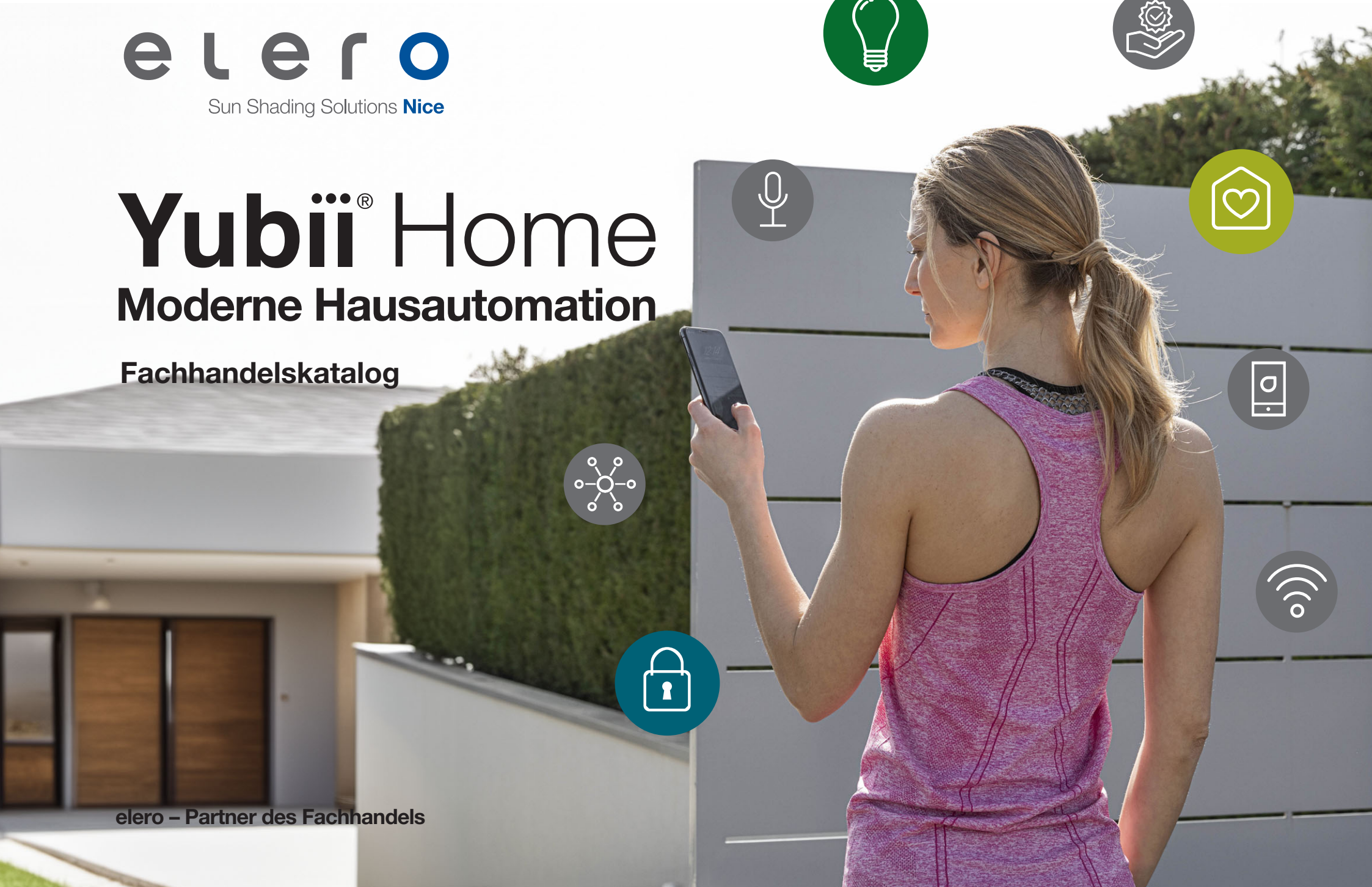
elero

Sun Shading Solutions **Nice**

Yubii® Home

Moderne Hausautomation

Fachhandelskatalog



elero – Partner des Fachhandels

elero

Yubii® Home

Your life gets better.

Das Zuhause wird smart und das Leben leichter.

Yubii Home ist das Herzstück eines neuen smarten Zuhauses. Ein System, das sich um den Komfort und die Sicherheit der ganzen Familie kümmert und darüber hinaus den Energieverbrauch senken kann. Bei allen Verbrauchern steht eines dieser Wertversprechen beim Kauf eines Smart Home-Systems im Vordergrund. Deshalb haben wir ab Seite 15 Starterkits zusammengestellt, die an diesen Bedürfnissen orientiert sind.

Inhalt

Your life gets better 2
Smarte elero Welt 4

Systeme für jede Anforderung
Yubii Home / Pro 5
Centero Home NXT 5
Yubii App 8
Yubii Funktionsübersicht 10

Gateways
Yubii Home Pro 12
Yubii Home 13

Yubii Kits
Kit Wohnkomfort 14
Kit Nachhaltigkeit 14
Kit Sicherheit 14

elero – 100% Innovation, Qualität und Partnerschaft 38

Geräte und Sensoren
Roll-Control 16
Unterputz-Steuerung für Sicht- und Sonnenschutz
On/Off-Control 17
Unterputz-Schaltsteuerung
Dimmer-Control 18
Unterputz-Licht-Schaltsteuerung
LED Adaptor 19
Unterputz-Lichtdimmer
Smart-Control 20
Intelligenter Funkempfänger
RGBW-Control 21
Unterputz-Licht- und Sensorsteuerung
Heat-Control Kit 22
Intelligente Heizkörpersteuerung
Climate-Control 23
Thermostat für die Infrarot-Regelung von Split-Klimaanlagen
Warm-Control 24
Thermostat für die Regelung von Ventilen zur Wassererwärmung
Fan 2-Control 25
3-Stufen-Thermostat zur Regelung der Heizkörpertemperatur
Motion-Control 26
Bewegungs-, Licht- und Temperatursensor
Smoke-Control 27
Rauchsensor
CO Alarm-Control 28
Kompakter Kohlenmonoxid-Detektor
Flood-Control 29
Flut- und Temperatursensor
D/W-Control 30
Kontaktsensor mit Temperaturmessung
Plug-Control 31
Plug & Play Steckdosenadapter
Push-Control 32
Schalter für elektrische Geräte und Szenen
HubNetworklink 33
Verbindungs-Kabelset Yubii Home – LAN
MyEye Bullet Lite 34
Hochauflösende Universal-IP-Videokamera
MyEye Dome 35
Hochauflösende IP-Kamera mit erweiterter Bildanalyse
MyEye VideoRec 4 36
Kompakter Videorekorder

Smarte elero Welt

Bei einem intelligenten Haus geht es in erster Linie darum, das Wohnen sicherer und komfortabler zu machen und darüber hinaus Energie zu sparen. Die täglichen Abläufe der Nutzerinnen und Nutzer werden durch automatische Szenen, Sprachbefehle und die Fernsteuerung von Geräten erleichtert. Immer mehr Smart Home-Lösungen werden nachgefragt – sowohl im Neubau als auch in der Nachrüstung. Wer flexibel bleiben möchte, wählt ein offenes System, das auch Geräte anderer Hersteller einbinden kann.

Systeme für jede Anforderung:

Als internationale Referenz in der Gebäudeautomatisierung sind wir den hohen Ansprüchen des Marktes gewachsen und bieten Ihnen Smart Home-Systeme für jede Anforderung.

Yubii® Home
Yubii® Home Pro

Das Smart Home-System automatisiert Haus oder Wohnung. Ein echtes All-in-One-System für eine Welt voller Möglichkeiten. Vielseitig, flexibel und zuverlässig.

CENTEROHOME NXT
by elero

Centero Home NXT ist eine nutzerfreundliche und marktgerechte Lösung für eine smarte Anwendung mit Schwerpunkt Sicht- und Sonnenschutz.

Yubii Home / Pro

Das Smart Home-System automatisiert Haus oder Wohnung. Ein echtes All-in-One-System für eine Welt voller Möglichkeiten. Vielseitig, flexibel und zuverlässig.

Yubii Home /Pro ist das Herzstück des neuen smarten Zuhauses. Die Smart Hubs verwalten alle Smart Devices und kommunizieren mit ihnen. Sie empfangen die Daten der Z-Wave- und Zigbee[1]-Produkte, verarbeiten sie und lassen geeignete Vorgänge durchführen. Über die Sprachassistenten Amazon Alexa, Google Assistant und mit Siri Shortcuts lassen sich alle Anwendungen ganz einfach mit der Stimme steuern. Auch von jedem Ort der Welt aus – über die Yubii-App auf das Smartphone oder Tablet. Kompatibel mit mehr als 4.600 Geräten von über 700 namhaften Herstellern.

[1] nur Yubii Home Pro

Nutzerinnen und Nutzer profitieren dank Automatisierung und intelligenten Verknüpfungen von mehr:

- Wohnkomfort und Lebensqualität
- Sicherheit
- Nachhaltigkeit und Energieeinsparung
- Kosteneinsparung

Nahezu alle bidirektionalen elero Funkantriebe und Funkempfänger können in die Smart Home-Umgebung von Yubii Home (Pro) eingebunden werden.

Gekennzeichnet mit diesen Logos: works with Yubii Home · works with Yubii Home Pro

CENTERO HOME NXT

Für eine smarte Anwendung mit Schwerpunkt Sicht- und Sonnenschutz ist Centero Home NXT eine nutzerfreundliche und marktgerechte Lösung. Ein modulares System, das aber auch zeitgemäße Erweiterungen durch Haustechnikgeräte anderer Hersteller zulässt.

Zwei verschiedene Apps für Fachbetrieb und Nutzer:in:

- Centero Connect – die Installations-App für den Fachpartner
- Centero Home NXT– die Anwendungs-App für die komfortable Bedienung

Centero Home NXT ist der ideale Einstieg in die Smart Home-Welt. Die Kontrolle, Steuerung und Automatisierung von Haustechnikprodukten ist mittels Funk (868 MHz, 433 MHz) und Infrarot möglich. Centero Home NXT kann sowohl in der Cloud als auch lokal im WLAN genutzt werden. Es werden alle Funktionen rund um die Sonnenschutz- und Rollladensteuerung abgedeckt. Darüber hinaus können Haustechnik- und Sicherheitskomponenten sowie Lifestyle-Produkte anderer Hersteller eingebunden werden.

Das erweiterte und leistungsstarke Gateway

Yubii® Home Pro

Ideal für jede Art von Wohnung oder Gebäude

Unbegrenzte Plug-in- und Quick-App-Unterstützung

Verwaltung von einem oder mehreren sekundären Gateways

Unbegrenzte Szenarien

Kompatibel mit:
Sprachassistent
Smartwatch

Kommunikation per:	
Z-Wave-Protokoll	Z-WAVE
WLAN-Protokoll	WiFi
Nice-Funkprotokoll	
elero-Funkprotokoll	
Zigbee-Protokoll*	zigbee
Ethernetkabel	

** Beta-Stadium*

Das einfache und intuitive Gateway

Yubii® Home

Ideal für Apartments und kleine Wohnungen

Bis zu 5 Plugins und 10 Quick Apps

Eigenständiger oder sekundärer Modus

Bis zu 40 Szenarien

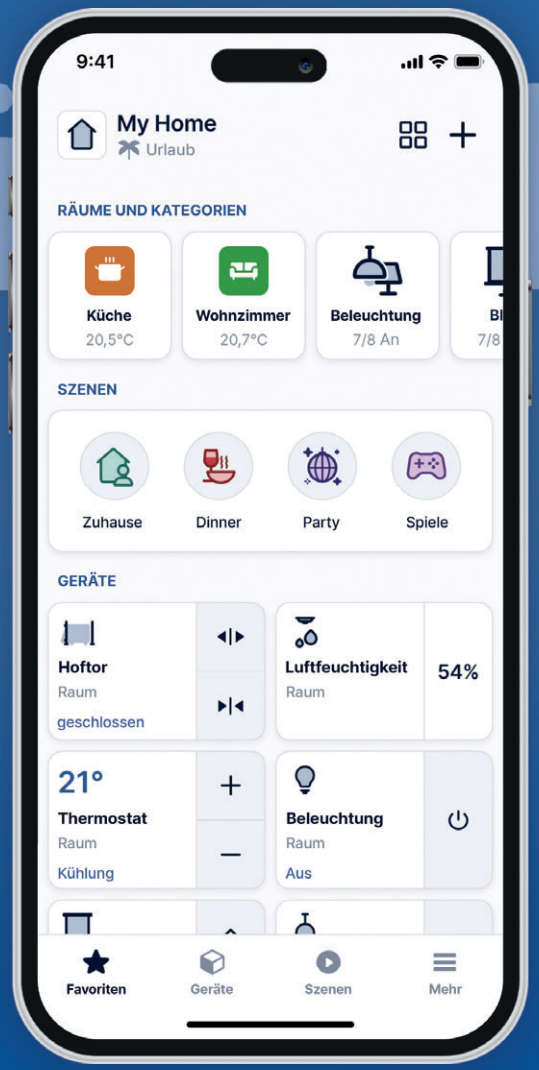
Kompatibel mit:
Sprachassistent
Smartwatch

Kommunikation per:	
Z-Wave-Protokoll	Z-WAVE
WLAN-Protokoll	WiFi
Nice-Funkprotokoll	
elero-Funkprotokoll	

Die super-intuitive App für die Steuerung des gesamten Ecosystems für Zuhause.

KONZIPIERT FÜR INSTALLATEURE UND ENDVERBRAUCHER

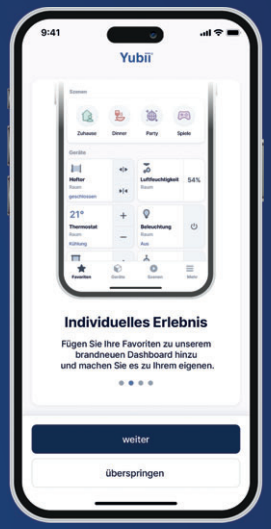
Yubii Home



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

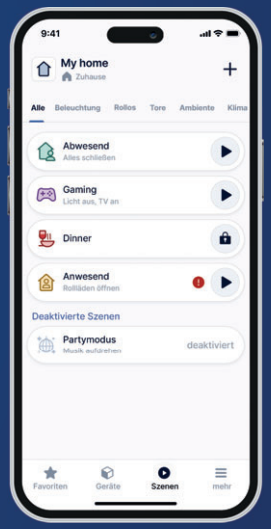
GET IT ON Google Play

Download on the App Store

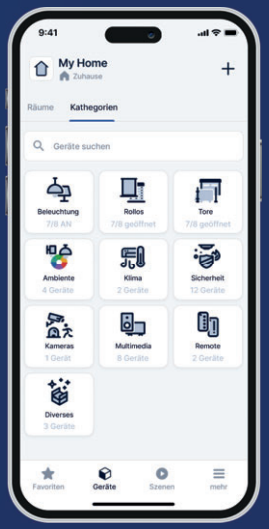


Intuitive und schnelle Erstinstallation, auch offline

Assistent für die Gerätekopplung



Unendliche, leicht zu erstellende Szenarien



Verwaltung aller Geräte von Nice, elero und Drittanbietern über eine einzige App

Yubii ecosystem

Yubii – ein wahres Multifunktions-Ecosystem für ein intelligentes Zuhause.

Kompatibel mit mehr als 4.600 Geräten anderer Hersteller, u. a.:

Nice
FIBARO a Nice company
elero Sun Shading Solutions Nice
amazon alexa
funziona con Hey Google
PHILIPS
alhua TECHNOLOGY
Husqvarna
Yale
SONOS

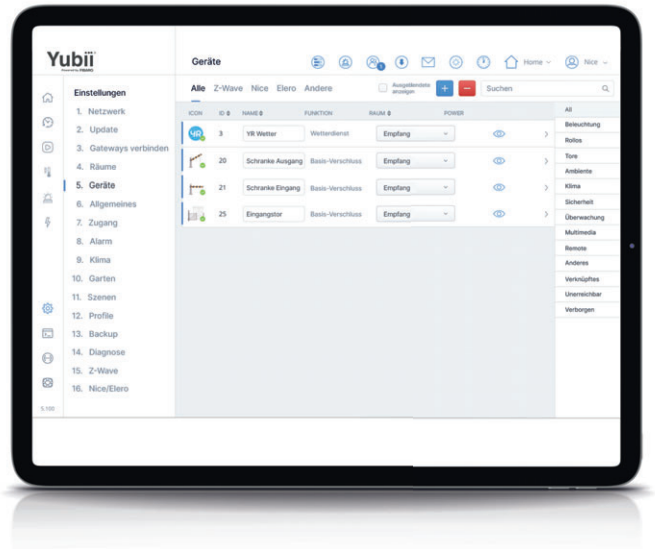
Prüfen Sie die Kompatibilität der Produkte mit Ihrem Verkäufer.

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

elero

Yubii® Home
Yubii® Home Pro

Mit **Yubii Home** und **Yubi Home Pro** wird das Zuhause smart. Die Gateways ermöglichen Automatisierungen, die auf den Lebensstil der Menschen zugeschnitten sind und für Wohnkomfort, Sicherheit und Nachhaltigkeit sorgen. Sie verwalten alle Smart Devices und kommunizieren mit ihnen. Sie empfangen die Daten der Z-Wave- und Zigbee-Produkte, verarbeiten sie und lassen geeignete Vorgänge durchführen. Über die Sprachassistenten Amazon Alexa, Google Assistant und Siri-Shortcuts lassen sich alle Anwendungen ganz einfach mit der Stimme steuern. Per Yubii App auf dem Smartphone oder Tablet hat man sein Zuhause immer im Blick – in den eigenen vier Wänden und an jedem anderen Ort.

	Yubii Home Pro Gateway	Yubii Home Gateway	Kit Wohnkomfort	Kit Nachhaltigkeit	Kit Sicherheit
Seite	12	13	15	15	15
Rollläden / Innen-beschattungen	•	•			
Markisen / ZIP / Außenbeschattungen	•	•			
Jalousien	•	•			
Beleuchtung	•	•		•	
Heizung	•	•		•	
Sensorsteuerung	•	•	•	•	•
Bidirektional-fähiger Sender / Empfänger	•	•			
Z-Wave (Plus)-fähiger Sender / Empfänger	•	•	•	•	•
Zigbee-fähiger Sender / Empfänger	•*				

• zutreffend bzw. geeignet ** Beta-Stadium*

	Roll-Control	On/Off-Control	Dimmer-Control	LED Adaptor	Smart-Control	RGBW-Control	Heat-Control Kit	Climate-Control	Warm-Control	Fan 2-Control
Seite	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Rollläden/Innen-beschattungen	•									
Markisen/ZIP/Außenbeschattungen	•									
Jalousien	•									
Beleuchtung		•	•	•		•				
Heizung							•			
Bewegungssensor										
Temperatursensor							•			
Lichtsensor										
Sensorsteuerung					•					
Bidirektional-fähiger Sender/Empfänger										
Z-Wave (Plus)-fähiger Sender/Empfänger	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zigbee-fähiger Sender/Empfänger										
Batterie-/Akkubetrieben							• (Akku nicht aus-tauschbar)			
LED-Anzeige							•			

Anwendungsgebiete und Top-Funktionen

Das Zuhause in einem einzigen Gerät: Mit einem einfachen Befehl können Rollläden, Jalousien, Markisen, Innensonnenschutz, Tore, Fenster und Türen, Beleuchtung, Elektrohaushaltsgeräte, Heizungs- und Beregnungssysteme sowie das gesamte Home Entertainment gesteuert und in automatische Abläufe eingebunden werden. Entsprechende Sensoren erkennen Wasserleckagen, Kohlenmonoxid, Temperatur, Lichtverhältnisse, Brände, Bewegungen und Manipulationen.

	Motion-Control	Smoke-Control	CO Alarm-Control	Flood-Control	D/W-Control	Plug-Control	Push-Control	MyEye Bullet Lite	MyEye Dome	MyEye VideoRec 4
Seite	26	27	28	29	30	31	32	34	35	36
Beleuchtung						•				
Heizung										
Bewegungssensor	•									
Temperatursensor	•	•	•	•	•					
Lichtsensor	•									
Flutsensor				•						
Rauchsensor		•								
CO-Sensor			•							
Magnetkontaktsensor					•					
Z-Wave (Plus)-fähiger Sender/Empfänger	•	•	•	•	•	•	• (nur Sender)			
Farbvarianten verfügbar					•		•			
Batterie-/Akkubetrieben	•	•	•	•	•		•			
LED-Anzeige	•	•	•	•	•	•				
Akustik-Alarmierung		•	•	•					•	
Offen-/Zu-Erkennung					•					
Weitere Geräte schaltbar						•				

• zutreffend bzw. geeignet

Kommunikation mit Yubii Home /Pro

Funkantriebe und Empfänger – durch die Symbole

works with Yubii® Home works with Yubii® Home Pro

gekennzeichnet – kommunizieren direkt mit dem Gateway, dasselbe gilt für die unten aufgeführten Sensoren. Funksteuerungen, wie z. B. der Funkhandsender VarioCom-868 werden auf Antrieb bzw. Empfänger eingelernt und sind nicht mit dem Gateway verbunden.

elero

Yubii® Home Pro

Hightech-Hausautomation von elero

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

Eine vollständige Liste, in der die mit Yubii Home Pro kompatiblen Steuerungen und Geräte aufgelistet sind, finden Sie unter www.elero.de/yubiihome

- Dank Z-Wave und Zigbee* kompatibel mit tausenden Geräten anderer Hersteller
- Schneller Konfigurationsprozess
- Einfache und komplexe Automatisierungen wie: Blockszenen, LUA-Events, Quick Apps (per Browser programmierbar)
- Dreifaches Datensicherheitssystem
- Zukunftssicheres System
- Geniales und raffiniertes Design
- Anzahl integrierbarer Geräte: Unbegrenzte Plug-in-, Quick-App- und Szenarien-Unterstützung
- Sprachbedienung (die Sprachversion hängt vom Anbieter der Sprachschnittstelle ab)

  works with Ok Google · amazon alexa · Siri
- IP-Videokamera-Unterstützung
- Yubii-App für Android und iOS erhältlich

  GET IT ON Google Play · Download on the App Store

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 2024 0301	Yubii Home Pro Gateway	1

Artikel	**3016 2024 0301**
Stromversorgung	12 V= (C-Adapter inbegriffen)
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40
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
Maße (mm)	220 x 140 x 35

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
868 MHz (elero Funk)	868,0–869,65 MHz	+10 dBm
Zigbee	2400–2483,5 MHz	+10 dBm

** Beta-Stadium*

elero

Yubii® Home

Hightech-Hausautomation von elero

Smart steuern und Wohnkomfort genießen.

Eine vollständige Liste, in der die mit Yubii Home kompatiblen Steuerungen und Geräte aufgelistet sind, finden Sie unter www.elero.de/yubiihome

- Dank Z-Wave kompatibel mit mehr als 4.600 Geräten anderer Hersteller
- Schneller Konfigurationsprozess
- Einfache und komplexe Automatisierungen wie: Blockszenen, LUA-Events, Quick Apps (per Browser programmierbar)
- Dreifaches Datensicherheitssystem
- Zukunftssicheres System
- Geniales und raffiniertes Design
- Anzahl integrierbarer Geräte: 40 elero, 40 Nice, 40 Z-Wave, 1 IP-Kamera, 40 Szenen, 10 Quick-Apps, 5 Plug-Ins
- Sprachbedienung (die Sprachversion hängt vom Anbieter der Sprachschnittstelle ab)

  works with Ok Google · amazon alexa · Siri
- IP-Videokamera-Unterstützung
- Yubii-App für Android und iOS erhältlich

  GET IT ON Google Play · Download on the App Store

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1604 0301	Yubii Home Gateway	1

Artikel	**3016 1604 0301**
Prozessor	Single-Core Arm Cortex A7 (900 MHz)
Betriebsspeicher	512 MB DDR3L
Festplatte	4 GB eMMC
Stromversorgung	5 V DC max. 1 A (Adapter im Lieferumfang enthalten)
Netzwerkschnittstelle	WLAN
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40
Betriebsfeuchtigkeit	max. 75 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Konformität mit EU-Normen	RED 2014 / 53 / EU RoHS 2011 / 65 / EU
Funkprotokoll (MHz)	433 (433,05 – 434,04) 868 (868,0 – 869,65)
Stromanschluss	USB Micro B
Maße (mm)	178 x 110 x 31

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)	2400–2483 MHz	+20 dBm
868 MHz (elero Funk)	868,0–869,65 MHz	+5 dBm

Das Leben zu Hause genießen

Mit moderner Hausautomation zur Verbesserung des Wohnkomforts: Für Nutzerinnen und Nutzer, die Zeit sparen und ihr Zuhause in vollem Umfang genießen wollen, ist das Kit Wohnkomfort die erste Wahl:

In eine Steckdose oder einen Wandschalter installiert, kann **On/Off-Control** elektrische Geräte einschalten, überwachen sowie die meisten Haushaltsgeräte steuern. Mit **Plug-Control** bindet man Leuchten, Musikanlagen und andere Verbraucher in das Smart Home-System ein und aktiviert sie darüber. Mit **Motion-Control** kann neben der Bewegungserkennung auch Temperatur und Lichtintensität gemessen werden. Die Geräte lassen sich in Abhängigkeit von Zeit oder Sensormeldungen und natürlich per Knopfdruck aktivieren und in Szenen einzubinden. **Push-Control** punktet durch innovatives Design und macht das Wohlfühlerlebnis perfekt. Neben dem Bett platziert genügt ein Drücken, um beispielsweise eine „Morgenszene“ auszulösen.

Alles für unsere Umwelt

Mit unserem Kit Nachhaltigkeit spart man ohne Aufwand jede Menge Energie und genießt optimales Raumklima im smarten Zuhause:

Motion-Control erkennt Bewegungen im Raum und misst außerdem Temperatur und Lichtintensität. In eine Steckdose oder einen Wandschalter installiert, kann **On/Off-Control** elektrische Geräte einschalten oder überwachen sowie die meisten Haushaltsgeräte steuern. **Heat-Control** regelt die Raumtemperatur für smartes Heizmanagement und **D/W-Control** weiß unter anderem, ob Fenster oder Türen offen sind. Zusammen sind die vier unschlagbar. Lüftung und Heizung lassen sich damit aus der Ferne verwalten und automatisch an die Bedürfnisse der Familie anpassen. Darüber hinaus verbrauchen Nutzerinnen und Nutzer dadurch weniger Energie und schonen die Umwelt.

Schutz von Haus und Bewohnern

Geben Sie Ihren Kundinnen und Kunden ein gutes Gefühl: Das Zuhause wird geschützt, die Menschen, die darin leben, fühlen sich mit dem Kit Sicherheit wohl:

Motion-Control erkennt Bewegungen im Raum und misst darüber hinaus Temperatur und Lichtintensität. Smoke-Control ist ein intelligenter Rauch- und Feuermelder und **Flood-Control** schlägt unter anderem bei Überschwemmung und Manipulationen Alarm. Zusammen sind die drei ein starkes Team: Mögliche Gefahren werden vorhergesagt, Menschen gewarnt und automatische Abläufe können in Yubii Home /Pro als Szene oder Bedingung hinterlegt werden, sodass sich beispielsweise alle motorisierten Rollläden öffnen, wenn **Smoke-Control** Rauch entdeckt.

Kit Wohnkomfort

On/Off-Control | Motion-Control | Plug-Control | Push-Control (weiß)

	Kit Wohnkomfort
Artikel-Nummer	28 981 0001
Lieferumfang	On/Off-Control (S. 17) Motion-Control (S. 26) Plug-Control (S. 31) Push-Control (S. 32)

Kit Nachhaltigkeit

On/Off-Control | Heat-Control | Motion-Control | D/W-Control (weiß)

	Kit Nachhaltigkeit
Artikel-Nummer	28 985 0001
Lieferumfang	On/Off-Control (S. 17) Heat-Control Kit (S. 22) Motion-Control (S. 26) D/W-Control (S. 30)

Kit Sicherheit

Motion-Control | Smoke-Control | Flood-Control

	Kit Sicherheit
Artikel-Nummer	28 983 0001
Lieferumfang	Motion-Control (S. 26) Smoke-Control (S. 27) Flood-Control (S. 29)

elero

Roll-Control

Unterputz-Steuerung für Sicht- und Sonnenschutz

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Rollläden · Jalousien · Rollos · Markisen · Tore

Drahtlose Kommunikation · Energie-verbrauchs-zähler · Kompatibel mit verschiedenen Wandschaltern

Roll-Control ist ein Gerät zur Steuerung motorisierter Rollläden, Jalousien, Markisen, Rollos und Tore und ermöglicht deren präzise Positionierung. Das Produkt ist darüber hinaus mit einer Strom- und Energieüberwachungsfunktion ausgestattet. Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro können Rollläden etc. in automatische Abläufe und Szenen eingebunden und/oder als Gruppe gesteuert werden. Die manuelle Steuerung der Behänge über einen herkömmlichen Wandschalter/Taster, an den Roll-Control direkt angeschlossen wird, ist ebenso möglich.

- Zur Einbindung in Yubii Home /Pro: automatische Abläufe, Szenen, Steuerung per App über Smartphone/Tablet
- Verwendung mit einphasigen AC-Motoren mit elektronischen oder mechanischen Endschaltern
- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern – Tastschalter, Kippschalter, dezidierte Rolloschalter, usw.
- Funktion zur aktiven Leistungs- und Energiemessung
- Z-Wave-Signal Repeater
- Unterstützt folgende Z-Wave Netzwerk-Sicherheitsmodi:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung
  - S2 mit PRNG-basierter-Verschlüsselung

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1823 0301	Roll-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1823 0301**
Stromversorgung	100 – 240 V ~ 50/60 Hz
Nennlaststrom (A)	1,7 (ohmsche Lasten) für Motoren mit kompensiertem Leistungsfaktor (induktive Lasten)
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +35
Unterstützte Motortypen	einphasige AC-Motoren
Erforderliche Endschalter	elektronisch und mechanisch
Stromverbrauch (W)	bis zu 0,8
Zum Einbau in Wandschalterdosen (mm)	Ø ≥ 50 Tiefe ≥ 60
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU)
Konformität mit EU-Richtlinien	RoHS 2011/65/EU RED 2014/53/EU
Reichweite (m)	bis zu 30 (im Gebäude)
Außenmaße L x B x H (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3

elero

On/Off-Control

Unterputz-Schaltsteuerung

In diesen Kits enthalten:

Wohnkomfort **Nachhaltigkeit**

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Ein-/ Ausschalter | Licht-Management | Geräte-Management | Energie-verbrauchs-zähler | Kompatibel mit verschiedenen Wandschaltern

On/Off-Control dient zum Ein- und Ausschalten von bis zu zwei elektrischen Geräten und zur Messung des Strom- und Energieverbrauchs. Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro können elektrische Geräte in automatische Abläufe und Szenen eingebunden und / oder als Gruppe gesteuert werden. Die kompakte Größe des Gerätes macht es zum kleinsten seiner Art und ermöglicht den Einbau des Produkts in Wandschalterdosen oder Gehäusen. On/Off-Control kann über einen direkt angeschlossenen Wandschalter bzw. Taster gesteuert werden.

- Zur Steuerung von zwei elektrischen Verbrauchern
- Zur Einbindung in Yubii Home /Pro: automatische Abläufe, Szenen, Steuerung per App über Smartphone oder Tablet
- Aktive Leistungs- und Energiemessung
- Z-Wave-Signal-Repeater
- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern – Tastschalter, Kippschalter, Dreiwegeschalter, usw.
- Unterstützt folgende Z-Wave-Netzwerk-Sicherheitsmodi:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung
  - S2 mit PRNG-basierter-Verschlüsselung

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1803 0301	On/Off-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1803 0301**
Stromversorgung	100 – 240 V ~ 50 / 60 Hz
Nennlaststrom (A) nach IEC-Norm	6,5 pro Kanal 10 gesamt
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +35
Zum Einbau in Wandschalterdosen (mm)	Ø ≥ 50 Tiefe ≥ 60
Funkprotokoll	Z-Wave (Chip der 500er-Serie)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU)
Konformität mit EU-Richtlinien	RED 2014 / 53 / EU RoHS 2011 / 65 / EU
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 40 in Gebäuden (je nach Gelände- und Gebäudestruktur)
Außenmaße L x B x H (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3

elero

Dimmer-Control

Unterputz-Licht-Schaltsteuerung

Dimmer-Control steuert verschiedene Arten von Lichtquellen. Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro kann die Beleuchtung in automatische Abläufe und Szenen eingebunden und/oder als Gruppe gesteuert werden. Die Bedienung kann auch über den direkt angeschlossenen Wandschalter erfolgen. Der Algorithmus von Dimmer-Control zur intelligenten Lichtquellenerkennung erleichtert die Konfiguration und sorgt für eine hohe Kompatibilität des Geräts. Es verfügt über eine automatische Überlastschutzabschaltung und Soft-Start-Funktion. (Kombinierbar mit LED Adaptor S. 19)

- Zur Einbindung in Yubii Home /Pro: automatische Abläufe, Szenen, Steuerung per App über Smartphone oder Tablet
- Aktive Leistungs- und Energiemessfunktion
- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern – Tastschalter, Kippschalter, Dreiwegeschalter, usw.
- Soft-Start-Funktion
- Intelligente Lichtquellenerkennung
- LED-Diodensignalisierung für verschiedene Stati: Inklusion, Kalibrierung und Geräte-Menü-Position
- Erweiterte Konfigurationsoptionen
- Z-Wave-Signal-Repeater
- Kann ohne Neutralleiter betrieben werden
- Dimmbare Steuerung von:
  - 230 V-betriebenen konventionellen Glühlampen und Halogenlichtquellen
  - 12 V-betriebenen ELV-Halogenlampen und dimmbaren LED-Leuchtmitteln (mit elektronischen Transformatoren)
  - 12 V-betriebenen MLV-Halogenlampen (mit ferromagnetischen Transformatoren)
  - Dimmbaren Kompaktleuchtstofflampen CFL
- Nicht dimmbare Steuerung von:
  - Kompaktleuchtstofflampen CFL mit elektronischem Vorschaltgerät
  - Leuchtstoffröhrenlampen mit elektronischem Vorschaltgerät
  - LED-Leuchtmitteln mit Leistungsfaktor > 0,7

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1813 0301	Dimmer-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1813 0301**
Stromversorgung	100 – 240 V ~ 50/60 Hz
Energieverbrauch (W)	< 1,3W
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +35
Betriebsstrom (A)	0,25 – 1,1
Zum Einbau in Wandschalterdosen (mm)	Ø ≥ 50 Tiefe ≥ 60
Funkprotokoll	Z-Wave
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU)
Konformität mit EU-Richtlinien	ROT 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 30 in Gebäuden (abhängig von der Gelände- und Gebäudestruktur)
Außenmaße L x B x H (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Helligkeits-regulierung

Energie-verbrauchs-zähler

Fade In-Funktion

LED Adaptor

Unterputz-Lichtdimmer

Nur in Verbindung mit Dimmer-Control einsetzbar!

Der LED Adaptor ist ein Gerät, welches zur Erweiterung des Dimmer-Control entwickelt wurde. Er ermöglicht es, Lichtquellen mit minimalem Stromverbrauch zu dimmen und verhindert das Flackern von LED- bzw. Nachglühen von Energiesparlampen. Es ist nur möglich, Lichtquellen zu dimmen, die eindeutig als dimmbar gekennzeichnet sind.

- Dimmen von Lichtquellen
- Minimaler Stromverbrauch der Lichtquellen
- Verhindert das Flackern und Nachglühen von LED-Betriebsmitteln (in Kombination mit Dimmer-Control S.18)

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3012 0751 0101	LED Adaptor	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3012 0751 0101**
Stromversorgung	100 – 240 V ~ 50/60 Hz
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +35
Leistungsaufnahme (W)	< 1,4
Konformität mit EU-Richtlinien	RoHS 2011/65/EU LVD 2014/35/EU EMC 2014/30/EU
Außenmaße L x B x H (mm)	31 x 21,6 x 13

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Helligkeits-
regulierung

elero

Smart-Control

Intelligenter Funkempfänger

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Erweiterung der Reichweite von Z-Wave-Netzwerken

Daten von Sensoren auslesen

Drahtlose Kommunikation

Geräte ein- und ausschalten

Smart-Control erweitert die Funktionalität von drahtgebundenen Sensoren und anderen Geräten und macht sie „smart“. Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro können diese in automatische Abläufe und Szenen eingebunden und/oder als Gruppe gesteuert werden. Neben der drahtlosen Kommunikation können z. B. Geräte ein-/ausgeschaltet und Daten von Sensoren ausgelesen werden. Die ursprünglichen Funktionen des Gerätes/des Sensors werden von Smart-Control nicht gestört; der intelligente Funkempfänger kann deshalb auch mit Alarmanlagen verwendet werden.

- Ermöglicht den Anschluss von:
  - Bis zu 6 x DS18B20-Sensoren
  - 1 x DHT-Sensor
  - 2 x 2-Draht-Analogsensoren
  - 2 x 3-Draht-Analogsensoren
  - 2 binären Sensoren
- Eingebauter Temperatursensor
- Z-Wave-Signal-Repeater
- Unterstützt folgende Z-Wave-Netzwerk-Sicherheitsmodi:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung
  - S2 mit PRNG-basierter-Verschlüsselung

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1704 0301	Smart-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1704 0301**
Stromversorgung	9 – 30 (±10 %)
Eingänge	zwei 0-10 V- oder digitale Eingänge ein serieller 1-Draht-Eingang
Ausgänge	2 x potentialfreie Ausgänge (zur Steuerung externer Stromkreise)
Unterstützte digitale Sensoren	6 x DS18B20 oder 1 x DHT22
Maximaler Ausgangsstrom (mA)	150
Maximale Ausgangsspannung	30 V DC / 20 V AC (±5 %)
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40
Funkprotokoll	Z-Wave (Chip der 500-Serie)
Funksendeleistung (dBm)	max. 7 (EIRP)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU)
Konformität mit EU-Richtlinien	RoHS 2011/65/EU RED 2014/53/EU
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 40 in Gebäuden (abhängig von der Gelände- und Gebäudestruktur)
Maße L x B x H (mm)	29 x 18 x 13

elero

RGBW-Control

Unterputz-Licht- und Sensorsteuerung

RGBW-Control steuert Lichtquellen wie z. B. LED-Streifen und farbige LEDs und ermöglicht die Veränderung von Lichtintensität und Lichtfarbe. Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro können diese in automatische Abläufe und Szenen eingebunden und über die Yubii-App auf dem Smartphone oder Tablet komfortabel gesteuert werden. Zusätzlich unterstützt das Gerät bis zu vier analoge Sensoren und verfügt über eine Funktion zur Leistungs- und Lichtmessung.

- Für LED-Streifen, RGB / RGBW-LEDs und 12 V- oder 24 V-betriebene Lichtquellen
- Steuern von Lichtintensität und Lichtfarbe, Ein / Aus
- In Verbindung mit Halogenlampen als Dimmer verwendbar
- Zur Einbindung in Yubii Home /Pro: automatische Abläufe, Szenen, Steuerung per App über Smartphone und Tablet
- Zusätzlich werden bis zu vier 0 – 10 V-Analogsensoren unterstützt (z. B. Temperatursensoren, Feuchtesensoren, Windsensoren, Luftqualitätssensoren, Lichtsensoren)
- Alle IN- und OUT-Anschlüsse können vom Benutzer für die LED-Steuerung oder 0 – 10 V-Signalausgabe konfiguriert werden
- Messung des aktuellen und historischen Stromverbrauchs ab Installation
- Steuerung über beliebige Z-Wave-Controller möglich
- Mikroprozessorgesteuert
- Zum Einbau in handelsübliche Wandschalterdosen
- Z-Wave-Signal-Repeater

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1713 0301	RGBW-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1713 0301**
Stromversorgung (V DC)	12 / 24 (± 10%)
Nennlaststrom (A)	6 pro Kanal 12 gesamt für alle Ausgänge
Leistung (W)	144 kombiniert bei 12 V 288 kombiniert bei 24 V
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40
Funkprotokoll	Z-Wave (Chip der 500er-Serie)
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU)
Funksendeleistung (dBm)	bis zu -1 (EIRP)
Konformität mit EU-Richtlinien	RoHS 2011 / 65 / EU EMC 2004 / 108 / EC R & TTE 1999 / 5 / EC
Empfohlener Leitungsquerschnitt	0,2 – 2,0 mm2 (24–14 AWG) (abhängig vom Laststrom)
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 30 in Gebäuden (je nach Gelände- und Gebäudestruktur)
Außenmaße L x B x H (mm)	42 x 37 x 17

works with
Yubii Home

works with
Yubii Home Pro

Farblicht-steuerung

4 Eingänge

Lichtstärken-verwaltung

Energie-verbrauchs-zähler

elero

Heat-Control Kit

Intelligente Heizkörpersteuerung

Heat-Control Temperatursensor

In diesem Kit enthalten:

Nachhaltigkeit

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Algorithmen zur adaptiven Selbstprogrammierung

Bequeme und kostengünstige Batterieaufladung

Deutliche Reduzierung der Heizkosten

Präzise Temperaturmessung

Zeitplanmodus

Innovatives Heizzonenmanagement

Ein smarter Heizkörperthermostat und ein Temperatursensor sind im Heat-Control Kit enthalten. Der Sensor zur Temperaturmessung kann frei im Raum platziert werden; der Wärmepegel wird automatisch angepasst. Ein innovativer Raumanalyse-Algorithmus berechnet auf Basis des Raumvolumens die Zeit, die benötigt wird, um die gewünschte Temperatur zu erreichen. Manuell, per Sprachbefehl und per App ist Heat-Control jederzeit zu steuern. Ein Zeitplanmodus ermöglicht die Temperaturverwaltung für die ganze Woche. Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro kann die Heizung in automatische Abläufe und Szenen eingebunden werden. Lieferumfang: Heat-Control und Temperatursensor

- Für 3 verschiedene Heizungsventile: M30 x 1,5, Danfoss RTD-N und Danfoss RA-N
- Einfache Installation – kein Werkzeug erforderlich
- Effizientes Heizmanagement
- Einbindung in Yubii Home /Pro: automatische Abläufe, Szenen, Steuerung per App über Smartphone /Tablet
- Eingebauter Akku aufladbar über Standard-Micro-USB-Anschluss
- Ext. Temperatursensor zur freien Platzierung im Raum
- Zeitplanmodus: Heizplan für die gesamte Woche
- Temperaturanzeige durch die Lichtfarbe im Ring
- Automatische Kalibrierung
- Frostschutz- und Entkalkungs-Funktion
- Unterstützt folgende Z-Wave-Netzwerk-Sicherheitsmodi:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung
  - S2 mit PRNG-basierter-Verschlüsselung

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
6125	Heat-Control Kit	1

TECHNISCHE DATEN Heat-Control

Artikel	**6125**
Stromversorgung (V)	3,7 Li-Poly-Akku (nicht austauschbar)
Ladeanschluss	Micro-USB
Ladegerät-Spannung (V DC) (Ladegerät nicht im Lieferumfang enthalten)	5
Mindestladestrom (A)	0,5
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40
Unterstützte Ventile	M30 x 1,5, Danfoss RTD-N, Danfoss RA-N
Maximale Wassertemperatur (°C)	90
Genauigkeit Temperaturmessung (°C)	0,5 (im Bereich von 0 bis 40)
Funkprotokoll	Z-Wave (Chip der 500-Serie) (S2-fähig)
Funkfrequenz (MHz)	868,0 – 868,6
Normenkonformität	RoHS 2011/65/EU, RED 2014/53/EU
Reichweite (m)	bis zu 40 (Gebäudestruktur-abhängig)
Maße Ø x H (mm)	56 x 74 (ohne Adapter) 56 x 87 (mit Adapter)

TECHNISCHE DATEN Temperatursensor

Stromversorgung (V)	3,0 CR2032-Batterie (im Lieferumfang enthalten)
Funkfrequenz (MHz)	2402 – 2480
Max. Sendeleistung (dBm)	max. 1
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40
Normenkonformität	RoHS 2011/65/EU, RED 2014/53/EU
Maße Ø x H (mm)	38 x 12

Climate-Control

Thermostat für die Infrarot-Regelung von Split-Klimaanlagen

Climate-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. Climate-Control kann als Zonenthermostat eingesetzt werden und bietet die Möglichkeit, Heizung und Kühlung je nach Bedürfnissen und Gewohnheiten individuell zu regeln.

- Unterstützt die S2-Verschlüsselung
- Stand-alone-Modus möglich
- Funktionen für Heizung / Kühlung / Automatikmodus / Lüftung / Entfeuchtung je nach den Betriebsarten der Klimageräte
- Ausgestattet mit aufladbarem Akku für problemlosen Transport – Steuerung über beliebige Z-Wave-Controller möglich
- Mikroprozessorgesteuert
- Z-Wave-Signal-Repeater

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
4095 0048 0029	Climate-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**4095 0048 0029**
Anschlussspannung (V)	5
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +55
Temperaturmessbereich (°C min/max)	-10 bis +55
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	< 95 %
Funksendeleistung (dBm)	3
Funkprotokoll	Z-Wave (Serie 800)
Funkfrequenz (MHz)	868,4
Abstand der Bohrung (mm)	60,3
Netzanschluss	USB-C
Maße B x H x T (mm)	105 x 105 x 15,6

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Regelungs-system für Split-Klimaanlagen

Präzise Temperatur-messung

Feuchtigkeits-sensor

Bedienung per App

Integrierter Akkumulator

Warm-Control

Thermostat für die Regelung von Ventilen zur Wassererwärmung

Warm-Control wurde für ein Plus an Wohnkomfort konzipiert: Dieses Thermostat steuert die Ein- und Ausschaltung 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.

- 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

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
4095 0047 0029	Warm-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**4095 0047 0029**
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)	Alle Frequenzen verfügbar
Abstand der Bohrung (mm)	60–65 (Standard-Abzweigdose 60 oder 86)
Maße B x H x T (mm)	86 x 86 x 14

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Innovatives System zur Heizungsregelung

Präzise Temperaturmessung

Feuchtigkeitssensor

Zeitzonenmanagement

Bedienung per App

Fan 2-Control

3-Stufen-Thermostat zur Regelung der Heizkörpertemperatur

Fan 2-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.
Für Gebläsekonvektoren mit 2 Rohren.

- 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

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
4095 0049 0029	Fan 2-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**4095 0049 0029**
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)	Alle Frequenzen verfügbar
Abstand der Bohrung (mm)	60–65 (Standard-Abzweigdose 60 oder 86)
Maße B x H x T (mm)	105 x 105 x 15,6

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Lüftungs-regelung

Präzise Temperatur-messung

Feuchtigkeits-sensor

Bedienung per App

Motion-Control

Bewegungs-, Licht- und Temperatursensor

In diesen Kits enthalten:

Wohnkomfort · Nachhaltigkeit · Sicherheit

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Bewegungs-sensor · Lichtsensor · Temperatur-sensor · Beschleunigungs-sensor · Direkte Benachrichtigung

Der Multisensor erkennt Bewegung und misst die Umgebungstemperatur und Lichtintensität. Über den integrierten Beschleunigungsmesser werden Manipulationen am Gerät erkannt. Motion-Control ist batteriebetrieben und kann schnell und einfach an Wand und Decke befestigt oder einfach aufgestellt werden. Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro können Sensormeldungen in automatische Abläufe eingebunden werden. Motion Control kann darüber hinaus für Beleuchtungsszenen und Sicherheitsüberwachungssysteme verwendet werden. Bewegungsmeldungen an das Smartphone sind ebenfalls möglich. Die LED-Anzeige signalisiert Bewegung, Temperaturniveau und Betriebsmodus.

- Erkennt selbst die geringste Bewegung und Temperaturveränderungen
- Einzigartige Erdbebenerkennungsfunktion
- Zur Einbindung in Yubii Home /Pro: automatische Abläufe und Beleuchtungsszenen
- Einfache Befestigung dank innovativer Halterung: auf Flächen, an Decke oder Wand
- Verwendung im Hausinneren
- Bewegungsmeldung auf das Smartphone (deaktivierbar)
- LED-Anzeige (Bewegung, Betriebsmodus, Temperaturniveau) abschaltbar
- Batteriebetrieben
- Drahtlose Kommunikation über Z-Wave-Protokoll
- Drahtloses Software-Update
- Unterstützt folgenden Z-Wave Netzwerk-Sicherheitsmodus:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1774 0301	Motion-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1774 0301**
Stromversorgung	CR123A Batterie, 3,0 V DC (Batterie im Lieferumfang enthalten)
Batterielebensdauer Ø (Jahre)	ca. 2 (mit Standardeinstellungen)
Empfohlene Installationshöhe (m)	2,4
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40
Gemessener Temperaturbereich (°C)	-20 bis +100
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	0,5 (innerhalb 0 bis +40 Reichweite)
Messbereich der Lichtintensität (LUX)	0 bis 32.000
Funkprotokoll	Z-Wave
Funkfrequenz (MHz)	868,4 Mhz oder 869,8 MHz (EU)
EU-Richtlinien-Konformität	RED 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 40 in Gebäuden (abhängig von der Gelände- und Gebäudestruktur)
Maße H x W x Ø (mm)	46 x 46 (Halter + 2 mm)

elero

Smoke-Control

Rauchsensor

In diesem Kit enthalten:

Sicherheit

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Rauchsensor | Temperatur-sensor | Akustik-visuelle Alarmierung | Wirksamer Schutz | Hervorragende Überwachung

Smoke-Control signalisiert Alarm durch Ton, optisches Blinken und durch das Senden von Z-Wave-Steuerbefehlen. Der optische Sensor erkennt Rauch bereits in einem frühen Stadium des Feuers. Darüber hinaus verfügt das Gerät über einen eingebauten, programmierbaren Temperatursensor. Smoke-Control kann an einer Wand oder Decke angebracht werden. Die LED-Anzeige signalisiert Feuer und Betriebsmodus und kann verwendet werden, um zu sehen, ob sich das Gerät innerhalb eines Z-Wave-Netzwerks befindet.

- Optische Raucherkennung (schon im sehr frühen Stadium des Feuers)
- Integrierter Temperatursensor (meldet das Überschreiten einer definierten Schwelle)
- Alarm wird mit eingebauter Sirene, visueller Anzeige und Versenden von Z-Wave-Steuerbefehlen signalisiert
- Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro kann Smoke-Control in automatische Abläufe eingebunden werden – Alarmszene: z. B. Rollladen öffnen, Licht einschalten, Meldung auf das Smartphone
- Batteriebetrieben, kompaktes Design
- 3 Empfindlichkeitsstufen der Sensoren gemäß EN 14604:2005
- Eingebauter Detektor für Gehäuseöffnung
- Eingebauter Z-Wave-Reichweitentester
- Drahtloses Software-Update
- Selbsttest-Funktionalität, die auch manuell durchgeführt werden kann, um den Betrieb des Smoke-Control zu testen
- Effizienztest alle 10 Sekunden, um mögliche Fehlfunktion zu erkennen
- Unterstützt Z-Wave-Netzwerk-Sicherheits-modus: • S0 mit AES-128-Verschlüsselung
- Nicht zur Installation in der Nähe von Feuchtigkeit oder Staub geeignet

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1734 0301	Smoke-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1734 0301**
Batterie-Typ (V DC)	CR123A 3,0 (im Lieferumfang enthalten)
Betriebsumgebungs-temperatur (°C)	0 bis +55
Betriebsfeuchtigkeit (%)	0 bis 93
Gemessener Temperaturbereich (°C)	-20 bis +100
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	0,5 (innerhalb 0 bis +55)
Rauchempfindlichkeit	1. Ebene – 1.20 +/- 0.5% obs/ft 2. Ebene – 1.80 +/- 0.5% obs/ft 3. Ebene – 2.80 +/- 0.5% obs/ft
Geräuschpegel der Alarmsirene (dBA)	85 (auf 3 Meter)
Funksendeleistung (dBm)	bis zu -5 (EIRP)
Funkprotokoll	Z-Wave
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU)
Konformität mit EU-Richtlinien	EN 14604:2005 RED 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU
Reichweite (m)	60–65 (Standard-Abzweigdose 60 oder 86)
Maße Ø x H (mm)	105 x 105 x 15,6

elero

CO Alarm-Control

Kompakter Kohlenmonoxid-Detektor

Dank seiner hohen Empfindlichkeit erkennt CO Alarm-Control das Vorhandensein von Kohlenmonoxid (CO)-Gas in einem frühen Stadium, um eine Kohlenmonoxidvergiftung zu verhindern. Der Alarm wird mit einer eingebauten Sirene, einer blinkenden LED-Anzeige und durch Senden von Informationen an Z-Wave-Netzwerk-Geräte gemeldet. Zusätzlich ist das Gerät mit einem Temperatursensor ausgestattet. In Verbindung mit Yubii Home /Pro wird die Kohlenmonoxidkonzentration in einem Diagramm angezeigt und im Systemspeicher abgelegt. So kann die CO-Menge in Räumen überwacht werden, um langfristig gesundheitlichen Einschränkungen vorzubeugen.

- Kohlenmonoxid (CO)-Erkennung
- Integrierter Temperatursensor
- Detektiert bereits geringe CO-Konzentrationen
- Alarm wird mit einer eingebauten Sirene und LED-Diode signalisiert
- Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro kann CO Alarm-Control in automatische Abläufe eingebunden werden – z. B. als Meldung auf das Smartphone
- Kann als eigenständiger Kohlenmonoxid-Detektor verwendet werden
- Unterstützt folgenden Z-Wave-Netzwerk-Sicherheitsmodus:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung
- Batteriebetrieben
- Nur für Wandmontage geeignet

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1643 0301	CO Alarm-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1643 0301**
Batterie-Typ	CR123A 3,0 V (Batterie im Lieferumfang enthalten)
Lebensdauer unter typischen Bedingungen	8 Jahre
Messbereich der CO-Konzentration (ppm)	0 bis 450
Messgenauigkeit	± 10 ppm / ± 5 %
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +50
Alarmreaktionszeiten bei Standardeinstellungen	50 ppm 60 – 90 min 100 ppm 10 – 40 min 300 ppm <1,5 min
Geräuschpegel der Alarmsirene (dBA)	85 (auf 3 Meter)
Funksendeleistung (dBm)	bis zu -5 (EIRP)
Funkprotokoll	Z-Wave (Chip der 500-Serie)
Funkfrequenz (MHz)	868,4; 868,42 oder 869,8 (EU)
EU-Richtlinien-Konformität	RED 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU EN 50291-1:2010
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 40 in Gebäuden (abhängig von der Gelände- und Gebäudestruktur)
Maße Ø x H (mm)	65 x 28

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Kohlen-monoxid-sensor | LED-Leuchtanzeige | Temperatur-sensor | Akustischer Alarm

elero

Flood-Control

Flut- und Temperatursensor

In diesem Kit enthalten:

Sicherheit

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Über-schwemmungs-sensor | Akustik-visuelle Alarmierung | Temperatur-sensor | Manipulations-erkennung

Der multifunktionale Sensor ist mehr als ein gewöhnlicher Wassermelder – er erkennt kleinste Wasserlecks, und der integrierte Temperatursensor überwacht bspw. die Temperatur des Fußbodens oder alarmiert bei Bränden. Überflutung wird über die integrierte LED und akustischen Alarm gemeldet. Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro können Sensormeldungen in automatische Abläufe eingebunden werden. Aufgrund seiner kompakten Größe kann Flood-Control überall positioniert werden – an Wänden ist dies aufgrund eines verlängerten Flutsensorfühlers möglich.

- Erkennt Wasserlecks, Überschwemmungen und Feuer
- Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro kann Flood-Control in automatische Abläufe eingebunden werden
- Eingebaute LED und akustischer Alarm
- Kompaktes Design, schwimmfähiger Sensor
- Platzierung auf dem Boden
- Wandanbringung mit verlängertem Flutsensorfühler (verdrahtet) möglich
- Kann über ein Z-Wave-Netzwerk mit kabelgebundenen Alarmsystemen kommunizieren
- Batterie- oder VDC-betrieben
- Drahtloses Software-Update

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1723 1201	Flood-Control	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1723 1201**
Batterie-Typ	CR 123 A (im Lieferumfang enthalten)
Stromversorgung (V DC) (optional)	12 – 24
Maximale Spannung an den Ausgangsklemmen (V)	24 DC / 20 AC
Gemessener Temperaturbereich (°C)	0 bis +40 (Batteriebetrieb) -20 bis +100 (VDC-Betrieb)
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	0,5 (im Bereich von 0 bis +40 °C)
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40 (Batteriebetrieb) -20 bis +70 (VDC-Betrieb)
Funkprotokoll	Z-Wave
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU)
Konformität mit EU-Richtlinien	RoHS 2011 / 65 / EU RED 2014 / 53 / EU
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 40 im Innenbereich (abhängig von der Gelände- und Gebäudestruktur)
Maße Ø x H (mm)	72 x 28

elero

D/W-Control

Kontaktsensor mit Temperaturmessung

D/W-Control ist ein kabelloser, batteriebetriebener Magnetkontaktsensor. Die Öffnung wird durch Trennung des Sensorkörpers und des Magneten erkannt. Der Sensor kann in Verbindung mit Yubii Home /Pro verwendet werden, um Szenen auszulösen und überall dort, wo Informationen über das Öffnen oder Schließen von Türen, Fenstern, Garagentoren, usw. erforderlich sind. Darüber hinaus ist D/W-Control mit einem eingebauten Temperatursensor ausgestattet.

- Für Fenster, Türen, Tore
- Batteriebetrieben

- Eine Öffnung wird durch Trennung von Sensorkörper und Magnet erkannt
- Eingebauter Temperatursensor
- Über das Z-Wave-Netzwerk in Verbindung mit Yubii Home /Pro kann D/W-Control in automatische Abläufe eingebunden werden – z. B. das Herunterregeln der Heizung bei geöffnetem Fenster
- Erkennt Manipulationen beim Abnehmen bzw. Öffnen
- Einfache Montage
- Visuelle LED-Anzeige zur Visualisierung des Gerätestatus'
- Zur Verwendung nur innerhalb von Gebäuden
- Unterstützt folgenden Z-Wave-Netzwerk-Sicherheitsmodus:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1743 0301	D/W-Control weiß	1
3016 1643 0301	D/W-Control braun	1
3016 1643 0301	D/W-Control schwarz	1

In diesem Kit enthalten[1]:

Nachhaltigkeit

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Kontakt-sensor | Manipulations-schutz | Temperatur-sensor | Komponente des Sicherheits-systems

Erhältlich in diesen Farben:

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1743 0301**	**3016 1783 0301**	**3016 1793 0301**
Batterie-Typ	ER 14250 ½ AA, 3,6 V DC (Batterie im Lieferumfang enthalten)		
Akkulaufzeit	ca. 2 Jahre (mit Standardeinstellungen)		
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40		
Gemessener Temperaturbereich (°C)	0 bis +60		
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	± 0,5		
Funkprotokoll	Z-Wave (Chip der 500-Serie)		
Funkfrequenz (MHz)	868,4 (EU)(EU)		
EU-Richtlinien-Konformität	RED 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU		
Farbe	weiß	braun	schwarz
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 40 in Gebäuden (abhängig von der Gelände- und Gebäudestruktur)		
Maße H x W x H (mm)	71 x 18 x 18		

[1] Im Kit Nachhaltigkeit nur in weißer Ausführung erhältlich

Plug-Control

Plug & Play

Plug-Control ist ein intelligenter Plug & Play-Steckdosenadapter mit Strommessfunktion. Er kann überall dort eingesetzt werden, wo elektrische Geräte mit einer maximalen Leistung von 2,5 kW gesteuert werden müssen, während der Stromverbrauch bequem und wartungsfrei überwacht wird. Der Kristall-LED-Ring informiert über die aktuelle Belastung des angeschlossenen Geräts, indem er seine Farbe optisch verändert. In Verbindung mit Yubii Home /Pro kann das eingesteckte Gerät Teil von Szenen oder Abläufen werden und per Yubii-App oder Sprachbefehl bedient werden.

- Für Lampen, Ventilatoren, Haushaltsgeräte, Kaffeemaschinen, Home-Entertainment und sonstige Geräte
- Auch als Nachtlicht verwendbar
- Die Geräte können dank Plug-Control über Yubii Home /Pro in Szenen und automatische Abläufe eingebunden sowie ein- und ausgeschaltet werden
- Sinnvoll auch bei schlechter Erreichbarkeit der Steckdose (Ein-/Ausschalten per App)
- Visualisierung des Stromverbrauchs über farbigen Kristall-LED-Ring (mikroprozessorgesteuert)
- Historie und Statistik zum Stromverbrauch kann über Yubii App visualisiert werden
- Extrem kompakt und fernsteuerbar
- Unterstützt folgenden Z-Wave-Netzwerk-Sicherheitsmodus:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung
- Z-Wave-Signal-Repeater

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3094 0383 0301	Plug-Control	1

In diesem Kit enthalten:

Wohnkomfort

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

Ein-/ Ausschalter · Energiezähler · Leistungs-messung · Schutz gegen Schwankungen

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3094 0383 0301**
Stromversorgung (V AC)	230V AC 50/60 Hz
Nennbetriebs-Ausgangsspannung (A)	11
Stromverbrauch (W)	bis zu 1,6
Ausgangsleistung für ohmsche Lasten (kW)	2,5
Normenkonformität	RED 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40
Kompatibel mit Steckdosen des Typs F (Schuko)	CEE 7/16 (max. Belastung 2,5 A) CEE 7/17 (max. Belastung 11 A) Doppelstecker F
Funksendeleistung (dBm)	bis zu -10 (EIRP)
Funkprotokoll	Z-Wave
Funkfrequenz (MHz)	868,4 oder 869,8 (EU)
Konformität mit EU-Richtlinien	RoHS 2011/65/EU RED 2014/53/EU
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 30 im Innenbereich (abhängig von der Gelände- und Gebäudestruktur)
Maße Ø x H (mm)	43 x 65

Bei anderen als ohmschen Lasten beachten Sie bitte cos ϕ und verwenden Sie ggf. eine geringere Last als die Nennlast.
Es wird nicht empfohlen, 3A für 250V AC zu überschreiten, cos ϕ=0,4.

elero

Push-Control

Schalter für elektrische Geräte und Szenen

Der praktische Szenenschalter Push-Control schaltet elektrische Geräte ein und aus und ist in Verbindung mit Yubii Home /Pro in der Lage, Szenen auszulösen. Bis zu 6 verschiedene Aktionen oder Szenen lassen sich mit Push-Control ausführen. Im Panikmodus führt jeder Tastendruck zur Auslösung der Notfallszene. Dank seiner kleinen Bauform und der drahtlosen Kommunikation lässt sich der Push-Control bequem auf jeder Oberfläche abstellen und in jeder Position montieren, z. B. neben dem Bett oder unter dem Schreibtisch.

- Schalter für 6 Aktionen (1 bis 5 Klicks und gedrückt halten)
- Eingebunden in Yubii Home /Pro können Szenen ausgelöst und z. B. Nachrichten an das Smartphone gesendet werden
- Als Panikknopf einsetzbar
- Unterstützt folgenden Z-Wave-Netzwerk-Sicherheitsmodus:
  - S0 mit AES-128-Verschlüsselung
- Drahtlose, batteriebetriebene Z-Wave-Kommunikation
- Überall im Haus in jeder Position installierbar
- Kann ohne Montage auf Flächen platziert werden
- Einfache Inbetriebnahme über Yubii App
- Drei Farbvarianten (weiß, schwarz, rot)

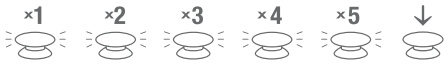
Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3016 1684 0301	Push-Control weiß	1
3016 1674 0301	Push-Control schwarz	1
3016 1664 0301	Push-Control rot	1

In diesem Kit enthalten[1]:

Wohnkomfort

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro



Mehrere Klicks aktivieren verschiedene, angelegte Szenen.

Erhältlich in diesen Farben:

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3016 1684 0301**	**3016 1674 0301**	**3016 1664 0301**
Batterie-Typ	ER 14250 ½ AA, 3,6 V DC (Batterie im Lieferumfang enthalten)enthalten)		
Akkulaufzeit	ca. 2 Jahre (mit Standardeinstellungen)		
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	0 bis +40		
Gemessener Temperaturbereich (°C)	0 bis +60		
Genauigkeit der Temperaturmessung (°C)	± 0,5		
Funkprotokoll	Z-Wave (Chip der 500-Serie)		
Funkfrequenz (MHz)	868,4 (EU)		
EU-Richtlinien-Konformität	RED 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU		
Farbe	weiß	schwarz	rot
Reichweite (m)	bis zu 50 im Freien bis zu 40 in Gebäuden (abhängig von der Gelände- und Gebäudestruktur)		
Maße H x W x H (mm)	71 x 18 x 18		

[1] Im Kit Wohnkomfort nur in weißer Ausführung erhältlich

HubNetworklink

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

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.

- 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
- 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

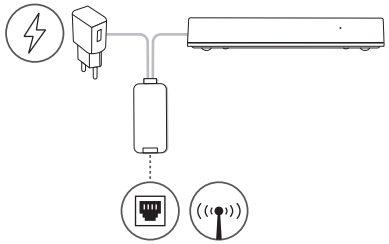
Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
3012 1051 0101	HubNetworklink	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**3012 1051 0101**
Schnittstelle	Micro-USB USB Typ A Ethernet RJ-45
Ethernetkabel	Kat. 5e U/UTP, Länge 1 m
Maße B x H x T (mm)	59 x 25 x 18 Kabellänge 0,96 m

works with
Yubii Home

Strom-versorgung | Internet-anschluss | Integrierte LEDs | Ethernetkabel



elero

MyEye Bullet Lite

Hochauflösende Universal-IP-Videokamera

MyEye Bullet Lite ist eine drahtlose Universal-IP-Videokamera, die konzipiert wurde, um die typischen Anforderungen an den Schutz Ihres Zuhauses zu befriedigen. Die Videokamera MyEye Bullet Lite funktioniert im Stand-alone-Modus, kann aber auch an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

- Hohe 4-MPx-Auflösung dank IR-Dioden mit einer Reichweite von 30 m
- Auch Nachtbeobachtung möglich
- 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 kann die Video-kamera kabellos montiert werden. Das Netzgerät (im Lieferumfang der Videokamera inbegriffen) reicht dafür aus

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
4095 0002 0109	MyEye Bullet Lite	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**4095 0002 0109**
Schutzart	IP67
Anschlussspannung	12 V= (Netzgerät inbegriffen)
Verbrauch	2,1 W (12 V=) | Max 6,1 W (12 V=)
Eigenverbrauch (W)	<= 1
Betriebsfeuchtigkeit (RH)	0–95 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur (°C min/max)	-30 bis +50
Gewicht	350 g
Maße B x H x T (mm)	180 x 83,3 x 114,8

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

4MPx — Hoch-auflösend

Kabellos

Bidirektionales Audio

Nachtsicht

IP67 — Schutzart

elero

MyEye Dome

Hochauflösende IP-Kamera mit erweiterter Bildanalyse

MyEye Dome ist eine IP-Videokamera der jüngsten Generation für die aktive Überwachung von Bereichen, die besondere Aufmerksamkeit erfordern, in bestmöglicher Qualität. Die Videokamera MyEye Dome funktioniert im Stand-alone-Modus, kann aber auch an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

- Überwachung mit hoher 5-MPx-Auflösung sowohl tagsüber als auch nachts in Farbe
- 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)

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
4095 0003 0109	MyEye Dome	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**4095 0003 0109**
Schutzart	IP67
Anschlussspannung	12 V=, PoE 48 V= (802.3af)
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
Gewicht	745 g
Maße Ø x T (mm)	122 x 110,9

works with
Yubii® Home

works with
Yubii® Home Pro

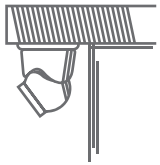
5MPx Hoch-auflösend

AI Intelligentes Videosystem

Leucht- und Tonmeldung

Farbmodus 24h

IP67 Schutzart



MyEye VideoRec 4

Kompakter Videorekorder

MyEye Video Rec 4 ist ein kompakter Profi-Recorder für das Management und die Archivierung der Aufzeichnungen der IP-Videokameras der MyEye-Reihe.
Der Recorder MyEye Video Rec 4 ist ein wesentliches Element des Überwachungssystems und kann darüber hinaus an das Yubii-Ecosystem angebunden werden.

- Aufnahmen der Videokameras live über Fernsehgerät, Monitor oder Display mit HDMI- oder VGA-Anschluss ansehen
- Die an den Recorder angeschlossenen Videokameras zusammen verwalten und die Aufzeichnungen der Videokameras dank optionaler Festplatte (nicht im Lieferumfang enthalten) archivieren
- Die Kameras der MyEye-Serie über 4 PoE-Anschlüsse betreiben

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
4095 0005 0109	MyEye Video Rec 4	1

TECHNISCHE DATEN

Artikel	**4095 0005 0109**
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 (optionale Wandmontage möglich)
Gewicht	480 g
Maße B x H x T (mm)	204,6 x 206,4 x 45,6

works with
Yubii Home

works with
Yubii Home Pro

POE integriert

Sofortige Meldungen

Ein Smart Home-System für eine Welt voller Möglichkeiten

Yubii Home /Pro erfüllt die Bedürfnisse Ihrer Kunden und Kundinnen nach einem modernen, sicheren und komfortablen Zuhause – die Bedienung ist so vielseitig wie das System selbst.

Per App

Das intuitive Dashboard ist so konzipiert, dass man weiß, was zu Hause vorgeht. Sobald die App geöffnet wird, sind die wichtigsten Funktionen zugänglich. Die Yubii App gibt es für Smartphone und Tablet im Apple AppStore und Google PlayStore.

Artikelnummer	Beschreibung	St./VE
28 721.0001	MonoSon-868 Mini-silber (inkl. Wandhalterung)	1
28 731.0001	MonoSon-868 Mini-weiß (inkl. Wandhalterung)	1
28 721.0101	Wandhalterung silber für Son Mini-Sender	1
28 731.0101	Wandhalterung weiß für Son Mini-Sender	1

Auf Knopfdruck

Wand- und Handsender ergänzen die Bedienung per Smartphone und Tablet. So können alle Hausbewohner den Sicht- und Sonnenschutz und vieles mehr ganz einfach bedienen.

Mit einem Wort

Über die Sprachassistenten Amazon Alexa, Google Assistant und mit Siri Shortcuts lassen sich alle Anwendungen ganz einfach mit der Stimme steuern.

elero

100%

Innovation
Qualität
Partnerschaft

Intelligente Lösungen, die Technologie, Innovation, Qualität und Design vereinen, tragen dazu bei, das Leben einfacher und sicherer zu machen.

A world without barriers

Wir sind der Überzeugung, dass eine intelligente, umfassende Steuerung von Sonnenschutzsystemen das Wohlbefinden und den Wohnkomfort deutlich verbessern. Daher gehen wir mit ständigen Weiterentwicklungen auf die Anforderungen des Marktes ein und bieten hochwertige Antriebs- und Steuerungslösungen zur Gebäudeautomation.

Lebensqualität, Sicherheit, Wohnkomfort und Energieeffizienz zu verbessern, steht im Zentrum unseres Handelns. Schließlich leisten automatisierte Rollläden, Screens, Jalousien und Markisen viel mehr als nur Räume zu verdunkeln. Sie bieten zuverlässigen Schutz vor Sonne, halten neugierige Blicke ab und runden das Erscheinungsbild des Gebäudes ab. Im Winter werden Heizkosten reduziert, in der warmen Jahreszeit bleiben die Temperaturen in den Räumen angenehm – die Kühllast wird gesenkt. All diese Faktoren tragen dazu bei, Energie zu sparen und den Wohn- und Arbeitskomfort zu verbessern.

We are Nice

elero ist ein Unternehmen der Nice-Gruppe, einem weltweit agierenden Hersteller von Smart Home-, Sicherheits- und Gebäudeautomationslösungen mit Sitz im italienischen Oderzo. Nice beschäftigt in über 15 Forschungs- und Entwicklungszentren und 13 Werken auf fünf Kontinenten mehr als 2.800 Mitarbeiter:innen, die über fundiertes Fachwissen und unterschiedliche kulturelle Hintergründe verfügen und Partner und Kund:innen in über 100 Ländern weltweit betreuen. Das umfassende Produktportfolio macht Nice zum Anbieter eines vollständigen Ökosystems für Gebäude.

Für die weitere internationale Entwicklung im Marktsegment Sonnenschutz wurden Anfang 2021 mit der Gründung der Geschäftseinheit „Sun Shading Solutions“ wichtige Weichen gestellt. Der Geschäftsbereich unterliegt der Verantwortung von elero. Das umfasst alle Sonnenschutz-aktivitäten der Gruppe.

Die Marktnähe und Erfahrung des deutschen Traditions-unternehmens elero und die Stärke des weltweit agierenden Players Nice bieten einen echten Mehrwert für Fach- und Endkund:innen.

Excellent control in action.

elero ist einer der weltweit größten Hersteller von elektrischen Antrieben und Steuerungen für die intelligente Gebäudeautomation.

Als hundertprozentige Tochter der italienischen Nice-Gruppe sind wir auf den Bereich Rollladen und Sonnenschutz spezialisiert. Und davon überzeugt, dass eine intelligente, umfassende Steuerung von Licht und Temperatur das Wohlbefinden und den Wohnkomfort deutlich verbessern. Daher gehen wir mit ständigen Weiterentwicklungen auf die hohen Ansprüche des Marktes ein und bieten neben innovativen Steuerungen für nahezu jede Anforderung bewährte Antriebstechnik.

www.elero.de

elero GmbH
Maybachstr. 30
73278 Schlierbach
Deutschland

info.elero@niceforyou.com

Sun Shading Solutions **Nice**

© elero.DE 07-2024 136015201 oP · Die Daten in dieser Veröffentlichung dienen nur als Hinweis. elero behält es sich vor, jederzeit Änderungen am Produkt anzubringen