



Haussteuerung über das Internet – einfach und verständlich

TaHoma® DIN rail – Smart Home Gateway für die Hutschienenmontage



Mit TaHoma® DIN rail steuert und kontrolliert man auf Wunsch die Haustechnik per Internet. Der gesicherte Zugriff ist per PC, Tablet-PC oder Smartphone möglich. Einfache und intuitive Bedienung der Haustechnik - auch von unterwegs. Einfache Montage auf der Hutschiene für die Montage im Schaltschrank

Produktvorteile

- Einzel- oder Gruppensteuerung von Produkten über das Internet, lokal oder aus der Ferne, per PC, Tablet-PC oder Smartphone (iOS, Android)
- Ansteuerung von io-homecontrol®- und RTS-Produkten (über RTS-Modul)
- Ansteuerung von EnOcean Lichtempfängern über EnOcean Modul
- Ansteuerung von Z-Wave Lichtempfängern über Z-Wave Modul
- Erstellung von Wenn-Dann Bedingungen am PC und iPad App TaHoma® HD: bestimmte Produkte sollen in eine gewünschte Position bewegt werden, wenn bestimmte Sensoren zu einer bestimmten Zeit einen oder mehrere festlegbare(n) Wert(e) erreicht haben
- Versand von SMS, E-Mail oder Push-Benachrichtigungen bei Eintreten von Ereignissen
- Einfache Erstellung von Wohnszenarien, die manuell, zeit- oder sensorabhängig aktiviert werden können
- Anschauliche Zusammenstellung von Tagesabläufen, die in einem Kalender kombiniert werden können
- Anzeige der aktuellen Position bzw. Zustand der io-Produkte und Z-Wave Empfänger
- Individuelle Benennung der Produkte, Zuordnung zu Räumen und Etagen des Hauses
- Durch die Montage im Schaltschrank ist das Produkt während der Bauphase vor Verschmutzung, Beschädigung und Diebstahl geschützt
- Falls kein Internetanschluss im Schaltschrank vorhanden ist, kann die Verbindung über das WLAN-Modul hergestellt werden
- Somfy One und One+, Somfy Innen- und Außenkameras sind einbindbar

Technische Daten

Eingangsspannung:	100 - 240V ~ 50 / 60 Hz
Betriebsspannung:	5 V DC
Betriebstemperatur:	-10 °C bis +40 °C
Funkfrequenz io-Modul:	868 - 870 MHz
Funkfrequenz RTS-Modul (optional):	433,42 MHz (über RTS-Modul)
Funkfrequenz EnOcean-Modul (optional):	868 MHz (über EnOcean Modul)
Funkfrequenz Z-Wave Modul (optional):	868,42 MHz (über Z-Wave Modul)
Funkfrequenz WLAN Modul (optional):	2,4 GHz (über WLAN Modul)
Abmessungen (BxHxT):	
- Spannungsversorgungsmodul:	36 x 90 x 58 mm (2 TE)
- Zentraleinheit inkl. 1 Funkmodul:	89,5 x 90 x 58 mm (5 TE)
- Funkmodul (io, RTS, EnOcean, Z-Wave oder WLAN):	27 x 90 x 58 mm (1,5 TE)
Anschlüsse:	1x Netzwerkanschluss RJ45 1x USB-Anschluss für weitere Funkprotokolle

Artikel-Nr.

TaHoma® DIN rail inkl. io-Modul 1 811 688

TaHoma® DIN rail inkl. io- + WLAN-Modul 1 811 689

Lieferumfang: Stromversorgungseinheit, Zentraleinheit, io-Modul; bei 1 811 689 auch WLAN Modul

Artikel-Nr.

io-Modul für TaHoma® DIN rail 1 811 690

RTS-Modul für TaHoma® DIN rail 1 811 693

Z-Wave Modul für TaHoma® DIN rail 1 811 692

EnOcean Modul für TaHoma® DIN rail 1 811 694

WLAN-Modul für TaHoma® DIN rail 1 811 691

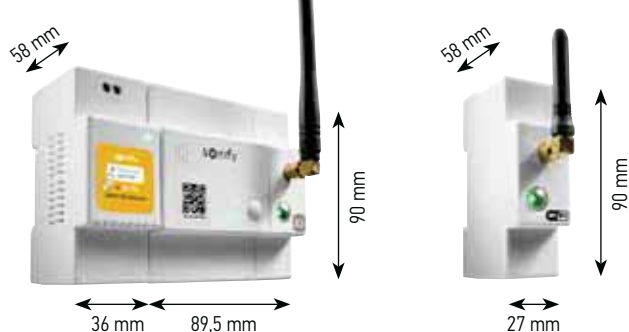
ext. Antenne 433 MHz + 868 MHz (RTS/io/Z-Wave/EnOcean) 1 811 738

ext. Antenne 2,4 GHz (WLAN) 1 811 739

Technische Daten

TaHoma® DIN rail inkl. io-Modul

optionales Funk-Modul



TaHoma® DIN rail ermöglicht die Speicherung von maximal:

io Produkte (max. 200 St.)	in Summe: max. 200 Stück
RTS Produkte (max. 50 St.)	
EnOcean Produkte (max. 50 St.)	
Z-Wave Produkte (max. 60 St.)	
Szenarien Player io (max. 20 St.)	
Philips hue (max. 1 Gateway / 50 Lampen)	
Accounts Somfy Protect (max. 1 St.)	
Accounts Smartes Türschloss (max. 1 St.)	
Accounts Connected Thermostat (max. 1 St.)	

Szenarien	40 St.
Tagesabläufe	40 St.
Wenn-Dann-Bedingungen	20 St.
Bedingungen in einer Wenn-Dann-Bedingung	6 St.
E-Mail Adressen zur Benachrichtigung	3 St.
SMS-Nummern zur Benachrichtigung (kostenpflichtig)	3 St.
Nummern für Push-Benachrichtigungen	20 St.
Anzahl einsetzbare Funkmodule	4 St.