

## WARUM HOMEMATIC IP DIE ERSTE WAHL IST: IHRE VORTEILE

### Zuverlässigkeit

- ✓ Bidirektionale Kommunikation: Rückbestätigung der Funkbefehle, sodass jederzeit Klarheit über den aktuellen Gerätestatus herrscht
- ✓ Senden auf 868 MHz-Frequenz: Keine Störung durch WLAN, Bluetooth o. ä.
- ✓ Zuverlässige Kommunikation im ganzen Haus

### Kompromisslose Sicherheit

- ✓ Verschlüsselung und Authentisierung der Datenpakete
- ✓ Verwendung von Standards, die auch im Online-Banking Anwendung finden
- ✓ Von Beginn an vor Angriffen durch Dritte geschützt

### Datenschutz

- ✓ Keinerlei Erfassung von persönlichen Daten
- ✓ Serverstandort in Deutschland: Strikte Einhaltung deutscher und europäischer Datenschutzrichtlinien

### Batteriebetrieb

- ✓ Viele batteriebetriebene Geräte, um ein Smart Home auch in Bestandsbauten zu ermöglichen
- ✓ Geringer Energieverbrauch: Batteriewechsel i. d. R. nur alle zwei Jahre notwendig

### Erfahrung

- ✓ eQ-3, Hersteller von Homematic IP, ist europäischer Marktführer\* im Bereich Hausautomation
- ✓ Mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Entwicklung funkbasierter Smart-Home-Produkte
- ✓ Über zehn Millionen Home-Control-Geräte in den letzten fünf Jahren verkauft

## ZENTRAL STEUERBAR PER APP

Homematic IP ist die neue Generation des erfolgreichen Homematic Smart-Home-Systems von eQ-3. Das stetig wachsende Sortiment umfasst Produkte aus den Bereichen Raumklima, Sicherheit, Licht, Beschattung und Wetter wie auch zahlreiche Zubehörteile. Die gesamte Lösung kann intuitiv über eine kostenlose Smartphone-App eingerichtet und anschließend komfortabel per App, Fernbedienung, Wandtaster oder sogar per Sprachbefehl (**Amazon Alexa und Google Assistant**) gesteuert werden.



Egal, wo Sie sind:  
Mit der **kostenlosen Smartphone-App** haben Sie alles im Blick. Steuern Sie Ihr Smart Home zu jeder Zeit und von jedem Ort.

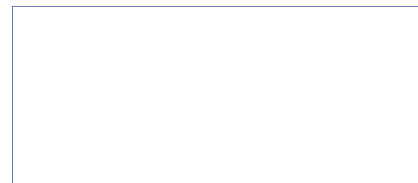
- ✓ **Einfach** installiert.
- ✓ **Einfach** erweitert.
- ✓ **Einfach** steuern per Smartphone.



IT-Sicherheit geprüft durch:



Besuchen Sie uns auf YouTube und Facebook:



Hier geht's zum Video:



94446

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler oder unter [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com).

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.  
Herausgegeben von eQ-3 AG, Maiburger Str. 29, 26789 Leer  
Stand 02/2018

homematic <sup>IP</sup>  
Smartes Wohnen, das begeistert.



\* Smart Homes and Home Automation Studie, Mai 2016 des renommierten Marktforschungsunternehmens Berg Insight in Bezug auf sogenannte „Whole Home“-Systeme.

## SMART HOME GANZ EINFACH

### Einfache Installation:

Eine Vielzahl der Geräte kann ohne Fachkenntnisse oder besondere Fähigkeiten installiert werden.

### Einfache Konfiguration:

Die gesamte Lösung wird intuitiv über eine kostenlose Smartphone-App eingerichtet und anschließend komfortabel per App, Fernbedienung oder Wandtaster gesteuert.

### Einfache Bedienung:

Die Bedienung erfolgt raumweise per App oder direkt am Gerät.

## TESTSIEGER VON HOMEMATIC IP



Der Homematic IP Heizkörperthermostat überzeugt insbesondere in der Kategorie „Wärmeregulierung“ (Note 1,6). Das verschlüsselte Datensendeverhalten der App gilt als „unkritisch“, d. h. alle Daten werden sicher übermittelt. Die Kombination des Heizkörperthermostats mit dem Access Point sowie Fenster- und Türkontakten wurde zudem als bedienfreundlich eingestuft.



Die Zuverlässigkeit des Alarms, die Robustheit sowie die Möglichkeit, die Rauchwarnmelder mit Hilfe des Access Points untereinander zu vernetzen überzeugte im Test. Hervorgehoben wird hierbei, dass diese Vernetzung auch bei einem Ausfall des Access Points funktioniert.

## PRODUKTE

### Access Point

Zentrales Element des Systems. Verbindet das Smartphone über die Homematic IP Cloud mit den Homematic IP Geräten. Anschluss über ein LAN-Kabel an den handelsüblichen Router.



### Heizkörperthermostat

Ersetzt den herkömmlichen Heizkörperthermostat und reguliert die Temperatur nach individuellen Bedürfnissen.



### Fenster- und Türkontakt – optisch

Erkennt das Öffnen bzw. Schließen von Fenstern und Türen über einen Infrarot-Sensor.



### Bewegungsmelder – innen

Erkennt Bewegungen in Innenräumen und schaltet Licht helligkeits- und/oder zeitabhängig ein. Auch zur Alarmierung einsetzbar.



### Präsenzmelder

Erkennt zuverlässig die Anwesenheit von Personen durch Erfassung feinsten Bewegungen (z. B. Handbewegung auf einer Tastatur).



### Schlüsselbundfernbedienung – Alarm

Ermöglicht das Aktivieren/Deaktivieren von Alarmfunktionen, sowie das Ein-/Ausschalten von Licht. Auch als Produktvariante mit vier frei konfigurierbaren Tasten erhältlich.



### Schaltsteckdose

Schaltet Verbraucher, z. B. elektrische Heizungen oder Stehleuchten, ein/aus.

### Schalt-Mess-Steckdose

Misst zusätzlich Energieverbrauch, Leistung, Spannung und Strom.

### Dimmer-Steckdose – Phasenabschnitt

Schaltet und dimmt geeignete Leuchtmittel wie bspw. LEDs oder Energiesparlampen.



### Alarmsirene

Signalisiert im Alarmmodus unbefugten Zutritt sowie Bewegungen über einen lauten Signalton und blinkende LEDs. Auswahl von Signal-tönen sowie Alarmdauer individuell möglich.



### Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor

Misst Temperatur und Luftfeuchtigkeit zentral im Raum. Vergleicht die Soll-/Ist-Temperatur zur Regulierung der Heizkörperthermostate.



### Fenstergriffsensor

Erkennt geöffnete, gekippte oder geschlossene Fenster/Türen über die Griffstellung.



### Bewegungsmelder – außen

Erkennt Bewegungen in Außenbereichen. Die flexible Ausrichtung der Linse ermöglicht eine optimale Anpassung des Erfassungsbereichs.



### Rauchwarnmelder mit Q-Label

Alarmiert raumübergreifend bei lebensgefährlichen Rauchgasentwicklungen und ist zeitgleich als Sirene einsetzbar.



### Fernbedienung – 8-Tasten

Universell einsetzbare Funk-Fernbedienung mit vier frei konfigurierbaren Tastenpaaren, bspw. für das Schalten von Beleuchtung. Mit Beschriftungsfeld auf der Unterseite des Geräts.



### Wandtaster – 2-fach

Schaltet den Energiesparmodus sowie Licht ein/aus und kann als Paniktaster in der Sicherheitslösung eingesetzt werden.



### Wandtaster – 6-fach

Drei frei konfigurierbare Tastenpaare zum Schalten von angelernten Geräten. Dank Batteriebetrieb und Funk-Kommunikation frei im Raum platzierbar.

Diese Produktübersicht stellt nur einen Auszug aus dem Homematic IP Sortiment dar. Eine vollständige Produktaufistung sowie weitere Informationen sind unter [www.eQ-3.de](http://www.eQ-3.de) verfügbar.