✔ **Einfach** installiert.
✔ **Einfach** erweitert.
✔ **Einfach** zuverlässig.

homematic IP
Smartes Wohnen, das begeistert.

Heizungssteuerung Set Art. Nr.: **144602**

Vielen Dank für Ihren Einkauf bei der contronics GmbH.

Mit dem Kauf dieser Komponenten aus dem Homematic IP System haben Sie eine Smart Home Lösung der allerneuesten Generation erworben.

Bitte lesen Sie die Anleitung, die Ihnen helfen soll, Ihr System möglichst schnell und problemlos in Betrieb zu nehmen. Das System ist aus dem Homematic IP Sortiment beliebig erweiterbar.

Weitere Homematic IP Geräte finden Sie in unserem online Shop auf www.contronics.shop

Brauchen Sie Beratung oder haben Sie Fragen? Wir helfen Ihnen gerne kostenlos und unverbindlich: 02275-919644 oder schreiben Sie eine Mail an office@contronics.de

Heizungssteuerung im Überblick

Die Heizungssteuerung für Ihr Smart Home inkl. Fernzugriff per Smartphone

- ✓ Das Homematic IP Thermostat überzeugt durch zuverlässige Wärmeregulierung und einfache Handhabung
- ✓ Die beiden Fensterkontakte erkennen das Öffnen und Schließen von Fenstern und ermöglichen ein automatisches Absenken der Heizung
- ✓ Individuelle Steuerung Ihrer persönlichen Wohlfühltempertur pro Raum
- ✓ Komfortable Heizungssteuerung per kostenloser Smartphone App
- ✓ Steuern Sie alles mit Ihrer Stimme mit Amazon Alexa oder Google Assistant (Zubehör erforderlich)

Homematic IP Vorteile

Allgemeines zu Homematic IP

Mit Homematic IP können Sie sich ohne großen Aufwand eine komplette Haussteuerung aufbauen. Die Homematic IP Geräte werden alle über die kostenlose Homematic IP App konfiguriert und angesteuert. Ein Fernzugriff ist über die App per Internet jederzeit möglich.
Mit der Homematic IP App haben Sie jederzeit Ihr Smart Home im Blick.

Überlegene Reichweite

Die Homematic IP-Komponenten kommunizieren zuverlässig innerhalb Ihres Hauses. Auch bei abgelegenen Räumlichkeiten müssen Sie sich keine Sorgen hinsichtlich der Funktionsfähigkeit Ihrer Smart Home-Lösung machen.

Datenschutz

Die Homematic IP-Cloud wird ausschließlich auf Servern betrieben, die in Deutschland stehen. Ihr Betrieb unterliegt demnach europäischen und deutschen Datenschutz-Richtlinien.

Zuverlässigkeit

Alle Homematic IP-Komponenten kommunizieren durchgehend bidirektional. Das bedeutet, dass jeder Funkbefehl von der angesprochenen Komponente rückbestätigt wird. Unbemerkt „verlorene“ Signale sind damit ausgeschlossen. Zudem besteht dadurch jederzeit Klarheit über den aktuellen Status aller Komponenten. Das garantiert maximale Zuverlässigkeit Ihrer Smart Home-Lösung.

Einbau

Der Einbau der Module wird in der Bedienungsanleitung der entsprechenden Module beschrieben und nimmt nur wenige Minuten in Anspruch. Das System ist speziell für die Nachrüstung ausgelegt und erfordert keinerlei baulichen Veränderungen, sondern eine flexible und einfache Montage durch mitgelieferte Klebestreifen oder Schrauben.

Kompromisslose Sicherheit

Im Betrieb erfolgt eine Verschlüsselung und Authentifizierung aller Datenpakete. Dabei wird auf universell akzeptierte Standards wie AES-128, CCM und RFC3610 gesetzt. Damit sind Sie wirksam vor Angriffen Dritter geschützt – auch bereits während der Installations- und Konfigurationsphase.

Störsicherheit

Homematic IP setzt auf das 868-MHz-Funkband und bietet damit höhere Zuverlässigkeit und wird nicht durch WLAN, Video-Streaming oder andere Nutzer bei 2,4 GHz gestört.

Batteriebetrieb

Homematic IP zeichnet sich durch besonders gute Unterstützung der Kommunikation zwischen batteriebetriebenen Geräten aus.

Systemerweiterung

Dieses Set kann individuell mit Homematic IP Produkten erweitert werden.

Produkteigenschaften

Die Heizungssteuerung von Homematic IP hilft beim Energiesparen und steigert Ihren Wohnkomfort. Neben dem Homematic IP Access Point, welcher der Mittelpunkt eines jeden Homematic IP Smart Home ist, liegen dem Set auch zwei Homematic IP Tür/Fensterkontakte sowie vier Homematic IP Heizkörperthermostate bei. Das Zusammenspiel der Produkte ermöglicht das automatische Absenken der Raumtemperatur beim Lüften sowie das bedarfsgerechte Heizen anhand von individuellen Heizprofilen für jeden Wochentag auf Raumebene. Zur Inbetriebnahme müssen einzig der Access Point mit dem Internet verbunden, die Tür/Fensterkontakte per doppelseitigem Klebeband an den Rahmen der Fenster angebracht und die bestehenden Heizkörperthermostate gegen Homematic IP Stellantriebe ausgetauscht werden. Die Einrichtung erfolgt bequem und mithilfe einer Schritt-für-Schritt-Anleitung per gratis Smartphone-App.

Die Heizungssteuerung verfügt über fünf Modi:

Automatikbetrieb:
Nach der Definition der Heizprofile steuert das System die Temperatur entsprechend
Manueller Betrieb:
Regulieren Sie die Temperatur jederzeit unabhängig von den Heizprofilen
Eco Betrieb:
Regelt die Temperatur auf eine Absenktemperatur nach Auswahl des Modus in der App
Partymodus:
Halten Sie die Raumtemperatur für einen zu definierenden Zeitraum konstant
Urlaubsmodus:
Senken Sie Temperatur auf einen wählbaren Wert bei längeren Abwesenheiten

Dank der problemlosen Erweiterbarkeit können auch weitere Räume mit Sensoren und Thermostaten ausgestattet werden. Darüber hinaus bietet das Homematic IP System Geräte zur Licht-und Rollladensteuerung und zahlreiche Komponenten zur Alarm- und Rauchmeldung an. Die Homematic IP Heizungssteuerung lässt sich auch problemlos mit Bewegungsmeldern, Alarmsirenen und allen anderen Homematic IP Produkten erweitern. Hierzu müssen lediglich die benötigten Komponenten in wenigen Schritten angelernt werden.

Alle Homematic IP Komponenten und mehr finden Sie in unserem online Shop:

www.contronics.shop

Inbetriebnahme

Dieser Leitfaden soll Ihnen dabei helfen, Ihre Homematic IP Heizungssteuerung möglichst schnell und problemfrei in Betrieb zu nehmen.

1. **Homematic IP Access Point in Betrieb nehmen.**
   Verbinden Sie den Access Point über das mitgelieferte Netzwerkkabel mit dem Router und versorgen Sie Ihr Gerät über das beiliegende Netzteil mit Strom.

2. **Homematic IP App downloaden**
   Laden Sie die Homematic IP App im App Store oder bei Google Play kostenlos auf Ihr Smartphone und folgen Sie den Anweisungen in der App Schritt für Schritt.

3. **Homematic IP Heizkörperthermostat**
   Öffnen Sie die Homematic IP App auf Ihrem Smartphone.
   Tippen Sie in der App unten rechts auf „Mehr“ und wählen Sie im neuen Fenster den Menüpunkt „Geräte anlernen“ aus. Ziehen Sie den Isolierstreifen aus dem Batteriefach des Thermostats. Der Anlernmodus ist für 3 Minuten aktiv. Diese Zeit kann durch Drücken der Systemtaste am Thermostat verlängert werden. Das Gerät erscheint automatisch in der App. Vergeben Sie in der App anschließend einen Namen für das Gerät und legen Sie einen neuen Raum an bzw. ordnen Sie das Gerät einem bestehenden Raum zu (über das kleine Pfeilsymbol).

4. **Homematic IP Heizkörperthermostat montieren**
   Die Montage ist einfach und kann ohne Ablassen von Heizungswasser erfolgen. Es wird kein Spezialwerkzeug benötigt. Die angebrachte Metallmutter ist universell einsetzbar. Ein im Lieferumfang enthaltener Adapter ermöglicht auch die Installation an Danfoss Heizkörperventilen. Demontieren Sie Ihren Thermostatkopf. Setzen Sie das Homematic IP Heizkörperthermostat mit der Metallmutter auf das Heizkörperventil auf. (Details und Abbildungen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Homematic IP Heizkörperthermostats).

5. **Homematic IP Heizkörperthermostat – Adaptierfahrt**
   Nach der Montage erscheint im Display des Heizkörperthermostats „VALVE adapt“, drücken Sie jetzt die Stellrad-/Boost-Taste, um die Adaptierfahrt zu starten.

6. **Heizprofile in der Homematic IP App einrichten**
   Eine ausführliche Beschreibung zum Einrichten der Heizprofile in der Homematic IP App finden Sie im Homematic IP Anwenderhandbuch.
   Das Homematic IP Anwenderhandbuch können Sie hier herunterladen:
   www.contronics.de/download/Homematic_IP-Anwenderhandbuch.pdf

contronics GmbH
Automationssysteme
52399 Merzenich

Telefon 02275/919644
office@contronics.de
www.contronics.de

Erweitern Sie Ihr Starter Paket mit den smarten Produkten von Homematic IP.

Hier ist eine Auswahl der beliebtesten Produkte:

Homematic IP Heizkörperthermostat

Steuern Sie Ihre Heizkörper per App oder am Gerät. Erstellen Sie Zeitprofile und automatisieren Sie die Heizzeiten. Passt auf alle gängigen Heizkörperventile.

www.contronics.de/140280/

Homematic IP Wandthermostat

Steuern Sie einfach mehrere Heizkörperthermostate über das zentrale Wandthermostat. Zeigt die IST bzw. SOLL Temperatur und Luftfeuchtigkeit an.

www.contronics.de/143159/

Homematic IP Tür-/Fensterkontakt

Sie erkennen über die App sofort ob Fenster/Türen offen sind. Lassen Sie sich alarmieren, wenn ein Fenster oder eine Tür unbefugt geöffnet wird.

www.contronics.de/140733/

Homematic IP Fußbodenheizungsaktor

Steuern Sie Ihre wasserbasierte Fußbodenheizung stufenlos, energieeffizient und komfortabel. Schnelle Inbetriebnahme dank werkzeugloser Installation.

www.contronics.de/153621/

Homematic IP Rollladenaktor

Ersetzen Sie Ihren herkömmlichen Rollladenschalter durch den Homematic IP Rollladenaktor und machen Sie Ihre Rollläden oder Markisen smart.

www.contronics.de/151322/

Homematic IP Jalousieaktor

Mit dem Jalousieaktor für Markenschalter fahren Sie Ihre Jalousien oder Raffstores hoch und runter und stellen zusätzlich die Lamellenposition exakt ein.

www.contronics.de/151333/

Homematic IP Schalt-Steckdose

Schalten Sie Lampen oder andere Verbraucher bequem per App oder einer Homematic IP Fernbedienung. Erstellen Sie einfach Zeitprofile und automatisieren Sie Ihre elektrischen Geräte.

www.contronics.de/141836/

Homematic IP Schalt-Mess-Aktor

Machen Sie Ihr Licht smart mit den Schalt-Mess-Aktoren von Homematic IP. Einfach den konventionellen Lichtschalter durch den Aktor austauschen, anlernen und genießen.

www.contronics.de/142720/

Homematic IP Dimmaktor

Dimmen Sie Ihr Licht mit den Dimmaktoren von Homematic IP. Ihre Leuchtmittel werden nahezu stufenlos in 1%-Schritten gedimmt.

www.contronics.de/143166/

Homematic IP Wandtaster 6fach

Mit dem praktischen batteriebetriebenen Wandtaster 6fach steuern Sie z. B. Homematic IP Aktoren, Steckdosen und Heizungs- oder Alarmkonfigurationen.

www.contronics.de/142308/

Homematic IP Fernbedienung

Schalten Sie Aktoren, Steckdosen und weitere Geräte auch ohne Smartphone mit der formschönen Homematic IP Fernbedienung.

www.contronics.de/142307/

Homematic IP Handsender Alarm

Mit dem Handsender Alarm schalten Sie die Alarmanlage bequem scharf bzw. unscharf. Dank der geringen Größe kann der Handsender am Schlüsselbund befestigt werden.

www.contronics.de/142562/

Homematic IP Bewegungsmelder

Diesen Bewegungsmelder setzen Sie im Innenbereich für die Erkennung von Bewegung ein. Er kann für Sicherheitsfunktionen oder für das automatische Einschalten von Licht genutzt werden.

www.contronics.de/142722/

Homematic IP Bewegungsmelder und Taster

Den unauffälligen Bewegungsmelder im 55er-Format kleben oder schrauben Sie an die Wand. Neben der Bewegungserkennung bietet das Gerät eine Tasterfunktion.

www.contronics.de/151769/

Homematic IP Rauchmelder

Die vernetzten Rauchmelder warnen Sie bei beginnendem Brand. Durch die Vernetzung ist er bestens für große Gebäude oder weit entfernte Räume geeignet.

www.contronics.de/142685/

Homematic IP Alarmsirene Innen

Montieren Sie die Alarmsirene für den Innenbereich unauffällig an Wand oder Decke und lassen Sie sich bei Einbruch akustisch und optisch alarmieren.

www.contronics.de/142801/