

wibutler pro 2
Controller

wibutler-App ELTAKO Edition



Mehr Informationen und
weitere Sprachen:
<https://eltako.com/redirect/WP2>

WP2



wibutler pro (2. Gen.) Controller mit App ELTAKO Edition. Der wibutler pro (2. Gen.) ist eine zukunfts-fähige Zentrale für die Gebäudesteuerung, Energieregelung und Alarmmeldungen. Aufgrund ihrer hohen Flexibilität bietet sie vielfältige Anwendungsmöglichkeiten für Neubauten und Bestands-objekte. Sie vereint zukunftsfähige Kommunikationsstandards mit variablen Installations-möglichkeiten und hohen Datenschutzstandards. Der wibutler pro (2. Gen.) ist kompatibel mit mehr als 300 Geräten von über 30 verschiedenen Top-Marken und vernetzt diese sicher miteinander. Die hersteller- und gewerkeübergreifende Optimierung hebt die Haustechnik auf ein ganz neues Level.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	B/T/H: 132 x 132 x 26 mm
Spannungsversorgung	Eingang 5 V/3 A DC, Netzteil 100 V-240 V AC, 50/60 Hz
Schnittstellen Anschlüsse - EU	1x Ethernet-RJ45, 2 x 2.0 USB-Anschluss
Prozessor	1 GHz CPU Cortex-A7 Dual Core
Netzwerk	WLAN IEEE 802.11 /b/g/n 2,4 GHz
Funkprotokolle	EnOcean/868,3 MHz, ZigBee 3.0, TCP/IP, Low-Power-Funk/2,4 GHz, WLAN/802.11 b/g/n 2,4 GHz
Festplatte	Integrierte 4 GByte eMMC; Arbeitsspeicher: 1 GByte RAM
Farbe	weiß

DAS WIBUTLER-KONZEPT

wibutler ist eine herstellerunabhängige Professional Smart-Home-Lösung, die den Alltag von Menschen vereinfacht. Die Lösung verbindet Produkte verschiedener Hersteller und lässt Nutzer alle Produkte über eine einzige App steuern, kombinieren und automatisieren. Über eigens definierte Zeit- und Automationsregeln kann wibutler so Aufgaben übernehmen und nach den Wünschen seines Besitzers agieren.

wibutler pro

Das Herzstück der Lösung ist der wibutler pro 2 Controller, der dank multipler Funkstandards (EnOcean, ZigBee 3.0, WLAN) außergewöhnlich kompatibel ist und Produkte herstellerunabhängig vernetzt. Der Controller vereinheitlicht die entsprechenden Funkstandards und macht es so möglich, Produkte verschiedener Standards, Hersteller und Branchen zu vernetzen. Der wibutler pro kann im Offline-Betrieb genutzt werden, weshalb eine Internetverbindung nicht notwendig ist.

wibutler-App ELTAKO Edition

Über die wibutler-App ELTAKO Edition können smarte Produkte mit wenigen Klicks vernetzt, automatisiert und gesteuert werden. Das gesamte Haus wird mit einer einzigen App vernetzt und gesteuert.

So funktioniert es:

- **Automationsregeln:** Mit wibutler arbeiten Geräte im Team. Über Wenn-Dann-Regeln können sie so z. B. auf Bewegungen und Aktionen, wie das Öffnen und Schließen von Fenstern, Türen oder Schubladen reagieren.
- **Zeitsteuerung:** Über Zeitregeln hinterlegt, führt der wibutler wiederkehrende Aufgaben zu definierten Zeiten aus.
- **Fernsteuerung:** Mit dem wibutler kann über Smartphones und Tablets bequem von unterwegs der Status von Geräten wieder gegeben und verändert werden.
- **Verbrauchsübersicht:** Der wibutler misst Verbräuche und zeigt, wo das größte Einsparpotential liegt.
- **Profile:** Definierte Regeln werden den Profilen ('Zuhause-Tag', 'Zuhause-Nacht', 'Unterwegs' und 'Urlaub') zugewiesen. Mit einem Klick eines Profiltasters wird das gesamte Haus in den gewünschten Modus versetzt (z. B. 'Unterwegs': Alles aus, Alarmanlage und Anwesenheitssimulationen an).