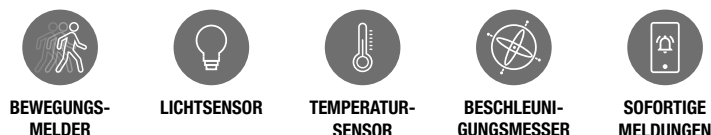
Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave und Z-Wave Plus.
- Erfasst auch minimale Bewegungen und Temperaturänderungen.
- Einzigartige Funktion zur Erfassung von Erdbeben.
- Akkuversorgung.
- Drahtlose Kommunikation per Z-Wave-Protokoll.
- Möglichkeit zur drahtlosen Aktualisierung.
- Unterstützt den Security-Mode (Sicherheitssystem des Z-Wave-Netzwerks) mit Verschlüsselung AES-128.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
MOTION-CONTROL	Bewegungsmelder, Licht- und Temperatursensor	1	CE



BEWEGUNGS-
MELDER

LICHTSENSOR

TEMPERATUR-
SENSOR

BESCHLEUNI-
GUNGSMESSE

SOFORTIGE
MELDUNGEN

Art.-Nr.	MOTION-CONTROL
Batterietyp	CR123A-Akku, 3,0 VDC (Akku inbegriffen)
Empfohlene Montagehöhe (m)	> 2
Betriebstemperatur (°C min./max.)	0 bis 40
Temperaturmessbereich (°C min./max.)	-20 bis 100
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	0,5 (im Bereich 0 bis 40)
Schwelle für die Messung der Lichtstärke (LUX)	0 bis 32000
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868.4, 869.85 (EU) / 908.4, 916.0 (US) / 921.4, 919.8 (ANZ) / 869.0 (RU)
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RED 2014/53/EU – RoHS 2011/65/EU
Abmessungen (mm)	56 x 56 x 58,5 h

Z-Wave

Heat-Control & Temp-Control

Intelligentes Thermostatventil mit Temperatursensor.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Heat-Control ist ein intelligentes Thermostatventil, das die Rauminnentemperatur regelt.

Dank des Temperatursensors kann die Temperatur automatisch auf Basis der individuellen Vorlieben geregelt werden.

Dank der vom Thermostatventil genutzten Algorithmen und der Einstellung von Zeitzonen für den Betrieb kann effektiv Energie gespart werden. Dank der speziellen, im Lieferumfang enthaltenen Adapter kann das Gerät an 98% aller auf dem Markt erhältlichen Heizkörper angebracht werden.

Für die optimale Regelung der Wohnraumtemperaturen ist ein zusätzlicher Sensor verfügbar, der weit entfernt vom Thermostatventil zu positionieren ist.

Die vom Sensor gemessene Temperatur dient als Referenzwert für maximal drei Thermostatventile.

Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave und Z-Wave Plus.
- Kann an drei Ventiltypen montiert werden: M30 x 1.5, Danfoss RTD-Nand, Danfoss RA-N,
- Unterstützt den Security Mode des Netzwerks Z-Wave: S0 mit Verschlüsselung AES-128 und S2 und mit Verschlüsselung PRNG.
- Integrierter Akku, der über einen normalen Micro-USB-Anschluss aufgeladen werden kann.
- Einfache Montage, Werkzeuge sind nicht erforderlich.
- Möglichkeit zur Verwendung eines externen Temperatursensors.
- Programmierbare Heizzeiten.
- Automatische Kalibrierung.
- Frostschutzfunktion.
- Anti-Kalk-Funktion.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
HEAT-CONTROL	Intelligentes Thermostatventil	1	CE
TEMP-CONTROL	Temperatursensor	1	CE
HEAT-CONTROLKIT	Intelligentes Thermostatventil und Temperatursensor	1	CE

Art.-Nr.	HEAT-CONTROL
Batterietyp	Lithium-Polymer-Akkumulator zu 3,7 V (nicht austauschbar)
Ladeanschluss	Micro-USB
Spannung des Ladegeräts (nicht inbegriffen)	5 VDC (5 %)
Mindeststromstärke des Ladegeräts (nicht inbegriffen)	0,5 A
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 40
Lagertemperatur (Standby-Modus)	-10 bis 25
Max. Wassertemperatur (°C)	90
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	0,5 (im Bereich 0 bis 40)
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868 ISM-Band (EU)
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Richtlinien	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen Øxh (mm)	56 x 74 mm (ohne Adapter) / 56 x 87 mm (mit Adapter)



PRÄZISE TEMPERATURMESSUNG



ZEITZONENMANAGEMENT



INNOVATIVES SYSTEM FÜR DAS HEIZUNGSMANAGEMENT



ALGORITHMEN FÜR DIE AUTOMATISCHE ADAPTIVE PROGRAMMIERUNG



ERHEBLICHE REDUZIERUNG DER HEIZKOSTEN



INTEGRIERTER AKKUMULATOR

Z-Wave

Warm-Control

Thermostat für die Regelung von Ventilen zur Wassererwärmung.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



INNOVATIVES SYSTEM ZUR HEIZUNGSREGELUNG

PRÄZISE TEMPERATURMESSUNG

FEUCHTIGKEITS-SENSOR

ZEITZONENMANAGEMENT

BEDIENUNG PER APP

Schaltplan auf Seite → 61

Z-Wave

Warm-Control wurde für ein Plus an Wohnkomfort konzipiert: Dieses Thermostat steuert das Ein- und Ausschalten des Ventils zur Wassererwärmung mittels intelligenter Technologie, misst die Raumtemperatur und regelt den Betrieb des Ventils zur Wassererwärmung auf Basis der gewünschten Uhrzeit und Temperatur.

- Haupteigenschaften:**
- Kapazitive Tasten.
 - Paneel aus gehärtetem Glas, Gehäuse aus PC-Legierung.
 - Präzise Temperatureinstellungsfunktion.
 - Nicht flüchtiger Speicher; Betriebszustand wird auch bei Stromausfall gespeichert.
 - Elektrisches Ventil (Kugelhahn) oder Luftventil mit intelligenter Ein-/Aus-Regelung.
 - Einfache Montage der rückseitigen Platte des Stahlrahmens.



TECHNISCHE DATEN			
Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
WARM-CONTROL	Thermostat für die Regelung von Ventilen zur Wassererwärmung, weiß	1	CE
WARM-CONTROL BLACK	Thermostat für die Regelung von Ventilen zur Wassererwärmung, schwarz	1	CE

Art.-Nr.	WARM-CONTROL
Anschlussspannung	AC85 – 260 V
Nennlaststrom (A)	<= 5
Lasttyp	Widerstandslast
Eigenverbrauch (W)	<= 1
Überstromschutz	Externer FI-Schalter zu 10 A erforderlich
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 55
Temperatureinstellungsbereich (°C min/max)	5 bis 37
Temperatursensor	NTC 10K
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	< 95 % (nicht kondensierend)
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 800)
Funkfrequenz (MHz)	868.4 oder 869.8
Abstand der Bohrung (mm)	60–65 (Standard-Abzweigdose 60 oder 86)
Abmessungen (mm)	86 x 86 x 14 h

Warm-Control E

Thermostat zur Steuerung elektrischer Heizungen.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



INNOVATIVES SYSTEM ZUR HEIZUNGSREGELUNG

PRÄZISE TEMPERATURMESSUNG

FEUCHTIGKEITS-SENSOR

ZEITZONENMANAGEMENT

BEDIENUNG PER APP

Schaltplan auf Seite → 61

Z-Wave

Warm-Control E wurde für ein Plus an Wohnkomfort konzipiert: Dieses Thermostat steuert elektrische Heizungen bis zu 16A mittels intelligenter Technologie, misst die Raumtemperatur und regelt den Betrieb der Wärmequelle auf Basis der gewünschten Uhrzeit und Temperatur.

- Haupteigenschaften:**
- Kapazitive Tasten.
 - Paneel aus gehärtetem Glas.
 - Präzise Temperatureinstellungsfunktion.
 - Nicht flüchtiger Speicher; Betriebszustand wird auch bei Stromausfall gespeichert.
 - Elektrisches Ventil (Kugelhahn) oder Luftventil mit intelligenter Ein-/Aus-Regelung.
 - Einfache Montage der rückseitigen Platte des Stahlrahmens.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
WARM-CONTROL E	Thermostat zur Steuerung elektrischer Heizungen, weiß	1	CE
WARM-CONTROL E BLACK	Thermostat zur Steuerung elektrischer Heizungen, schwarz	1	CE

Art.-Nr.	WARM-CONTROL E
Anschlussspannung	AC85 – 260 V
Nennlaststrom (A)	<= 16
Lasttyp	Widerstandslast
Eigenverbrauch (W)	<= 1
Überstromschutz	Externer FI-Schalter zu 10 A erforderlich
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 55
Temperatureinstellungsbereich (°C min/max)	5 bis 37
Temperatursensor	NTC 10K
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	< 95 % (nicht kondensierend)
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 800)
Funkfrequenz (MHz)	868.4 oder 869.8
Abstand der Bohrung (mm)	60–65 (Standard-Abzweigdose 60 oder 86)
Abmessungen (mm)	86 x 86 x 14 h

Fan-Control

Thermostat zur Temperaturregelung von dreistufigen Gebläsekonvektoren.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



LÜFTUNGS-
REGELUNG



PRÄZISE TEMPE-
RATURMESSUNG



FEUCHTIGKEITS-
SENSOR



BEDIENUNG
PER APP

Schaltplan auf Seite → 61

Z-Wave

Fan-Control ist ein innovatives Thermostat zur Messung und Regelung der Innentemperatur von Gebläsekonvektoren. Es eignet sich optimal auch fürs Büro oder für Zweitwohnungen, denn es regelt die Lüftergeschwindigkeit automatisch auf Basis des Temperaturunterschieds, der programmierten Heizstunden oder manueller Eingaben.

Fan-Control ist in zwei Versionen erhältlich, die für die am meisten verbreiteten Gebläsekonvektorenvarianten konzipiert wurden: **Fan2-Control** und **Fan4-Control** für Gebläsekonvektoren mit 2 bzw. 4 Rohren.

Haupteigenschaften:

- Kapazitive Tasten.
- Paneel aus gehärtetem Glas.
- Präzise Temperatureinstellungsfunktion.
- Nicht flüchtiger Speicher; Betriebszustand wird auch bei Stromausfall gespeichert.
- Elektrisches Ventil (Kugelhahn) oder Luftventil mit intelligenter Ein-/Aus-Regelung.
- Einfache Montage der rückseitigen Platte des Stahlrahmens.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
FAN2-CONTROL	Thermostat zur Temperaturregelung von dreistufigen Gebläsekonvektoren (2 Rohre), weiß	1	CE
FAN2-CONTROL BLACK	Thermostat zur Temperaturregelung von dreistufigen Gebläsekonvektoren (2 Rohre), schwarz	1	CE
FAN4-CONTROL	Thermostat zur Temperaturregelung von dreistufigen Gebläsekonvektoren (4 Rohre), weiß	1	CE
FAN4-CONTROL BLACK	Thermostat zur Temperaturregelung von dreistufigen Gebläsekonvektoren (4 Rohre), schwarz	1	CE

Art.-Nr.	FAN-CONTROL
Anschlussspannung	AC85 – 260 V; 50/60 Hz
Nennlaststrom (A)	<= 3
Lasttyp	Widerstandslast
Eigenverbrauch (W)	<= 1
Überstromschutz	Externer FI-Schalter zu 10 A erforderlich
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 55
Temperatureinstellungsbereich (°C min/max)	5 bis 37
Temperatursensor	NTC 10K
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	< 95 % (nicht kondensierend)
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 700)
Funkfrequenz (MHz)	868.4 oder 869.8
Abstand der Bohrung (mm)	60–65 (Standard-Abzweigdose 60 oder 86)
Abmessungen (mm)	86 x 86 x 14 h

Clima-Control

Thermostat für die Infrarot-Regelung von Split-Klimaanlagen.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



REGELUNGSSYSTEM FÜR SPLIT-KLIMAAANLAGEN



PRÄZISE TEMPERATURMESSUNG



FEUCHTIGKEITS-SENSOR



BEDIENUNG PER APP



INTEGRIERTER AKKUMULATOR

Z-Wave

Bluetooth

Clima-Control ist ein Thermostat mit innovativem Design, das entwickelt wurde, um Split-Klimaanlagen mittels des Empfangs von Z-Wave-Befehlen und deren Umwandlung in Infrarotbefehle zu regeln. Die intuitive Anzeige ermöglicht das Ablesen der Temperatur in jedem Raum und deren einfache Regelung mit einem einfachen Tastendruck. Clima-Control kann als Zonenthermostat eingesetzt werden und bietet die Möglichkeit, Heizung und Kühlung je nach Bedürfnissen und Gewohnheiten individuell zu regeln.

Clima-Control ist flexibel und intelligent und eignet sich für Split-Klimaanlagen sämtlicher Hersteller: einfach mit der App des gewünschten Klimageräts konfigurieren.

Haupteigenschaften:

- Unterstützt die S2-Verschlüsselung.
- Kann im Stand-alone-Modus betrieben werden.
- Funktionen für Heizung/Kühlung/ Automatikmodus/Lüftung/Entfeuchtung je nach den Betriebsarten der Klimageräte.
- Ausgestattet mit aufladbarem Akku für problemlosen Transport.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
CLIMA-CONTROL	Thermostat für die Infrarot-Regelung von Split-Klimaanlagen	1	CE

Art.-Nr.	CLIMA-CONTROL
Anschlussspannung	5 V
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 55
Temperaturmessbereich (°C min/max)	-10 bis 55
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	< 95 %
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 800)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 (EU) / 908,4; 916,0; 921,4
Maximale übertragene Leistung (dBm)	3
Gehäuse	PC-ABS
Abstand der Bohrung (mm)	60,3
Netzanschluss	USB-C
Abmessungen (mm)	105 x 105 x 15,6 h

Plug-Control2

Intelligenter Anschluss mit Energiemanagement-Funktionen.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Plug-Control2 ist ein intelligenter Anschluss, der im Fernmodus gesteuert werden kann und in den Varianten Typ E und F verfügbar ist.

Plug-Control2 ist ein intelligenter Stecker für Elektrogeräte, der den Energieverbrauch misst und die Fernsteuerung eines jeden beliebigen Geräts (nach dem Ein-/Aus-Prinzip) mit einer Leistung bis 2750 W ermöglicht.

Der integrierte LED-Ring meldet mit einer entsprechenden Farbe den Momentanverbrauch an Strom.

Plug-Control2 ist mit den meisten Geräten, die über einen Stromanschluss versorgt werden, kompatibel und die intelligenteste Vorrichtung der Smart-Home-Universalgeräte: Es handelt sich um den kleinsten Stecker auf dem Markt, der durch ein modernes, attraktives Design besticht und in der Lage ist, jedes Gerät zu steuern.

Haupteigenschaften:

- **Universelle Kompatibilität** - Funktioniert mit jedem Z-Wave- oder Z-Wave Plus-zertifizierten Hub.
- **Erweiterte Sicherheit** - Unterstützt den Security S2-Authentifizierungsmodus mit AES-128-Verschlüsselung
- **Leistungsüberwachung** - Messung der aktiven Leistung und des Energieverbrauchs in Echtzeit.
- **Visuelles Feedback** - Anzeige der aktuellen Last und des Betriebsstatus' durch mehrfarbigen LED-Ring.
- **Netzwerk-Repeater** - Erweitert und verstärkt die Reichweite Ihres Z-Wave-Netzwerks.
- **Plug & Play Installation** - Einfach in eine beliebige Standardsteckdose (Typ E/F) stecken.
- **Manuelle Steuerung** - Integrierter B-Knopf für die lokale Bedienung und den Zugriff auf das Menü.
- **Unterstützung für Mikro-Wechselrichter** - Auslesen und Melden des erzeugten Energiewertes von jedem „Plug-in“-Mikro-wechselrichter mit einer Leistung von bis zu 2,75 kw.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
PLUG-CONTROL2 E	Plug-Control E 868,4 MHz	1	CE
PLUG-CONTROL2 F	Plug-Control F 868,4 MHz	1	CE

Art.-Nr.	PLUG-CONTROL2
Anschlussspannung	230 VAC, 50Hz
Nennlaststrom (ohmsche Last)	12 A bei Dauerlast
Stromverbrauch im Standby-Modus	bis zu 0,3 W
Ausgangsleistung (bei ohmscher Last)	bis zu 2,76 kW
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 40
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 800)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8
Funkreichweite (m)	bis 100 m außen, bis 30 m innen (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen (mm)	56 x 56 x 58,5



VERSORGUNGS-
SCHALTER

STROMZÄHLER

MESSUNG DER
LEISTUNG

SCHUTZ VOR
PLÖTZLICHEN
SCHWANKUNGEN

KOMPATIBILITÄT
MIT MIKRO-
WECHSELRICHTERN

Z-Wave 800 series

Smoke-Control

Rauchmelder und Temperatursensor.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



Leichtes Gerät mit einem fotoelektrischen Sensor und einem Temperatursensor, um Rauch oder ausbrechendes Feuer so schnell wie möglich zu erfassen.

Akkuversorgung, kann an der Decke montiert werden.

Rauch wird mittels eines Tonsignals, der blinkenden LED und einer entsprechenden Nachricht an das Z-Wave-Netz gemeldet.

Wenn der Rauchmelder eine gefährliche Situation erfasst, kann er das Alarmszenario auslösen. In diesem Fall erhält der Nutzer unverzüglich eine Warnung auf sein Smartphone, egal, wo er sich befindet.

Das Gerät ist mit einem integrierten Temperatursensor ausgestattet und kann bei hohen Temperaturen eine Warnung auslösen. Die Hausbewohner werden gewarnt, auch wenn sich beim Brand kein Rauch entwickelt.

Ein einzigartiges Merkmal dieses Geräts ist die Möglichkeit zur Analyse der Daten der eingetretenen Ereignisse, sodass ähnliche Vorfälle in der Zukunft vermieden werden können.

Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave und Z-Wave Plus.
- 3 Empfindlichkeitsstufen im Einklang mit den Vorgaben der Norm EN 14604:2005.
- Meldung eines Öffnungsversuchs des integrierten Gehäuses.
- Sicherheitsmechanismus, der das Verschließen des Gehäuses ohne eingeleiteten Akku verhindert.
- Warnung durch laute Tonmeldung, LED-Anzeige und an das Z-Wave-Netz übermittelte Nachricht.
- Zusätzliche Funktion betreffend die Meldung des Temperaturanstiegs über einen vorgegebenen Schwellenwert.
- Diagnosetest der Funktionstüchtigkeit alle 10 Sekunden, um möglichen Störungen vorzubeugen.
- Autotest-Funktion, die manuell durchgeführt werden kann.
- Speicherung aller erfassten Temperatur- und Rauchwerte im internen Speicher.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
SMOKE-CONTROL	Rauchmelder und Temperatursensor	1	CE

Art.-Nr.	SMOKE-CONTROL
Batterietyp	CR123A 3,0 VDC (inbegriffen)
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 55
Betriebsfeuchtigkeit	0 bis 93 %
Temperaturmessbereich (°C min./max.)	-20 bis 100
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	0,5 (im Bereich 0 bis 55)
Rauchempfindlichkeit	Stufe 1: 1,20 +/- 0,5 % obs/ft; Stufe 2: 1,80 +/- 0,5 % obs/ft; Stufe 3: 2,80 +/- 0,5 % obs/ft
Geräuschpegel	85 dB/3 m
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868.4, 869.85 (EU) / 908.4, 916.0 (US) 921.4, 919.8 (ANZ) 869.0 (RU)
Konformität	LVD 2006/95/EC - EMC 2004/108/EC - R&TTE 1999/5/EC - RoHS 2011/65/EU - EN 14604:2005
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen (mm)	65 Ø x 28 h



RAUCHMELDER



TEMPERATUR-
SENSOR



LEUCHT- UND
TONMELDUNG



WIRKSAMER
SCHUTZ



HOCHWERTIGE
MASKE

Z-Wave

Flood-Control

Überschwemmungsmelder und Temperatursensor.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



Universal-Überschwemmungsmelder und -Temperatursensor. Flood-Control kann auf dem Boden oder an der Wand unter Nutzung der Eingänge für die Installation der Sensorkontakte platziert werden.

Eine LED-Anzeige und eine Tonmeldung warnen den Nutzer bei Überschwemmung, der Neigungssensor warnt bei Positionsveränderung oder Kippen der Vorrichtung. Wenn das System mit Magnetventilen ausgestattet ist, veranlasst das Gerät zudem nach der Erfassung einer Wasserleckage das Absperren des Haupthahns, wodurch etwaige, durch den Defekt hervorgerufene Schäden auf ein Mindestmaß reduziert werden.

Die LED kann auch beim Feldtest des Z-Wave-Netzes verwendet werden.

Das Gerät kann per Akku oder Kabel (12/24 VDC) gespeist werden.

Flood-Control schwimmt auf der Wasseroberfläche und gerät nicht unter Wasser.

Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave und Z-Wave Plus.
- Einzigartiges Design.
- Erfasst Überschwemmungen und warnt mit einer Tonmeldung.
- Akku- oder Gleichstromversorgung.
- Kommuniziert mit dem Z-Wave-Netzwerk oder einem Alarmsystem per Kabel.
- Möglichkeit zur drahtlosen Aktualisierung.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
FLOOD-CONTROL	Überschwemmungsmelder und Temperatursensor	1	CE

Art.-Nr.	FLOOD-CONTROL
Anschlussspannung	12/24 VDC
Batterietyp	CR123A (inbegriffen)
Maximale Spannung an den Ausgangsklemmen	24 VDC/20 VAC
Erfüllt die Vorgaben der europäischen Normen	RED 2014/53/EU – RoHS 2011/65/EU
Betriebstemperatur (°C min./max.)	0 bis 40
Temperaturmessbereich (°C min./max.)	-20 bis 100
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	0,5 (im Bereich 0 bis 40)
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz (MHz)	868.4, 869.85 (EU) / 908.4, 916.0 MHz (US) / 921.4, 919.8 MHz (ANZ) 869.0 MHz (RU)
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen (mm)	72 Ø x 28 h



ÜBERSCHWEMMUNGSMELDER



LEUCHT- UND TONMELDUNG



TEMPERATUR-SENSOR



ERFASSUNG VON MANIPULATIONEN

Z-Wave

CO-Control

Kohlenmonoxidmelder.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



CO-Control ist ein kompakter Kohlenmonoxidmelder mit Akkuversorgung, der mit einem integrierten Temperatur-sensor ausgestattet ist.

Dank seiner hohen Empfindlichkeit kann Kohlenmonoxid (CO) schon in der Anfangsphase erfasst werden, sodass eine Intoxikation vermieden wird.

Wird dieses gefährliche Gas in der Luft festgestellt, warnt CO-Control die Bewohner mittels der LED und sonstiger Geräte des Z-Wave-Netztes, mit denen die Vorrichtung kommuniziert. Der Melder funktioniert auch, wenn die Verbindung zum System unterbrochen ist. Sein einwandfreier Betrieb wird ständig überwacht.

Haupteigenschaften:

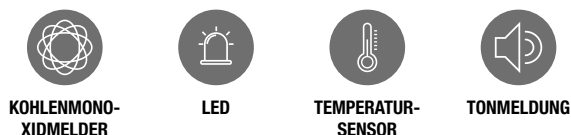
- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave und Z-Wave Plus.
- Unterstützt den Security Mode (Sicherheitssystem des Z-Wave-Netzwerks) mit Verschlüsselung AES-128.
- Kann als autonomer Kohlenmonoxidmelder verwendet werden.
- Kann an der Wand montiert werden.
- Akkuversorgung.
- Vollkommen drahtlos.
- Warnung mittels integrierter Sirene und LED-Anzeige.
- Eingebauter Temperatursensor.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
CO ALARM-CONTROL	Kompakter Kohlenmonoxidmelder	1	CE

Art.-Nr.	CO ALARM-CONTROL
Batterietyp	CR123A 3,0 V (inbegriffen)
Akkulebensdauer	3 Jahre bei Standardeinstellungen (getestet mit Panasonic Industrial Lithium)
Lebensdauer unter Standardbedingungen	8 Jahre
Messbereich der CO-Konzentration	0 bis 450 ppm
Messung	10 ppm/5 %
Betriebstemperatur (°C min./max.)	0 bis 50
Temperaturmessbereich (°C min./max.)	0 bis 60
Reaktionszeit bei Warnungen (Standardeinstellungen)	50 ppm: 60 bis 90 Min., 100 ppm: 10 bis 40 Min.; 300 ppm < 1,5 Min.
Geräuschpegel der Sirene	85 dBA, 3 m
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz	868,4, 868,42 oder 869,8 MHz EU
Konformität	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen (mm)	65 Ø x 28 h



Z-Wave

Door/Window-Control

Näherungssensor für Türen/Fenster und Temperatursensor.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



Näherungssensor mit Akkuversorgung basierend auf der drahtlosen Z-Wave-Kommunikation.

Das Gerät ermöglicht die Überwachung des Zustands (geschlossen/geöffnet) von Türen und Fenstern bei besonderen Szenarien oder die Überwachung des Zugangs zu abgesicherten Räumen.

Dank des integrierten Temperatursensors kann die Temperatur in jedem Bereich der Wohnung geprüft werden. Verfügbar in drei Farben, um sich dem Stil der Wohnungsgestaltung anzupassen.

Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave und Z-Wave Plus.
- Unterstützt den Security Mode (Sicherheitssystem des Z-Wave-Netzwerks) mit Verschlüsselung AES-128.
- Die Öffnung von Türen und Fenstern wird mittels der Trennung von Sensor und Magnet erfasst.
- Akkuversorgung.
- Integrierter Temperatursensor.
- Erfasst Manipulationsversuche, wenn das Gerät abgenommen oder geöffnet wird.
- Kann problemlos an Türen, Fenstern, Garagentoren und Rollläden montiert werden.
- LED-Gerätezustandsanzeige.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
D/W-CONTROL WH	Näherungssensor für Türen/Fenster und Temperatursensor, weiß, 868,4 MHz	1	CE
D/W-CONTROL BL	Näherungssensor für Türen/Fenster und Temperatursensor, schwarz, 868,4 MHz	1	CE
D/W-CONTROL BR	Näherungssensor für Türen/Fenster und Temperatursensor, braun, 868,4 MHz	1	CE

Art.-Nr.	D/W-CONTROL
Batterietyp	ER14250 AA, 3,6 VDC (inbegriffen)
Akkulebensdauer	2 Jahre (geschätzt) bei Standardeinstellungen
Betriebstemperatur (°C min./max.)	0 bis 40
Temperaturmessbereich (°C min./max.)	0 bis 60
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	± 0,5
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz	868.4, 869.85 (EU) / 908.4, 916.0 (US) / 921.4, 919.8 (ANZ) / 869.0 (RU)
Konformität	RoHS 2011/65/EU / RED 2014/53/EU
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen (mm)	71 x 18 x 18 h



NÄHERUNGS-
SENSOR



MANIPULATIONS-
SICHER



TEMPERATUR-
SENSOR



TEIL DES ALARM-
SYSTEMS

Z-Wave

Push-Control

Drahtlose Universal-Taste.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



AKTIVIERUNG DER SZENARIEN:



Push-Control ermöglicht die Aktivierung von sechs ausgewählten Szenarien.

Das kleine, drahtlose Push-Control Gerät kann problemlos an jeder Position und auf jeder Oberfläche platziert werden.

Zur Aktivierung der Szenarien genügt ein kurzer (1 bis 5 Mal) oder langer Tastendruck: Mit einem Klick wird beispielsweise die Wohnung vor dem Verlassen gesichert (Alarmsystem ein, Rollläden nach unten, Licht aus).

Die Vorrichtung wird per Akku versorgt und kann auch als Geräteschalter verwendet werden.

Push-Control ist in 3 Farben erhältlich.

Haupteigenschaften:

- Kompatibel mit den Steuerungssystemen Z-Wave und Z-Wave Plus.
- Unterstützt den Security Mode (Sicherheitssystem des Z-Wave-Netzwerks) mit Verschlüsselung AES-128.
- Komplette drahtlos, mit Akkuversorgung, kompatibel mit Z-Wave.
- Schnell und einfach an jeder Stelle des Gebäudes zu montieren.
- Kinderleichte Montage – einfach an der gewünschten Stelle platzieren.
- Schlichtes Design, drei Farbvarianten: weiß, schwarz und rot.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
PUSH-CONTROL WH	Push-Control, weiß, 868,4 MHz	1	CE
PUSH-CONTROL BL	Push-Control, schwarz, 868,4 MHz	1	CE
PUSH-CONTROL RE	Push-Control, rot, 868,4 MHz	1	CE

Art.-Nr.	PUSH-CONTROL
Batterietyp	ER14250 1/2AA, 3,6 VDC (inbegriffen)
Akkulebensdauer	2 Jahre (geschätzt) bei Standardeinstellungen
Betriebstemperatur (°C min/max)	0 bis 40
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 500)
Funkfrequenz	868.4, 869.85 (EU) / 908.4, 916.0 (US) / 921.4, 919.8 (ANZ) / 869.0 (RU)
Konformität	RoHS 2011/65/EU – RED 2014/53/EU
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen (mm)	46 Ø x 34 h

Z-Wave

BiDi-ZWave

Plug-in-Kommunikationsschnittstelle zwischen Z-Wave und Nice-Motoren.

Auch als Bausatz erhältlich

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



ZUFAHRTSTORE



GARAGENTORE



SOFORTIGE
MELDUNGEN

Wenn BiDi-ZWave in die mit BUS-T4-Verbindung ausgestatteten Nice-Antriebe installiert wird, können diese über ein beliebiges Z-Wave-Gateway integriert und gesteuert werden.

Dank des Z-Wave-Protokolls ermöglicht die Schnittstelle eine bidirektionale Kommunikation, sodass das Gateway Statusmeldungen und Rückmeldungen von der Hausautomation empfangen kann, was eine zuverlässigere Überwachung und Steuerung gewährleistet.

Einfach zu installieren: Schnittstelle mit Steckverbindung; eine Programmierung ist nicht notwendig.



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
IBT4ZWAVE	Z-Wave-Plug-in-Schnittstelle	1



BiDi-ZWave ist auch in den folgenden Bausätzen erhältlich:

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

Art.-Nr.	IBT4ZWAVE
Anschlussspannung	24 V über das angebundene Steuergerät IBT4ZWAVE
Stromaufnahme (mA)	max. 50
Funkfrequenz (MHz)	868,0 bis 868,6 / 869,7 bis 870,0
Länge des Antennenkabels (m)	1 / 3
Schutzart (IP)	40
Betriebstemperatur (°C min./max.)	-20 bis +50
Funkreichweite (m)	bis 40 m (je nach Gebäudekonstruktion)
Abmessungen (mm)	37 x 28 x h21
Gewicht (g)	10

Watch
the video



SCAN ME

Z-Wave

BUS T4

HubNetworklink

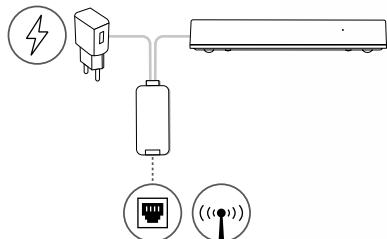
Kabelset, um Yubii Home und Home Center 3 Lite mit dem Internet (LAN) zu verbinden und an die Steckdose anzuschließen.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3 Lite



STROMVERSOR-
GUNG



INTERNETAN-
SCHLUSS



INTEGRIERTE
LEDS



ETHERNETKABEL

Das Kabelset HubNetworklink erleichtert die Erstinstallation von Yubii Home in all den Fällen, in denen das WLAN-Signal schwach oder nicht verfügbar ist.

Es erfordert keine zusätzliche Konfiguration und garantiert eine stabile Verbindung mit dem verdrahteten LAN-Netz.

Mit HubNetworklink können Sie:

- Yubii Home installieren und den Smart-Home-Hub mit dem LAN-Kabel anschließen;
- Das Gerät in jedem Fall in einem Raum nutzen, in dem kein WLAN verfügbar ist oder in dem das Signal schwach oder instabil ist.

HubNetworklink besitzt einen einzelnen Micro-USB-Anschluss für die Stromversorgung und den Internetanschluss mit integrierten LEDs für die Anzeige des Status der LAN-Verbindung.

Das Ethernetkabel und alle notwendigen Kabel sind inbegriffen.

Bei der Erstinstallation: Einfach einzurichtendes Zubehör, das den Zeitaufwand für die Installation reduziert. Nach dem Anschluss von YH oder HC3L an das LAN ist das Internet sofort verfügbar (eine zusätzliche Konfiguration ist nicht erforderlich).

Wenn das WLAN-Signal schwach oder nicht verfügbar ist: Das Gerät stellt eine stabile LAN-Verbindung für YH oder HC3L bereit (eine zusätzliche Internetverbindung ist nicht erforderlich). Das Gerät kann überall dort genutzt werden, wo kein WLAN zur Verfügung steht oder das Signal schwach oder instabil ist.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
HUBNETWORKLINK	Kabelset für Stromversorgung und Internetanschluss	1	CE

Code	HUBNETWORKLINK
Schnittstelle	Micro-USB, USB Typ A, Ethernet RJ-45
Ethernetkabel	Kat. 5e U/UTP, Länge 1 m
Maße (mm)	59 x 25 x 18, Kabellänge 96 cm

HubPowerbank

Mobiler Router 3G/4G (LTE) mit USB-Stromversorgung.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

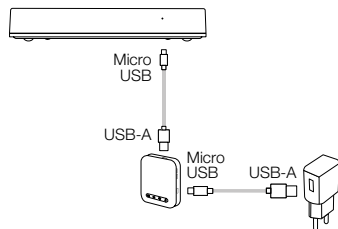
Yubii Home Pro*

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3*

Home Center 3 Lite



WLAN-BACKUP



INTERNETAN-
SCHLUSS



POWERBANK-
FUNKTION



AKKUSPARMODUS



STECKPLATZ FÜR
SD-KARTE



SMS-BENACHRICHTIGUNGEN

Mit HubPowerbank können die Hubs Yubii Home oder Home Center 3 Lite an eine Backup-Stromversorgung und, wenn eine SIM-Karte eingelegt ist, an einen zusätzliche WLAN-Internetanschluss angeschlossen werden.

HubPowerbank kann:

Unter Standardbedingungen die Hauptversorgungsquelle und das WLAN-Netz des Routers unter Standardbedingungen nutzen.

Bei Stromausfall automatisch zu einer Backup-Quelle wechseln. Bei einem Stromausfall kann HubPowerbank bis zu 12 Std. Stromversorgung und Internetverbindung bereitstellen.

Bei einer Störung oder einem vorübergehenden Ausfall der Internetverbindung gewährleistet HubPowerbank die Verbindung zur Cloud und garantiert sämtliche Gateway-Funktionen.

Hauptmerkmale:

- WLAN-Backup 802.11b/g/n für Hub Smart Home und andere Geräte.
- Internetzugang über 3G/4G (LTE) mittels SIM-Karte (nicht inbegriffen).
- Verschiedene Akkusparmodi.
- Powerbank-Funktion – per USB aufladbarer Akku (4600 mAh).
- Senden und Empfangen von SMS.
- Steckplatz für SD-Karte.
- Reduzierung der Energieverschwendung durch Kontrolle des Verbrauchs und das Management elektrischer Lasten.
- Kontrolle des Status der Automationseinrichtung.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
HUBPOWERBANK	Mobiler Router 3G/4G (LTE) mit USB-Stromversorgung	1	CE

Code	HUBPOWERBANK
Stromversorgung	5 V DC, max. 1 A
Feuchtigkeit im Betrieb	5 %-95 %
Schnittstellen	Micro-USB, USB-A
Steckplatz für SD-Karte	Steckplatz für MicroSD, bis 32 GB
Betriebstemperatur (°C min./max.)	-10 bis 40 °C
Maße (mm)	83 x 72 x 24 mm

Funk-Sendeempfänger

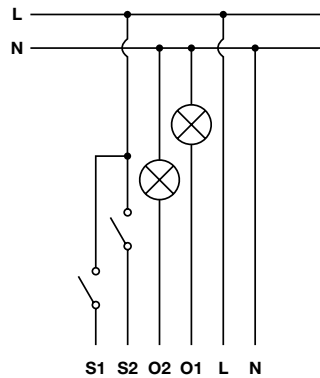
Funk-Sendeempfänger	
Protokoll	3G, LTE, WLAN (802.11 bgn)
Funkfrequenz	B1/8 (900/2100 MHz), B1/3/8/20/38, 2,4 GHz (2400MHz-2483.5MHz)
Maximale Übertragungsleistung	3G: +24 dBm / LTE: +25 dBm Wi-Fi b: +15 dBm, Wi-Fi g: +13 dBm, Wi-Fi n: +12 dBm

Z-Wave

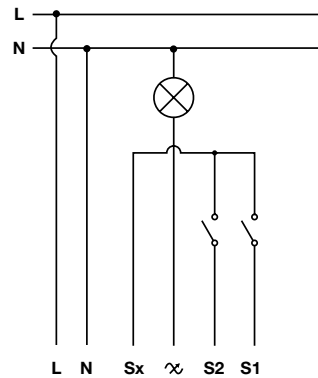
Schaltpläne

BiDi

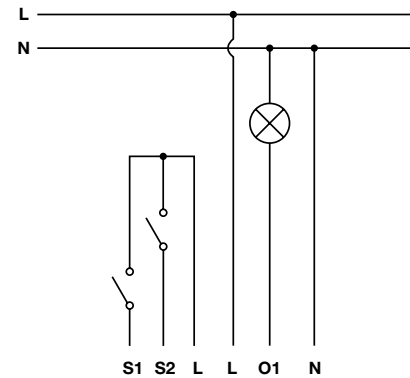
BiDi-Switch



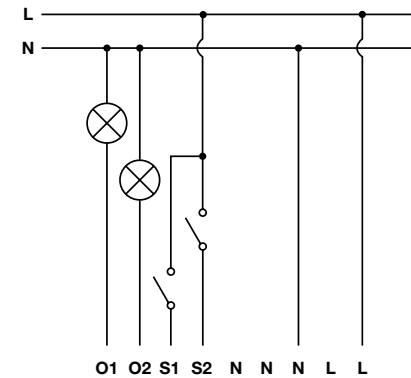
BiDi-Dimmer



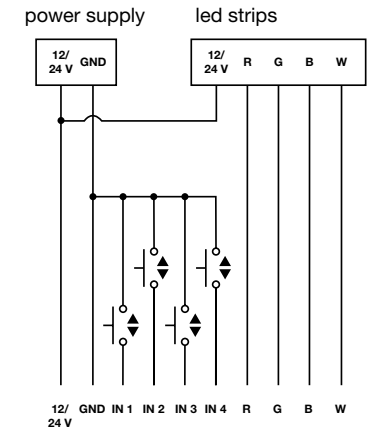
SingleSwitch-Control



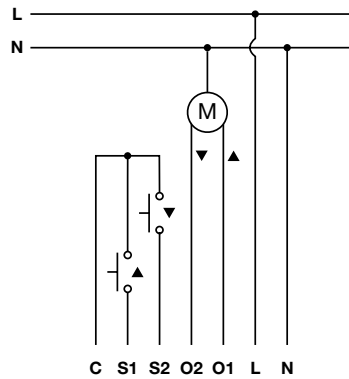
On/Off-Control2



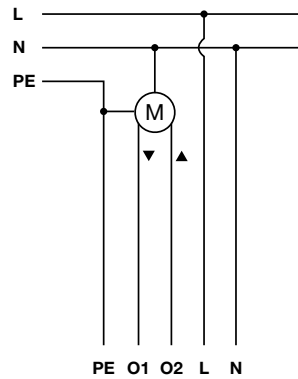
RGBW-Control



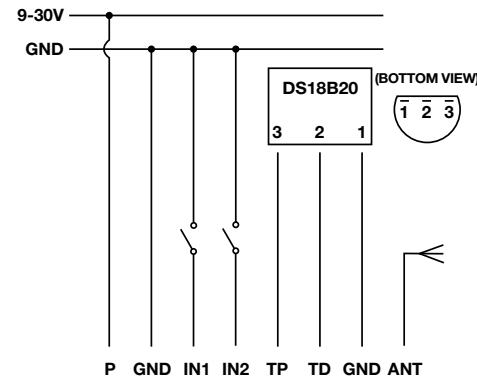
BiDi-MiniShutter



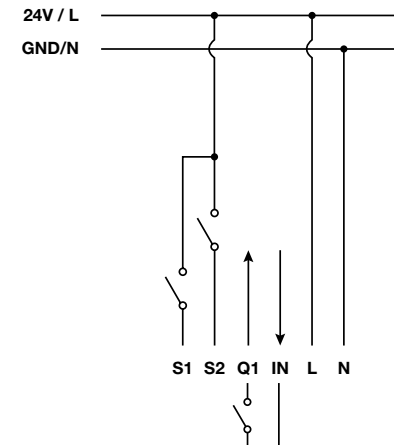
BiDi-Awning



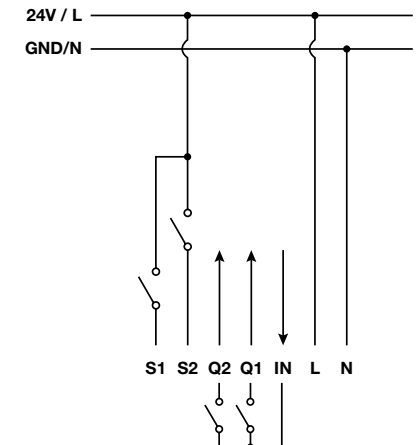
Smart-Control



SingleSmart-Control



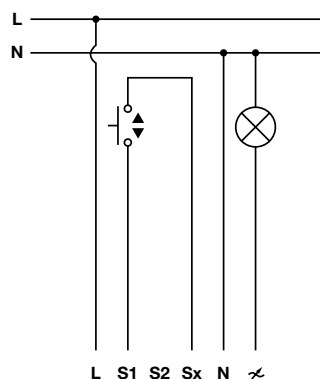
DoubleSmart-Control



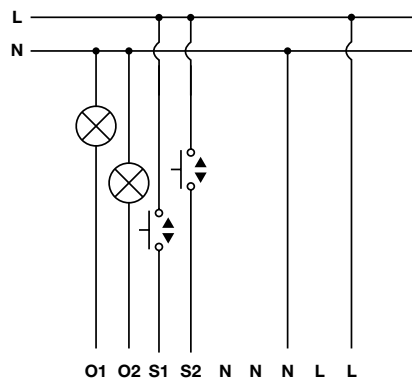
Alle Geräte unterstützen sowohl monostabile als auch bistabile Wandschalter

Z-Wave

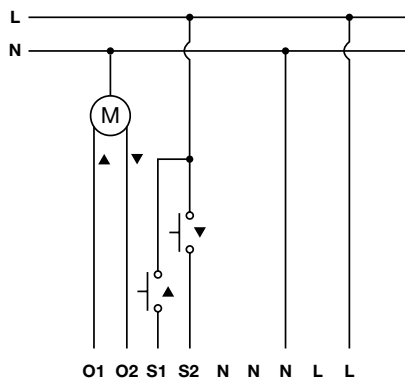
Dimmer-Control



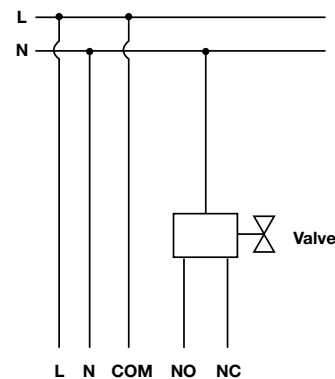
DoubleDimmer-Control



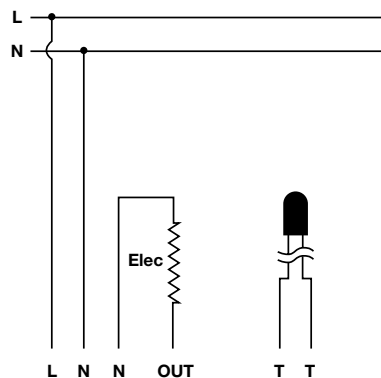
Roll-Control2



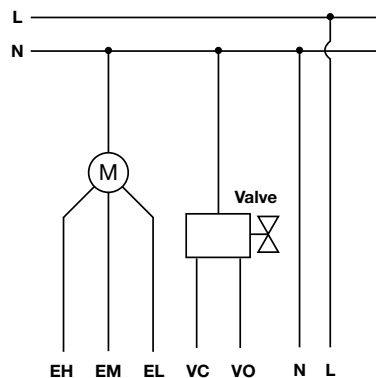
Warm-Control



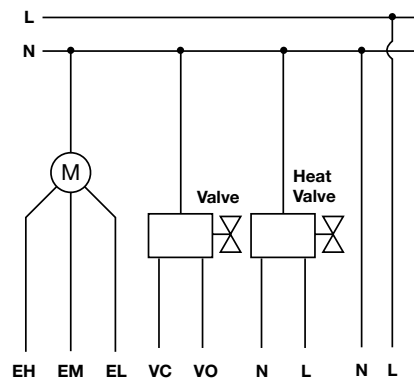
Warm-Control E



Fan2-Control

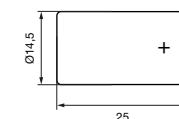


Fan4-Control



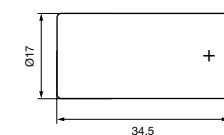
Batterie-Leitfaden

ER14250 (1/2AA) – 3.6V



Code	Beschreibung
D/W-CONTROL WH	Näherungssensor für Türen/Fenster und Temperatursensor, weiß
D/W-CONTROL BL	Näherungssensor für Türen/Fenster und Temperatursensor, schwarz
D/W-CONTROL BR	Näherungssensor für Türen/Fenster und Temperatursensor, braun
PUSH-CONTROL WH	Push-Control, weiß
PUSH-CONTROL BL	Push-Control, schwarz
PUSH-CONTROL RE	Push-Control, rot

CR123A – 3V



Code	Beschreibung
MOTION-CONTROL	Bewegungsmelder, Licht- und Temperatursensor
SMOKE-CONTROL	Rauchmelder und Temperatursensor
FLOOD-CONTROL	Überschwemmungs-melder und Temperatursensor
CO ALARM-CONTROL	Kompakter Kohlenmonoxidmelder

Alle Geräte unterstützen sowohl monostabile als auch bistabile Wandschalter

Nice

Überwachung und Zugangskontrolle

Videos
und mehr



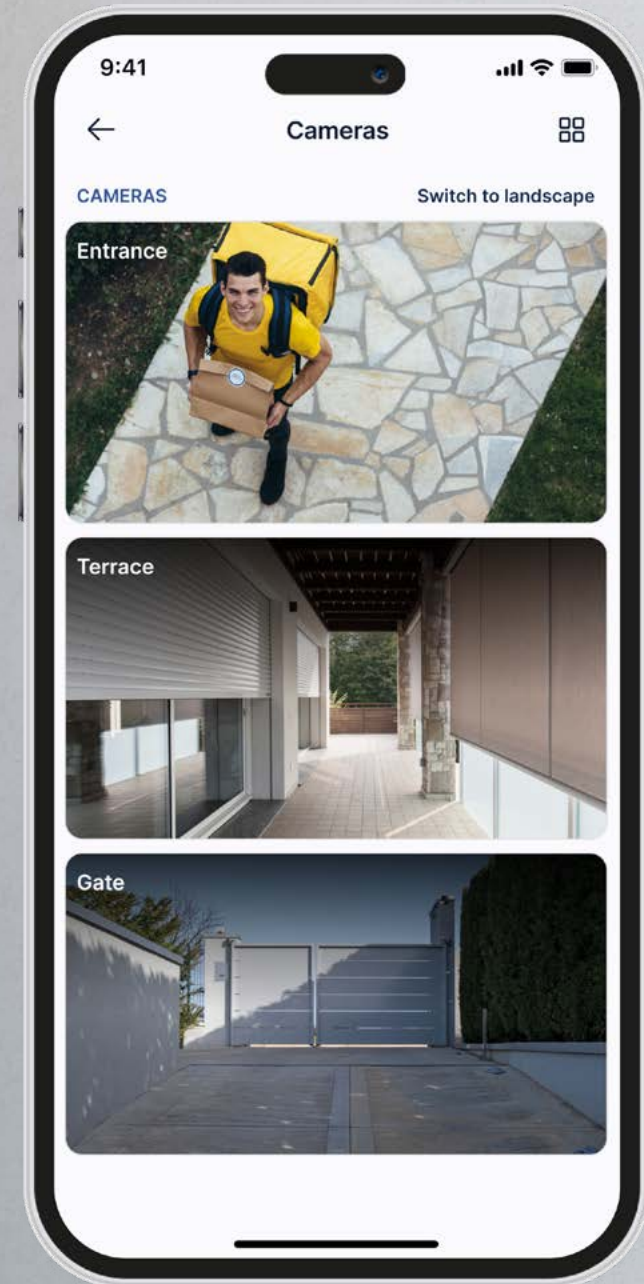
Jemand steht vor deiner Eingangstür

Yubii Home App



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store



MyEye Bullet Lite

Hoch auflösende Universal-IP-Videokamera.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

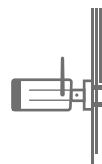
FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



4MPx

HOCH AUFLÖSEND



KABELLOS



BIDIREKTIONALES AUDIO



NACHTSICHT

IP67

SCHUTZART

VERFÜGBARES ZUBEHÖR (nicht enthalten)

Art.-Nr.	Beschreibung
PFA134	Montagegehäuse
PFA152-E	Adapter für Pfostenmontage

MyEye Bullet Lite ist eine drahtlose Universal-IP-Videokamera, die konzipiert wurde, um die typischen Anforderungen an den Schutz Ihres Zuhauses zu befriedigen.

Mit MyEye Bullet Lite können Sie:

- Den überwachten Bereich live mit hoher 4-MPx-Auflösung dank der IR-Dioden mit einer Reichweite von 30 m auch nachts beobachten.
- Ihre Daten mit den Recordern der Reihe MyEye Recorder oder einer SD-Karte archivieren.
- Mit Personen, die sich in der Nähe des Montagestandorts aufhalten, kommunizieren (Lautsprecher und Mikrofon sind integriert).
- Dank des integrierten WLANs können Sie die Videokamera an einem Ort montieren, an dem keine Kabel verlegt sind:
Das Netzgerät (im Lieferumfang der Videokamera inbegriffen) reicht aus.

Perfekte Integration mit dem Yubii-Eco-system.

Die Videokamera MyEye Bullet Lite funktioniert im Stand-alone-Modus, kann aber auch an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

Nachdem das Gerät zum Yubii Home-Gateway hinzugefügt wurde, kann der Nutzer die Kamera in der App anzeigen, auf den Live-Videostream zugreifen und die Funktionen zur Bewegungserkennung und Sabotageschutz (plötzliche Bildveränderung) nutzen, um Szenarien und/oder Alarme auszulösen.

Dieses Gerät verleiht Ihrem Yubii-Ecosystem sozusagen „Augen“ und wird zu einem natürlichen Erweiterungselement des Systems.



KONZIPIERT FÜR ENDVERBRAUCHER



Yubii Home App



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
MYEYEBULLETLITE	Bullet-IP-Videokamera mit 4 MPx mit integriertem WLAN für Außen-/Innenbereiche	1	CE

Art.-Nr.	MYEYEBULLETLITE
Schutzart	IP67
Anschlussspannung	12 V= (Netzgerät inbegriffen)
Verbrauch	2,1 W (12 V=) Max 6,1 W (12 V=)
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	0-95 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur (°C min/max)	-30 bis 50
Sichtfeld (FOV)	Horizontal 90°, Vertikal 50°, Diagonal 107°
Objektivtyp	Fest 2.8mm
DORI-Abstand	Erkennen: 68m; Beobachten: 27,2m; Wiedererkennen: 13,6m; Identifizieren: 6,8m
Max. Auflösung	4Mpx, 2560 (H) x 1440 (V)
Gewicht	350 g
Abmessungen (mm)	180 x 83,3 x 114,8 h

MyEye Bullet

Hoch auflösende IP-Kamera mit erweiterter Bildanalyse.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



HOCH AUFLÖSEND



INTELLIGENTES VIDEOSYSTEM



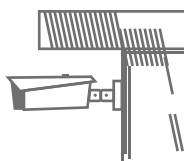
LEUCHT- UND TONMELDUNG



FARBMODUS RUND UM DIE UHR



SCHUTZART



VERFÜGBARES ZUBEHÖR (nicht enthalten)

Art.-Nr.	Beschreibung
PFA135	Montagegehäuse
PFA152-E	Adapter für Pfostenmontage
PFA151	Eckadapter

POE

IP

MyEye Bullet ist eine IP-Videokamera der jüngsten Generation für die aktive Überwachung mit bestmöglicher Qualität von Bereichen, die besondere Aufmerksamkeit erfordern.

Mit MyEye Bullet können Sie:

- Den überwachten Bereich live mit hoher 5-MPx-Auflösung sowohl tagsüber als auch nachts in Farbe beobachten.
- Ihre Daten mit den Recordern der Reihe MyEye Recorder oder einer SD-Karte archivieren.
- Potenzielle Eindringlinge dank einer Leucht- und Tonmeldung abschrecken.
- Die Zahl der Fehlalarme auf ein Minimum reduzieren (SMD – Smart Motion Detection).
- Mit Personen, die sich in der Nähe des Montagestandorts aufhalten, kommunizieren (Lautsprecher und Mikrofon sind integriert).

Perfekte Integration mit dem Yubii-Eco-system.

Die Videokamera MyEye Bullet funktioniert im Stand-alone-Modus, kann aber auch an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

Nachdem das Gerät zum Yubii Home-Gateway hinzugefügt wurde, kann der Nutzer die Kamera in der App anzeigen, auf den Live-Videostream zugreifen und die Bewegungserkennung (Standard oder KI) nutzen, um Szenarien und/oder Alarme auszulösen.

Über das Yubii-Ecosystem kann die Leucht- und Tonmeldung des Geräts aktiviert werden.



KONZIPIERT FÜR ENDVERBRAUCHER



Yubii Home App



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
MYEYEBULLET	Bullet-IP-Videokamera mit 5 MPx mit integrierter Bildanalyse für Außen-/Innenbereiche	1	CE

Art.-Nr.	MYEYEBULLET
Schutzart	IP67
Anschlussspannung	12 V= (±30 %) PoE 48 V= (802.3af) (Netzgerät inbegriffen)
Verbrauch	2,4 W (12 V=), 3,1 W (PoE) Max 7,9 W (12 V=), 9,7 W (PoE) – H.265
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	0–95 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur (°C min/max)	–40 bis 60
Sichtfeld (FOV)	Horizontal 97°, Vertikal 70°, Diagonal 128°
Objektivtyp	Fest 2.8mm
DORI-Abstand	Erkennen: 66m; Beobachten: 26,4m; Wiedererkennen: 13,2m; Identifizieren: 6,6m
Max. Auflösung	5Mpx, 2592 (H) x 1944 (V)
Gewicht	1000 g
Abmessungen (mm)	94,4 x 288,4 x 84,7 h

MyEye Dome Lite

Kompakte, hoch auflösende Universal-IP-Videokamera.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

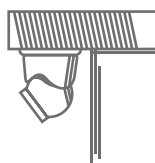
FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



5 MPx

HOCH AUFLÖSEND



INTEGRIERTES MIKROFON



NACHTSICHT

IP67

SCHUTZART

VERFÜGBARES ZUBEHÖR (nicht enthalten)

Art.-Nr.	Beschreibung
PFA130-E	Montagegehäuse
PFA13A-E	Montagegehäuse
PFB205W-E	Wandhalterung

POE

IP

MyEye Dome Lite ist eine Universal-IP-Videokamera, die konzipiert wurde, um die typischen Anforderungen an den Schutz Ihres Zuhauses zu befriedigen.

Mit MyEye Dome Lite können Sie:

- Den überwachten Bereich live mit hoher 5-MPx-Auflösung dank der IR-Dioden mit einer Reichweite von 30 m auch nachts beobachten.
- Ihre Daten mit den Recordern der Reihe MyEye Recorder.
- Den Montageort dank des integrierten Mikrofons überwachen.

Perfekte Integration mit dem Yubii-Eco-system.

Die Videokamera MyEye Dome Lite funktioniert im Stand-alone-Modus, kann aber auch an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

Nachdem das Gerät zum Yubii Home-Gateway hinzugefügt wurde, kann der Nutzer die Kamera in der App anzeigen, auf den Live-Videostream zugreifen und die Funktionen zur Bewegungserkennung und Sabotageschutz (plötzliche Bildveränderung) nutzen, um Szenarien und/oder Alarme auszulösen.

Dieses Gerät verleiht Ihrem Yubii-Ecosystem sozusagen „Augen“ und wird zu einem natürlichen Erweiterungselement des Systems.



KONZIPIERT FÜR ENDVERBRAUCHER



Yubii Home App



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
MYEYEDOMELITE	Dome-IP-Videokamera mit 5 MPx für Außen-/Innenbereiche	1	CE

Art.-Nr.	MYEYEDOMELITE
Schutzart	IP67
Anschlussspannung	48 V= / 53 V, 1,25 A / 1,138 A (Netzgerät inbegriffen)
Verbrauch	2,1 W (12 V=), 2,5 W (PoE) Max 6,1 W (12 V=), 4,5 W (PoE)
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	0-95 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur (°C min/max)	-40 bis 60
Sichtfeld (FOV)	Horizontal 106°, Vertikal 56°, Diagonal 125°
Objektivtyp	Fest 2.8mm
DORI-Abstand	Erkennen: 56m; Beobachten: 22,4m; Wiedererkennen: 11,2m; Identifizieren: 5,6m
Max. Auflösung	5Mpx, 2592 (H) x 1944 (V)
Gewicht	320 g
Abmessungen (mm)	ø 94 x 85,6 h

MyEye Dome

Hoch auflösende IP-Kamera mit erweiterter Bildanalyse.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



5MPx

HOCH AUFLÖSEND



INTELLIGENTES VIDEOSYSTEM



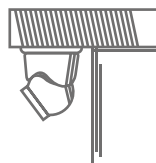
LEUCHT- UND TONMELDUNG



FARBMODUS RUND UM DIE UHR

IP67

SCHUTZART



VERFÜGBARES ZUBEHÖR (nicht enthalten)

Art.-Nr.	Beschreibung
PFA137	Montagegehäuse
PFB203W	Wandhalterung
PFB305W	Wandhalterung
PFA109	Zusätzliche Halterung für PFB305W

POE

IP

MyEye Dome ist eine IP-Videokamera der jüngsten Generation für die aktive Überwachung von Bereichen, die besondere Aufmerksamkeit erfordern, in bestmöglicher Qualität.

Mit MyEye Dome können Sie:

- Den überwachten Bereich live mit hoher 5-MPx-Auflösung sowohl tagsüber als auch nachts in Farbe beobachten.
- Ihre Daten mit den Recordern der Reihe MyEye Recorder oder einer SD-Karte archivieren.
- Potenzielle Eindringlinge dank einer Leucht- und Tonmeldung abschrecken.
- Die Zahl der Fehlalarme auf ein Minimum reduzieren (SMD – Smart Motion Detection).
- Mit Personen, die sich in der Nähe des Montagestandorts aufhalten, kommunizieren (Lautsprecher und Mikrofon sind integriert).

Perfekte Integration mit dem Yubii-Eco-system.

Die Videokamera MyEye Dome funktioniert im Stand-alone-Modus, kann aber auch an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

Nachdem das Gerät zum Yubii Home-Gateway hinzugefügt wurde, kann der Benutzer die Kamera in der App anzeigen, auf den Live-Video-stream zugreifen und die Bewegungserkennung (Standard oder KI) nutzen, um Szenarien und/oder Alarme auszulösen.

Über das Yubii-Ecosystem kann die Leucht- und Tonmeldung des Geräts aktiviert werden.



KONZIPIERT FÜR ENDVERBRAUCHER



Yubii Home App



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
MYEYEDOME	Dome-IP-Videokamera mit 5 MPx für Außen-/Innenbereiche	1	CE

Art.-Nr.	MYEYEDOME
Schutzart	IP67
Anschlussspannung	12 V=, PoE 48 V= (802.3af) (Netzgerät inbegriffen)
Verbrauch	2,1 W (12 V=), 2,5 W (PoE) Max 6,1 W (12 V=), 4,5 W (PoE)
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	0-95 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur (°C min/max)	-40 bis 60
Sichtfeld (FOV)	Horizontal 97°, Vertikal 79°, Diagonal 128°
Objektivtyp	Fest 2.8mm
DORI-Abstand	Erkennen: 66m; Beobachten: 26,4m; Wiedererkennen: 13,2m; Identifizieren: 6,6m
Max. Auflösung	5Mpx, 2592 (H) x 1944 (V)
Gewicht	745 g
Abmessungen (mm)	ø 122 x 110,9 h

MyEye Video Recorder Lite

Recorder für max. 4 IP-Videokameras mit integriertem PoE-Switch.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone



12MPx

HOCH AUFLÖSEND



POE INTEGRIERT

1x 16TB

HOHE KAPAZITÄT



SOFORTIGE MELDUNGEN

VERFÜGBARES ZUBEHÖR (nicht enthalten)

Art.-Nr.	Beschreibung
ST1000VX013	Seagate Skyhawk 1 TB
ST2000VX017	Seagate Skyhawk 2 TB
ST4000VX016	Seagate Skyhawk 4 TB
ST8000VX010	Seagate Skyhawk 8 TB

IP

MyEye Video Recorder Lite ist ein kompakter Profi-Recorder für das Management und die Archivierung der Aufzeichnungen der IP-Videokameras der MyEye-Reihe.

Mit MyEye Video Recorder Lite können Sie:

- Die Aufnahmen der Videokameras live über Ihr Fernsehgerät, Ihren Monitor oder Ihr Display mit HDMI- oder VGA-Anschluss ansehen.
- Die an den Recorder angeschlossenen Videokameras zusammen verwalten und die Aufzeichnungen der Videokameras dank der optionalen Festplatte mit einer Speicherkapazität bis 16 TB archivieren.
- Die Kameras der MyEye-Serie über 4 PoE-Anschlüsse betreiben.

Perfekte Integration mit dem Yubii-Ecosystem.

Der Recorder MyEye Video Recorder Lite ist ein wesentliches Element des Überwachungssystems und kann darüber hinaus an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

Nachdem Sie das Gerät zum Yubii Home-Gateway hinzugefügt haben, kann der Benutzer alle zuvor in den Recorder hinzugefügten Videokameras automatisch importieren, ohne dies einzeln durchführen zu müssen.

Diese Integration reduziert den für die Installation des Systems notwendigen Zeitaufwand erheblich und vereinfacht dessen Verwaltung in hohem Maße.



KONZIPIERT FÜR ENDVERBRAUCHER



Yubii Home App



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
MYEYEVIDEORECLITE	IP-Videorecorder für 4 Videokameras, max. 12 MPx Integrierter PoE-Switch mit 4 Anschlüssen	1	CE

Art.-Nr.	MYEYEVIDEORECLITE
Anschlussspannung	48 V = / 53 V, 1,25 A / 1,138 A (Netzgerät inbegriffen)
Verbrauch	NVR: ≤10 W (ohne HDD) PoE: max. 25,5 W (pro Anschluss), 36 W (gesamtes Netzgerät)
Lüfter	Nein
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	10–93 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur (°C min/max)	–10 bis 55
Montage	Tischaufstellung
Gewicht	480 g
Abmessungen (mm)	204,6 x 206,4 x 45,6 h

MyEye Video Recorder

Recorder für max. 16 IP-Videokameras.

FUNKTIONIERT MIT NICE-GATEWAYS:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNKTIONIERT MIT FIBARO-GATEWAYS:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

FUNKTIONIERT AUCH OHNE
GATEWAY:

Stand Alone



8MPx

HOCH
AUFLÖSEND

2x
10TB

HOHE KAPAZITÄT



SOFORTIGE
MELDUNGEN

VERFÜGBARES ZUBEHÖR (nicht enthalten)

Art.-Nr.	Beschreibung
ST1000VX013	Seagate Skyhawk 1 TB
ST2000VX017	Seagate Skyhawk 2 TB
ST4000VX016	Seagate Skyhawk 4 TB
ST8000VX010	Seagate Skyhawk 8 TB

IP

MyEye Video Recorder ist ein kompakter Profi-Recorder für das Management und die Archivierung der Aufzeichnungen der IP-Videokameras der MyEye-Reihe.

Mit MyEye Video Recorder können Sie:

- Die Aufnahmen der Videokameras live über Ihr Fernsehgerät, Ihren Monitor oder Ihr Display mit HDMI- oder VGA-Anschluss ansehen.
- Die an den Recorder angeschlossenen Videokameras zusammen verwalten und die Aufzeichnungen der Videokameras dank der optionalen Festplatte mit einer Speicherkapazität bis 20 TB archivieren.

Perfekte Integration mit dem Yubii-Eco-system.

Der Recorder MyEye Video Recorder ist ein wesentliches Element des Überwachungssystems und kann darüber hinaus an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

Nachdem Sie das Gerät zum Yubii Home-Gateway hinzugefügt haben, kann der Benutzer alle zuvor in den Recorder hinzugefügten Videokameras automatisch importieren, ohne dies einzeln durchführen zu müssen.

Diese Integration reduziert den für die Installation des Systems notwendigen Zeitaufwand erheblich und vereinfacht dessen Verwaltung in hohem Maße.



KONZIPIERT FÜR
ENDVERBRAUCHER



Yubii Home
App



TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
MYEYVIDEOREC	IP-Videorecorder für 16 Videokameras, max. 8 MPx	1	CE

Art.-Nr.	MYEYVIDEOREC
Anschlussspannung	12 V= / 4 A (Netzgerät inbegriffen)
Verbrauch	max. 10 W (ohne HDD)
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	10–93 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur (°C min/max)	–10 bis 55
Montage	Tischauflage
Gewicht	1510 g
Abmessungen (mm)	375 x 282,4 x 53 h

Spezielles Zubehör für die MyEye-Serie

Montagegehäuse



PFA130-E
Montagegehäuse für IP-Videokameras der Reihe MyEye, 124 mm, IP66



PFA134
Montagegehäuse für Videokameras MyEye Bullet Lite, 90 mm



PFA135
Montagegehäuse für Videokameras MyEye Bullet, 94 mm



PFA137
Montagegehäuse für Videokameras MyEye Dome, 122 mm



PFA13A-E
Montagegehäuse für Videokameras MyEye Dome Lite, 96,7 mm



G3/4"
Zusätzliche Kabelverschraubung für Montagegehäuse

Montagebügel



PFB205W-E
Wandhalterung für Videokameras MyEye Dome Lite



PFB203W
Wandhalterung für Videokameras MyEye Dome



PFB305W
Wandhalterung (200 mm) für Videokameras MyEye Dome (erforderlich ist ein zusätzlicher Adapter PFA109)



PFA109
Zusätzliche Halterung für PFB305W



PFA152-E
Adapter für Pfostenmontage, Querschn. 80–150 mm



PFA151
Eckadapter

Spezifische Festplatten



ST1000VX013
Seagate Skyhawk 1TB



ST2000VX017
Seagate Skyhawk 2TB



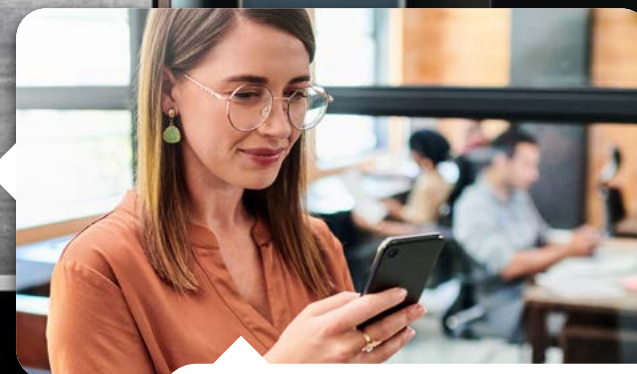
ST4000VX016
Seagate Skyhawk 4TB



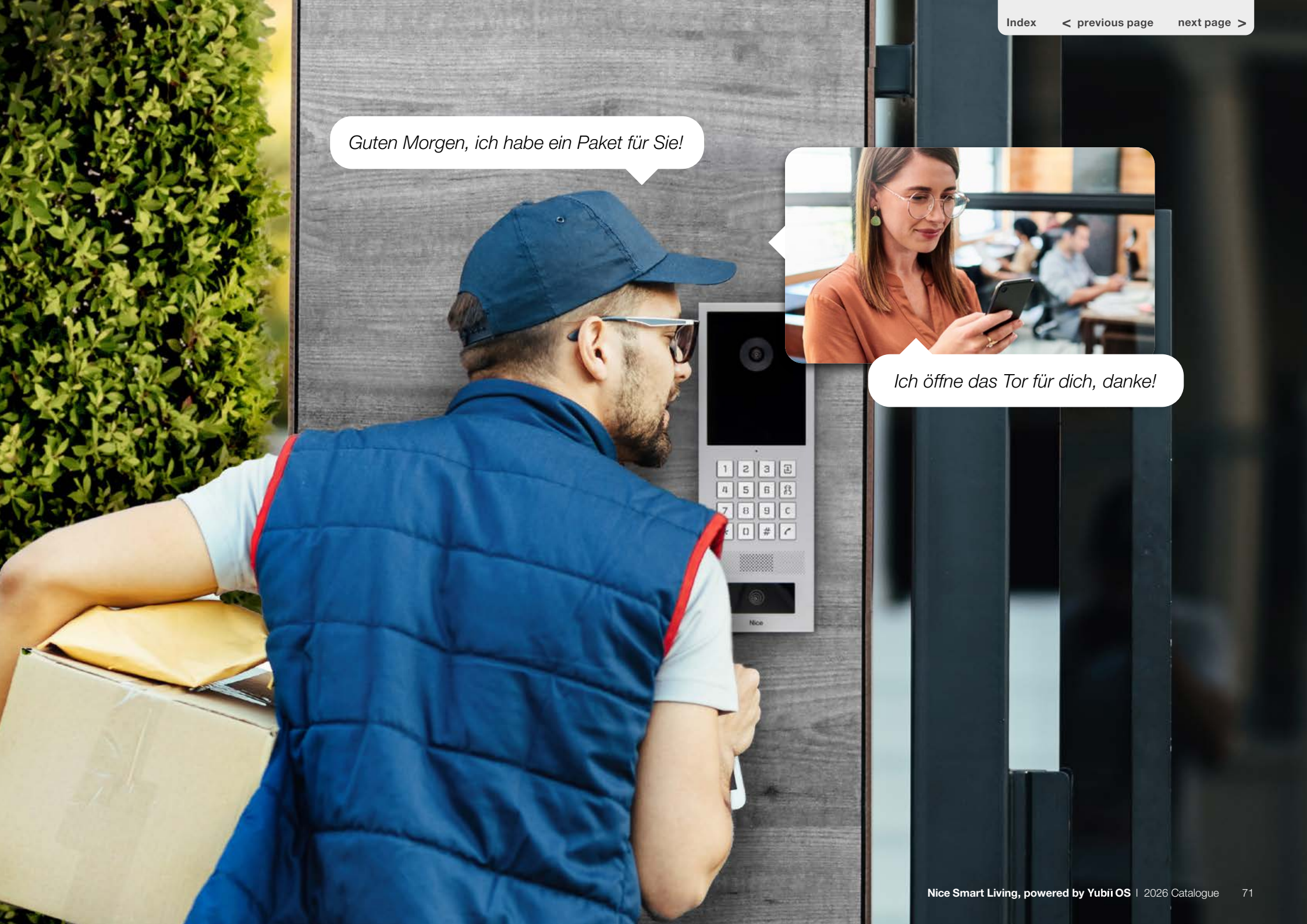
ST8000VX010
Seagate Skyhawk 8TB

PoE-Switch und Netzzubehör auf Seite → 79

Guten Morgen, ich habe ein Paket für Sie!



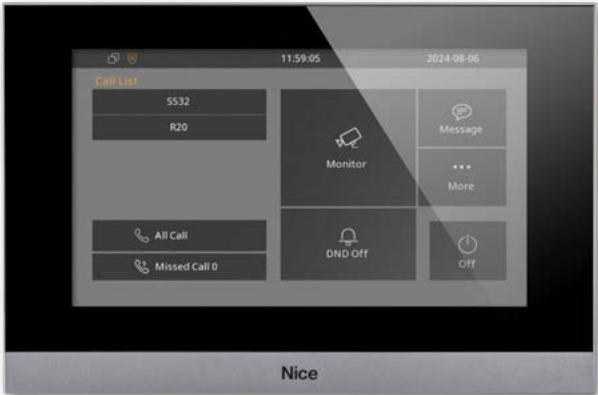
Ich öffne das Tor für dich, danke!



MyBell 2-Wire Kit

2-Draht-Außenstation mit 1 Taste und Innenmonitor.

Einfache Gebäude Nachrüstung



KRISTALLKLARER KLANG



1 AUSGANG RELAIS



KAMERA 2 MEGAPIXEL



SCHUTZKLASSE



HÖHERE SICHERHEIT

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone

Das MyBell 2-Draht-Set, bestehend aus der Außenstation und dem Innenmonitor, bietet eine umfassende Lösung für die Zugangskontrolle.

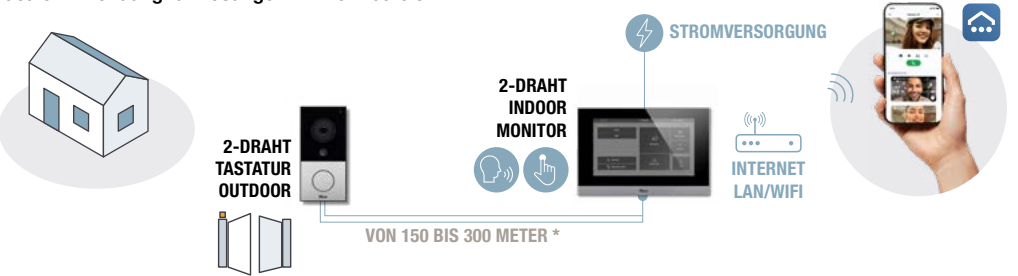
Die MyBell 2-Draht-Video-Türsprechanlage mit einer Taste und IP65-Zertifizierung bietet Staub- und Wasserschutz sowie klare Bilder dank ihrer 123°-Weitwinkelkamera. Der MyBell 2-Wire-Innenmonitor verfügt über ein 7-Zoll-Display und eine 130°-Kamera für vollständige visuelle Abdeckung und hochwertige Audioqualität. Beide Geräte unterstützen die Protokolle SIP und ONVIF für eine einfache Integration in bestehende Systeme. Die Verwaltung wird durch spezielle Webportale vereinfacht, was dieses Set zu einer zuverlässigen Investition für die Verbesserung der Sicherheit in jeder Umgebung macht.

24-V-DC NETZTEIL IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN



TECHNISCHE DATEN

Ideale Anwendung für Lösungen im Wohnbereich:



*Tabelle der zulässigen Abstände zwischen Tür und Innenmonitor:

Adapter-Spannung	Kabeltyp	Größte Entfernung	Adapter-Spannung	Kabeltyp	Größte Entfernung
24V	24 awg	150 m	48V	24 awg	300 m
	20 awg	250 m		20 awg	300 m
	18 awg	300 m		18 awg	300 m

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Packg.	Zertifizierungen
MB2-WKIT	Indoor Monitor + Outdoor Station + Stromversorgung (24V DC)	1	CE

MyBell 2-Draht-Aussenstation mit 1 Taste

Die MyBell Outdoor Video-Tür-Sprechanlage eignet sich ideal für die Zutrittskontrolle in Wohn- und Geschäftsgebäuden. Mit diesem hochmodernen Gerät können Sie Zugänge überwachen und verwalten sowie die Identität von Besuchern direkt von Ihrem Smartphone aus mündlich und visuell bestätigen.

- **Robustes Design:** Robustes Gehäuse mit Schutzart IP65, geeignet für den Einsatz im Freien.
- **Video und Audio Qualität:** 123°-Weitwinkelkamera mit einem 2-Megapixel-CMOS-Sensor und weißen LEDs für Nachtsicht. Zwei-Wege-Audiokommunikation mit Echo-Unterdrückung.
- **Integration:** Unterstützt die Protokolle SIP und ONVIF und ist mit RF-Kartenlesegeräten kompatibel.

- **Sicherheit:** Sabotagealarm und Lichtsensor für den automatischen Nachtmodus. TF-Kartensteckplatz zur Aufzeichnung von Zugriffsprotokollen.
- **Installation und Wartung:** Wandmontage, Stromversorgung über 2-adriges Kabel.

Zusätzliche Vorteile:

- **Erweiterte Konnektivität:** Unterstützt zahlreiche Netzwerkprotokolle für eine zuverlässige Verbindung..
- **Temperaturbeständigkeit:** Temperaturbereich von -40 °C bis +60 °C.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Packg.	Zertifizierung
MB2-W1BSTAT	MyBell 2-Draht-Ein-Tasten-Station	1	CE

Art.-Nr.	MB2-W1BSTAT
Bildaufflösung	Max. 2MP Full HD 1080p
Erfassungswinkel	123° (H) / 69°(V)
Kontaktloser Kartenleser	Ja, 13.56 MHz und 125 KHz
2-Wege-Kommunikation	Ja, mit Geräuscherdrückung
Nachtmodus	Ja, weiße LED
IP Klasse	IP65
Relaisausgänge	1
Backup	microSD (nicht inklusive)
Wiegand-Unterstützung	Ja
Stromversorgung	2-Draht vom Innenmonitor
Abmessungen	146x70x23mm
Betriebstemperatur	-40°C ~ +60°C

MyBell 2-Wire Indoor Monitor

Der MyBell 2-Wire Indoor Monitor ist eine innovative Lösung für die Audio- und Videokommunikation in Wohn- und Geschäftsräumen. Ausgestattet mit einem Linux-Betriebssystem bietet er dank seines kapazitiven 7-Zoll-Touchscreens ein hervorragendes Benutzererlebnis und sorgt für klare und scharfe Bilder.

- **Modernes und dezentes Design:** Schlanke Profil und ultramodernes Design, ideal für jede Umgebung, ohne viel Platz einzunehmen.
- **2-Wege-Kommunikation:** Unterstützt Zwei-Wege-Audio mit Echounterdrückung für klare, störungsfreie Gespräche.
- **Kompatibilität:** Entspricht dem SIP-Standard und lässt sich problemlos in jede SIP-fähige Telefonanlage integrieren, was die Installation und Verwaltung vereinfacht.

- **Einfache Installation:** Für die Wandmontage konzipiert, kompatibel mit Standard-Schaltdosen in Europa und den USA, was die Installation vereinfacht.

Kernkompetenzen:

- **Kapazitiver Touchscreen:** Das 7-Zoll-TFT-LCD-Display mit einer Auflösung von 800 x 480 Pixeln bietet eine intuitive und reaktions-schnelle Benutzeroberfläche.
- **Video Streaming Unterstützung:** Kompatibel mit dem H.264-Format, wodurch eine hervorragende Videoqualität gewährleistet ist.
- **Erweiterte Netzwerkfunktionen:** Unterstützt eine Vielzahl von Protokollen, darunter IPv4, HTTP, HTTPS, FTP und weitere, für eine zuverlässige Konnektivität.
- **Vereinfachte Verwaltung und Wartung:** Bietet automatische Bereitstellung, ein Web-Verwaltungsportal und Firmware-Updates für eine einfache Konfiguration und Wartung.
- **Fernübertragung:** Die 2-Draht-Technologie ermöglicht sehr große Übertragungsreichweiten und eignet sich daher ideal für Nachrüstprojekte in älteren Gebäuden.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Packg.	Zertifizierung
MB2-WMONIT	MyBell 2-Draht Indoor Monitor	1	CE
MB2-WPOWER	MyBell 2-Draht 24V Stromversorgung	1	CE

Art.-Nr.	MB2-WMONIT
Bildaufflösung	800x480p
2-Wege-Kommunikation	Ja, mit allen Außenbildschirmen und Monitoren im System
Relaisausgänge	1
Stromversorgung	24-48V DC
Abmessungen	200,2x132,2x27,2mm
Betriebstemperatur	-10°C ~ +45°C
Display & Bildschirm	7-Zoll-TFT-LCD-Touchscreen
Betriebssystem	Linux
RAM/ROM Speicher	64MB / 128MB
Internet	LAN + WiFi

MyBell IP Kit

IP, 1-Tasten Outdoor Station und Premium Indoor Monitor.



- KRISTALLKLARER KLANG
- 2 AUSGANGSRELAYS
- PoE
- KAAMERA 2 MEGAPIXEL CMOS
- 1280X800 LCD DISPLAY
- HÖHERE SICHERHEIT
- IP65 SCHUTZKLASSE

- IP
- Wi-Fi

ÜBER DEN MONITOR ZUGÄNGLICH



Yubii® Home

FUNKTIONIERT AUCH OHNE GATEWAY:

Stand Alone

Android 12 OS

Das MyBell IP-Kit, bestehend aus der MyBell IP-Video-Türsprechanlage mit einer Taste und dem MyBell IP Premium-Innenmonitor, bietet eine umfassende Zugangskontrolllösung für Wohn- und Gewerbegebäude.

Die MyBell IP 1-Tasten-Außenstation verfügt über ein Gehäuse aus Aluminiumlegierung mit Schutzklasse IP65 für Staub- und Wasserschutz sowie eine 110°-Weitwinkelkamera für klare Bilder. Der MyBell IP Premium, ein Monitor mit Android 12, bietet mit einem 10,1-Zoll-IPS-LCD-Display und vier hochwertigen Lautsprechern eine hervorragende audiovisuelle Qualität. Beide Geräte unterstützen die Protokolle SIP und ONVIF für eine einfache Integration und werden über Webportale verwaltet, was dieses Set zu einer zuverlässigen Wahl für die Verbesserung von Sicherheit und Kommunikation macht.

TECHNISCHE DATEN

Ideal für Lösungen im Wohnbereich:



Art.-Nr.	Beschreibung	St./Packg.	Zertifizierung
MBIPPREKIT	Innenmonitor + Außenstation	1	CE

PoE-Switches und Netzwerkzubehör: siehe Seite 79

MyBell IP 1-Tasten- Außensprechstelle

Die Outdoor Video-Türsprechanlage eignet sich ideal für Zugangskontrolle in Wohn- und Geschäftsgebäuden. Mit diesem modernen Gerät können Zugänge überwacht und verwaltet werden und für Sicherheit und ein beruhigendes Gefühl sorgen.

- **Robustes Design:** Aus Aluminiumlegierung gefertigte MyBell-Video-Türsprechanlage für den Einsatz im Freien mit Schutzart IP65 für Staub- und Wasserschutz.
- **Video und Audio Qualität:** Weitwinkelkamera mit einem Blickwinkel von 110° (horizontal) und 58° (vertikal) sowie 2-Megapixel-CMOS-Sensor für klare, detailreiche Bilder. Die Zwei-Wege-Audiokommunikation wird durch Echo- und Rauschunterdrückung verbessert.
- **Integration:** SIP- und ONVIF-Protokollunterstützung – erleichtert die Integration in bestehende Zutrittskontroll- und Überwachungssysteme. Das Gerät ist mit 13,56-MHz- und 125-kHz-RF-Kartenlesern kompatibel.

- **Sicherheit:** Verfügt über einen Sabotagealarm und einen Bewegungssensor für erhöhte Sicherheit. Der automatische Nachtmodus mit IR-LED-Beleuchtung gewährleistet gute Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen.
- **Installation und Wartung:** Kann Unter- und Aufputz montiert werden und wird über PoE oder einen externen 12-V-Gleichstromanschluss mit Strom versorgt. Die Verwaltung wird über das Webportal vereinfacht, das die Sicherung und Wiederherstellung von Konfigurationen, Firmware-Updates sowie den Export von Systemprotokollen ermöglicht.

Zusätzliche Vorteile:

- **Erweiterte Konnektivität:** Verfügt über einen 10/100-Mbit/s-RJ45-Ethernet-Anschluss und unterstützt eine Vielzahl von Netzwerkprotokollen, darunter IPv4, IPv6, HTTP und HTTPS.
- **Temperaturbeständigkeit:** Entwickelt für den Betrieb in einem breiten Temperaturbereich von -30 °C bis +60 °C, geeignet für verschiedene klimatische Bedingungen.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Packg.	Zertifizierung
MBIP1BSTAT	MyBell IP-Ein-Tasten-Station	1	CE

Art.-Nr.	MBIP1BSTAT
Bildauffösung	Max. 2MP Full HD 1080p
Erfassungswinkel	110° (H) / 58°(V)
Kontaktloser Kartenleser	Ja, 13.56 MHz und 125 KHz
2-Wege-Kommunikation	Ja, mit Geräuschunterdrückung
Nachtmodus	Ja, Hochleistungs-IR-LED
IP Klasse	IP65
Relaisausgänge	2
Backup	Nein
Wiegand-Unterstützung	Ja
Stromversorgung	PoE 802.3af oder 12V DC
Abmessungen	145x85x22mm
Betriebstemperatur	-30°C ~ +60°C

MyBell IP Premium Innenmonitor

Der MyBell IP Premium Indoor Monitor zeichnet sich durch seine hervorragende Eignung für audiovisuelle Gegensprechanlagen in Wohn- und Geschäftsgebäuden aus. Ausgestattet mit Android 12 bietet er ein außergewöhnliches Benutzererlebnis mit fortschrittlichen Funktionen und einem eleganten Design.

- **Kompatibilität und Integration:** Mit integriertem Android 12-Betriebssystem und Unterstützung des SIP-Standards für eine einfache Integration in SIP-fähige Telefonanlagen.
- **Ein unvergleichliches audiovisuelles Erlebnis:** Vier hochwertige Lautsprecher und ein 10,1-Zoll-IPS-LCD-Display (Auflösung 1280 x 800) sorgen für scharfe Bilder und lebendige Farben.
- **Sicherheit und Komfort:** Verfügt über einen Umgebungssensor zur automatischen Anpassung der Bildschirmhelligkeit und eine Stimmverzerrer-Funktion für zusätzliche Sicherheit.

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Packg.	Zertifizierung
MBIPPREMONIT	MyBell IP Premium Innenmonitor	1	CE

Art.-Nr.	MBIPPREMONIT
Bildauffösung	1280x800p
2-Wege-Kommunikation	Ja, mit allen Außenbildschirmen und Monitoren im System
Relaisausgänge	2
Stromversorgung	PoE 802.3af oder 12V DC
Abmessungen	278x164x22,8mm
Betriebstemperatur	-10°C ~ +45°C
Display & Bildschirm	10" IPS LCD Touchscreen
Betriebssystem	Android 12
RAM/ROM Speicher	4GB / 16GB
Internet	LAN + WiFi 6
Türklingel-Eingang	1
Eingänge für kabelgebundene Sensoren	8
RS485 Anschluss	1
Unterstützung für externe Kameras	Ja, über einen RTSP-Stream

- **Flexible Installation:** Kann an der Wand befestigt oder auf einem Schreibtisch aufgestellt werden und ist sowohl für europäische als auch für amerikanische Steckdosen geeignet.

Weitere Vorteile:

- **Vielseitiges Netzteil:** Kann über PoE (Power over Ethernet) oder eine externe 12-V-Gleichstromquelle mit Strom versorgt werden und bietet so flexible Verkabelungslösungen.
- **Erweiterte Konnektivität:** Es verfügt über einen 10/100-Mbit/s-RJ45-Ethernet-Anschluss und unterstützt eine Vielzahl von Netzwerkprotokollen, darunter IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS und viele weitere.
- **Vereinfachte Verwaltung und Wartung:** Unterstützt automatische Bereitstellung, ein Web-Verwaltungsportal, Konfigurationssicherung und -wiederherstellung, Firmware-Updates sowie Systemprotokolle.
- **Möglichkeit, Apps zu installieren, einschließlich Yubii Home.**

MyBell Keypad

IP Keypad Outdoor Station (einzeln)



KRISTALLKLARER KLANG

2 AUSGANGSRELAIS

POE

CAMERA 2 MEGAPIXEL CMOS

SCHUTZKLASSE IP66

IP

Die MyBell Tastatur-Video-Türsprechanlage ist die ideale Lösung für die Zugangskontrolle in Wohn- und Geschäftsgebäuden. Dieses hochmoderne Gerät vereint Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit und bietet dank seiner Weitwinkelkamera eine umfassende Sichtabdeckung.

Hauptmerkmale:

- **Robustes Design:** Aus Aluminium gefertigte Video-Türsprechanlage MyBell Keypad, vandalismussicher konstruiert und verfügt über die Schutzklassen IP66 und IK08, die Schutz vor Staub, Wasser und Stößen gewährleisten.
- **Hochwertige Bild- und Tonqualität:** Mit einer Weitwinkelkamera (130° horizontal, 90° vertikal) und einem 2-Megapixel-CMOS-Sensor liefert sie klare und detailreiche Bilder. Die Zwei-Wege-Audioübertragung wird durch Echounterdrückung unterstützt.

- **Multimodaler Zugang:** Via RF Karte und PIN.
 - **Erweiterte Sicherheit:** Mit Sabotagealarm, Bewegungsmelder und automatischem Nachtmodus mit IR-LED-Beleuchtung, die jederzeit für Sicherheit und gute Sicht sorgen.
 - **Flexible Installation:** Kann Unter- oder Aufputz montiert werden und wird über PoE oder einen externen 12-V-Gleichstromanschluss mit Strom versorgt. Die Verwaltung wird über das Webportal vereinfacht, das die Sicherung und Wiederherstellung von Konfigurationen, Firmware-Updates sowie den Export von Systemprotokollen ermöglicht.
- Weitere Vorteile:**
- **Erweiterte Konnektivität:** Unterstützt zahlreiche Netzwerkprotokolle, darunter IPv4, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP und ARP, und gewährleistet so eine zuverlässige Verbindung.
 - **Temperaturbeständigkeit:** von -40°C bis +60°C.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ideale Anwendung für Lösungen in Mehrfamilienhäusern:

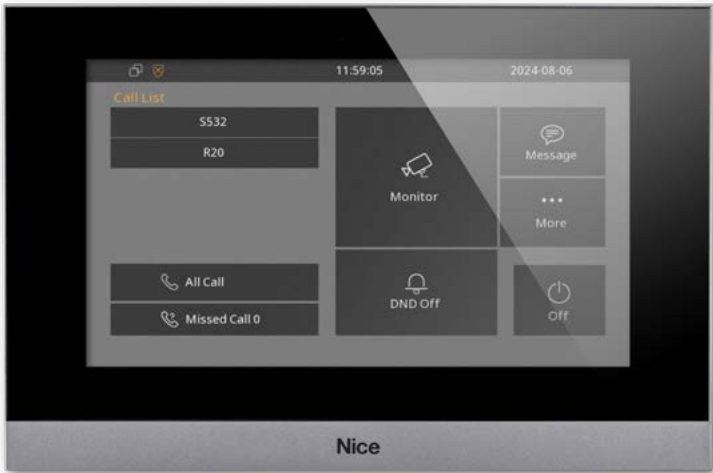


Art.-Nr.	Beschreibung	St./Packg.	Zertifizierung
MBIPKEYSTAT	MyBell IP Tastatur Station	1	CE

Art.-Nr.	MBIPKEYSTAT
Bildauflösung	Max. 2MP Full HD 1080p
Erfassungswinkel	130° (H) / 90°(V)
Kontaktloser Kartenleser	Yes, 13,56 MHz und 125 KHz
2-Wege-Kommunikation	Ja, mit Geräuscherdrückung
Nachtmodus	Ja, Hochleistungs-IR-LED
IP Klasse	IP66, IK08
Relaisausgänge	2
Backup	microSD (nicht inklusive)
Wiegand-Unterstützung	Ja
Stromversorgung	PoE 802.3af oder 12V DC
Abmessungen	310x106x37,8mm
Betriebstemperatur	-40°C ~ +60°C

MyBell Monitor

IP-Innenmonitor (einzeln)



POE



7-ZOLL-KAPAZITIV-TOUCHSCREEN

IP

Der MyBell-Innenmonitor ist eine hochmoderne Lösung für die Audio- und Videokommunikation in Wohn- und Geschäftsräumen. Ausgestattet mit einem Linux-Betriebssystem bietet es dank seines kapazitiven 7-Zoll-Touchscreens ein außergewöhnliches Benutzererlebnis und sorgt für klare und scharfe Bilder.

Hauptmerkmale:

- **Elegantes und kompaktes Design:** Schlanke Profil und ultramodernes Design, ideal für jede Umgebung, ohne viel Platz einzunehmen.
- **2-Wege-Kommunikation:** Unterstützt Zwei-Wege-Audio mit Echounterdrückung für klare, störungsfreie Gespräche.
- **SIP Kompatibilität:** Entspricht dem SIP-Standard und lässt sich problemlos in jede SIP-fähige Telefonanlage integrieren, was die Installation und Verwaltung vereinfacht.
- **Vielseitige Stromversorgungsoptionen:** Kann über PoE (Power over Ethernet) oder eine externe Stromquelle mit Strom versorgt werden und bietet so flexible Installationsmöglichkeiten.

- **Einfache Installation:** Das Gerät ist für die Wandmontage konzipiert und mit Standard-Schaltboxen sowohl in Europa als auch in den USA kompatibel, was die Installation vereinfacht.

Kernkompetenzen:

- **Kapazitiver Touchscreen:** Das 7-Zoll-TFT-LCD-Display mit einer Auflösung von 800 x 480 Pixeln bietet eine intuitive und reaktions-schnelle Benutzeroberfläche.
- **Streaming Unterstützung:** Kompatibel mit dem H.264-Format, wodurch eine hervorragende Videoqualität gewährleistet ist.
- **Erweiterte Netzwerkfunktionen:** Unterstützt eine Vielzahl von Protokollen, darunter IPv4, HTTP, HTTPS, FTP und weitere, für eine zuverlässige Konnektivität.
- **Vereinfachte Verwaltung und Wartung:** Bietet automatische Bereitstellung, ein Web-Verwaltungsportal und Firmware-Updates für eine einfache Konfiguration und Wartung.

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Packg.	Zertifizierung
MBIPMONIT	MyBell IP Indoor Monitor	1	CE

Art.-Nr.	MBIPMONIT
Bildauflösung	800x480p
2-Wege-Kommunikation	Ja, mit allen Außenbildschirmen und Monitoren im System
Relaisausgänge	1
Stromversorgung	PoE 802.3af oder 12V DC
Abmessungen	200,2x132,2x27,2mm
Betriebstemperatur	-10°C ~ +45°C
Display & Bildschirm	7-Zoll-TFT-LCD-Touchscreen
Betriebssystem	Linux
RAM/ROM Speicher	64MB / 128MB
Internet	LAN
Türklingel-Eingang	1
Eingänge für kabelgebundene Sensoren	8
RS485 Anschluss	1
Unterstützung für externe Kameras	Ja, über einen RTSP-Stream

Spezielles Zubehör für die MyBell-Serie

MYBELL 2-DRAHT-AUSSENSPRECHSTELLE MIT 1 TASTE



MB2-W1BOWCOV

MyBell 2-Draht-Ein-Tasten-Station
Wand-Regenschutz

Abmessungen: 153x89x50mm

ZUBEHÖR FÜR DIE EIGENSTÄNDIGE MYBELL IP-AUSSENSTATION MIT 1 TASTE



MBIP1BIWBOX

MyBell IP 1-Tasten-Station für
den Unterputzeinbau

Abmessungen: 189x120x30mm
Bohrungsabstände: 179x100x50mm



MBIP1BOWCOV

MyBell IP 1-Tasten-Wandstation
Regenschutz

Abmessungen: 154x88x50mm



MBIP1BIWCOV

MyBell IP 1-Tasten-Unterputzstation
Regenschutz

Abmessungen: 192x123x29mm

ZUBEHÖR FÜR DAS MYBELL-TASTENFELD



MBIPKEYIWBR

MyBell IP-Tastaturstation –
Unterputz-Halterung

Abmessungen: 298x90,5x32,4mm
Bohrungsabstände: 288x97x52mm



MBIPKEYIWCOV

MyBell IP-Tastaturstation –
Unterputz-Regenschutz

Abmessungen: 312x110x52,5mm



MBIPKEYOWBR

MyBell IP-Tastaturstation –
Wandhalterung

Abmessungen: 300x105x29mm



MBIPKEYOWCOV

MyBell IP-Tastaturstation –
Wand-Regenschutz

Abmessungen: 312x110x82mm



MBDRFCARD

MyBell Dual RFID Karte 125kHz,
13,56MHz

ZUBEHÖR FÜR MYBELL-SETS UND AUSSENSTATIONEN

Gemeinsames Zubehör für MyEye und MyBell

PoE-Switch und Netzzubehör



PFS3006-4ET-36
Switch mit 6 Anschlüssen mit
4 PoE-Anschlüssen (36 W)



PFS3006-4ET-60-V2
Switch mit 6 Anschlüssen mit
4 PoE-Anschlüssen (60 W)



PFS3010-8ET-65
Switch mit 10 Anschlüssen
mit 8 PoE-Anschlüssen (65 W)



PFS3010-8ET-96-V2
Switch mit 10 Anschlüssen
mit 8 PoE-Anschlüssen (96 W)



PFS3218-16ET-135
Switch mit 18 Anschlüssen
mit 16 PoE-Anschlüssen (135 W)



PFS3226-24ET-240
Switch mit 26 Anschlüssen
mit 24 PoE-Anschlüssen (240 W)



Nice Alarmsystem

Videos
und mehr



Integration von Alarmanlagen



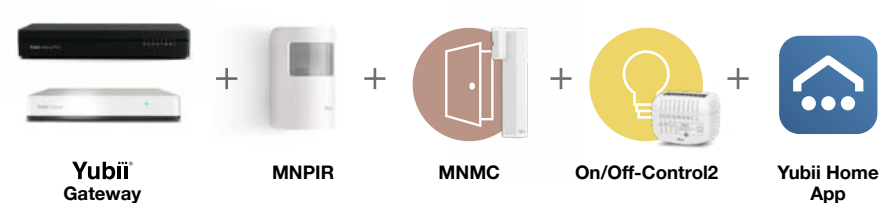
Schalten Sie das zertifizierte Sicherheitssystem über die Yubii Home-App ein oder aus und behalten Sie Ihr Zuhause jederzeit im Blick. Wird ein Einbruch erkannt, löst das System sofort einen Alarm aus und sendet Benachrichtigungen an Ihr Smartphone.



Yubii® – intelligente Sicherheit



Erhalten Sie Benachrichtigungen von der Yubii Home-App, wenn Türen oder Fenster geöffnet werden, während der Anwesenheitssensor automatisch das Licht ein- und ausschalten kann, um eine Anwesenheit vorzutäuschen und unerwünschten Zutritt zu verhindern.



MyNice

Steuerung für das integrierte Management von Alarm- und Hausautomationssystemen.

Integrierter RFID-Leser: aktiviert und deaktiviert den Alarm mit dem MNB1-Transponder-Badge

Mikrofon zur Aufzeichnung von Sprachnachrichten



Integrierte Warningsirene (kann deaktiviert werden)

Kompatibel mit Yubii®

Kompatibel mit MyEye Kameras

MyNice-Steuerung ist eine intelligente Steuerung, dank derer das Alarmsystem und die daran angebundenen Hausautomationssysteme mit einem einzigen Gerät einfach und sicher gesteuert werden können.

Möglichkeit zur Bedienung im Fernmodus auch ohne Internetverbindung dank des GSM-4G-Moduls.

Möglichkeit zur Erstellung benutzerdefinierter Szenarien.

Schnelle Programmierung dank einer Schritt-für-Schritt-Anleitung zur Konfiguration der Anlage und benutzerfreundliche Anwendung dank des Farbdisplays mit Touchfunktion und des intuitiven Navigationsmenüs. Dank der Fernsteuerungsfunktion kann der Montagetechniker auch im Fernmodus eingreifen.

Sicherheitskontrolle: Die bidirektionale Kommunikation zwischen den verschiedenen Geräten des Alarmsystems bestätigt den erfolgten Empfang der übermittelten Befehle. Per Internet verfügbare Updates sorgen für die dauerhafte Aufrechterhaltung der Systemleistung, die stets aktuell und vorteilhaft sind.

Alarmsystem und Antriebe stets unter Kontrolle

MNIBD-Schnittstelle, um auch bidirektionale Nice-Antriebe zu steuern und zu regeln; muss nicht konfiguriert werden.



Flexibilität: dank drahtloser und gemischt drahtloser und verdrahteter Lösungen.

Service und Instandhaltung im Fernmodus: Dank der Fernsteuerungsfunktion kann der Eigentümer dem Techniker die Erlaubnis erteilen, sich im Fernmodus in die Anlage einzuklinken, um den Zustand der Geräte zu prüfen und bei Störungen einzugreifen und die Programmierungsparameter zu ändern.

<http://cloud.nice.niceappdomain.com/cloud> →

MyNice ist nach EN 50131 Grad 2 zertifiziert und erfüllt die Vorgaben der jüngsten europäischen Normen: So stellen wir Transparenz unter Beweis und bekräftigen, dass bei Nice der Kunde stets im Mittelpunkt steht.



GSM-4G-Modul, um das MyNice-Alarmsystem auch ohne Internetzugang zu bedienen.



Smarte Sicherheitsgeräte, kompatibel mit Yubii® OS

Innen- sicherheit



Kompatibel mit Yubii

MNPIR
Volumetrischer infrarotmelder,
Reichweite 12 m 140°,
Bidirektionaler Dual Band-Funk



Kompatibel mit Yubii

MNWD
Überschwemmungsmelder,
bidirektionaler Dual Band-Funk



Kompatibel mit Yubii

MNSD
Rauchmelder zertifiziert nach
EN14604, bidirektionaler
Dual Band-Funk



Kompatibel mit Yubii

MNMC/ MNMCCB
Magnetkontakt, bidirektionaler
Dual Band-Funk. Mit 2
programmierbaren kabeleingängen.
Erhältlich in Weiß und Braun

Außen- sicherheit



Kompatibel mit Yubii

MNOUTLRAA
DualTech-Long-Range-
Melder mit Vorhangeffekt



Kompatibel mit Yubii

MNSSH
Sirene über bidirektionalen Dual
Band-Funk für den Aussenbereich mit
Sprachmeldungen und Led-Blinkleuchte

Mehr
entdecken



SCAN ME



Nice

Wer wir sind



Wahre Freiheit ist eine offene Welt.

Für uns ist Öffnen nicht nur eine Geste: Es ist Freiheit der Bewegung, der Zeit und der Wahl. Es ist eine Einladung, Technologie als etwas zu erleben, das das Leben vereinfacht und neue Möglichkeiten eröffnet.

Wir entwickeln Automatisierungssysteme und intelligente Lösungen für die Raumgestaltung, bei denen Funktionalität und Design Hand in Hand gehen. Für unsere Partner bedeutet dies modulare Produkte mit einfacher Montage und langfristiger Zuverlässigkeit. Für die Nutzer bedeutet dies, den Alltag einfacher und sicherer zu gestalten: ein Erlebnis, das Technologie zu einem selbstverständlichen Bestandteil des täglichen Lebens macht.

Why Nice?

Weil Nice ein globaler Partner ist: Wir sind in über 100 Ländern vertreten, sprechen mehr als 20 Sprachen und vereinen die Vielfalt von über 40 Nationalitäten.

Weil unser Portfolio jeden Bedarf an Automatisierung und intelligentem Raummanagement abdeckt – mit Lösungen, die sich in ein einziges, vollständiges Ökosystem integrieren lassen.

Weil unsere Produkte Innovation und Einfachheit vereinen: Sie sind leicht zu installieren, intuitiv zu bedienen und darauf ausgelegt, die Lebensqualität zu verbessern.



Der Wert von Design

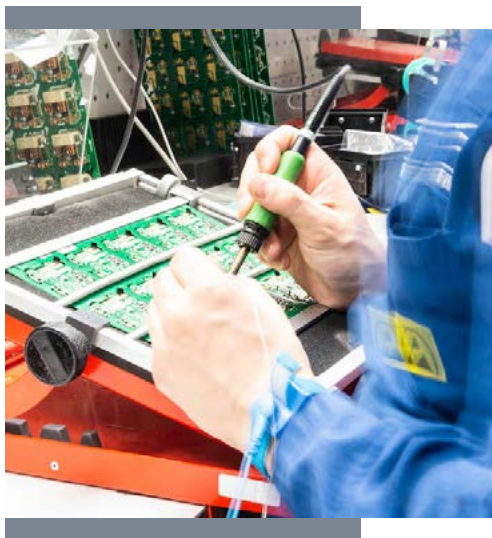
Für Nice ist Design nicht nur Ästhetik. Es bedeutet Sorgfalt für Form und Details, Aufmerksamkeit für den gesamten Prozess von der Gestaltung bis zur Produktion – mit dem Ziel, jede Interaktion einfacher und natürlicher zu machen. Und es ist Nutzererlebnis: Systeme, die mit Installateuren und Anwendern kommunizieren, um Technologie zu einer intuitiven, angenehmen und alltäglichen Geste zu machen.



Schulungen an der Seite unserer Partner

Wir stehen Installationsprofis zur Seite und bieten umfassende Schulungen zu Produkten und Systemen an. Das Nice-Know-how wird so zu einem konkreten Werkzeug für berufliches Wachstum und ermöglicht es, Kundenbedürfnisse souverän zu erfüllen.

Die Schulungen passen sich dem Tempo jedes Einzelnen an: vor Ort, per Webinar oder online, um sämtliches technisches Wissen zu vermitteln und praktische Werkzeuge bereitzustellen, die die tägliche Arbeit erleichtern und das Kundenerlebnis verbessern.



Qualität und Garantie

Täglich führen wir in unseren Labors strenge und äußerst präzise Tests durch, unterstützt von modernsten Technologien und hochentwickelten Werkzeugen. Unser Ziel ist es, maximale Sicherheit, Qualität, Zuverlässigkeit und eine herausragende Langlebigkeit zu gewährleisten.



Einhaltung von Vorschriften zu Cybersicherheit und Sicherheit

Yubii-Gateways sind so konzipiert, dass sie neuesten Cybersicherheitsanforderungen der Richtlinie über Funkanlagen (RED) entsprechen und somit einen zuverlässigen Schutz für vernetzte Haushalte und deren Nutzer gewährleisten. Die Konformität wurde von der anerkannten, unabhängigen Zertifizierungsstelle VDE überprüft. Verschlüsselte Kommunikation, sichere Authentifizierung und ein geschützter Systemstart tragen zum Schutz des Netzwerks und persönlicher Daten bei, eine kontinuierliche Überwachung, regelmäßige Sicherheitsupdates gewährleisten langfristigen Schutz vor sich ständig weiterentwickelnden Cyberbedrohungen.



Unser Planet ist die Erde, unser Zuhause ist die Zukunft



Wir entwickeln für eine saubere, nachhaltige und sichere Zukunft.

Bei Nice glauben wir, dass „wahre Freiheit eine offene Welt ist“, und dieses Prinzip leitet auch unser Engagement für Nachhaltigkeit. Wir möchten offene, inklusive und sichere Umgebungen schaffen, die Wohlbefinden, Innovation und Respekt für den Planeten fördern. Wir setzen auf Nachhaltigkeit, um Fortschritt voranzutreiben und die Lebensqualität der Menschen zu verbessern – und dabei den Planeten zu schützen.

Maßgeschneidert für Leben, Planet und Zukunft.

Für Nice bedeutet Nachhaltigkeit, das Leben derjenigen zu verbessern, die uns wählen – und dabei auf den Planeten zu achten. Wir entwickeln Lösungen, die Licht, Wärme und Energie optimieren, die Luftqualität überwachen und Wohlbefinden sowie Sicherheit steigern. Wir entwickeln Systeme, die den Verbrauch und die Umweltbelastung reduzieren und so die Energieeffizienz im Alltag fördern. Durch Lebenszyklusanalyse und EPD-Zertifizierung schaffen wir nachhaltige, sichere und recycelbare Produkte und Verpackungen – für bewusstes Wohlbefinden und eine verantwortungsvollere Zukunft.



Gate&Door

Systeme für die Steuerung von Zufahrtstoren, Garagentoren und Schranken.

Gate&Door Solutions



SCAN ME

Sun Shading Solutions

Systeme für den Antrieb und die Steuerung von Rolläden, Markisen und Sonnenschutz.

Sun Shading Solutions



SCAN ME

Security

Smart-Home-Security-System für das integrierte Management Ihres Alarmsystems und der Nice-Antriebe.

Security Solutions



SCAN ME

Unsere Produkte und Technologien sind durch Patente, Geschmacksmuster und Marken geschützt. Jeder Verstoß gegen diese Rechte wird gesetzlich verfolgt.

Wir haben uns vorgenommen, die Welt zu erforschen, und haben unsere Erkenntnisse in einem Haussystem umgesetzt.

Vernetzt, integriert, personalisierbar.
Sicher und einfach zu bedienen. Das Nice
Smart Living Ökosystem ist auf Ihren Lebensstil
abgestimmt und verbessert jedes Wohnerlebnis.

Auch wenn Sie damit beschäftigt sind,
die Welt zu erforschen.

www.niceforyou.com

Nice SpA
Oderzo, TV, Italy

