

EINFACH STARTEN,  
VIELFÄLTIG  
ERWEITERN

# Access Point

HMIP-HAP

**Hier schlägt das Herz des Smart Homes:** Der Access Point sorgt für eine komfortable Einrichtung und Steuerung des Homematic IP Systems per intuitiver Smartphone-App und verbindet alle Homematic IP Geräte über die gebührenfreie Cloud.



homematic <sup>IP</sup>

Smartes Wohnen, das begeistert.



#### Einfache Installation:

1. Mit Router verbinden
  2. Stromversorgung herstellen
  3. QR-Code scannen
- Fertig ✓

Der Access Point bietet für jedes Smart Home die richtige Lösung:

- Ausbau der Funkreichweite durch Einbindung eines weiteren Access Points
- Steuerung von mehreren Access Points in unterschiedlichen Installationen (z. B. für das Ferienhaus) über eine App
- Bis zu 15 Smartphones/Benutzer pro Homematic IP Installation
- Erweiterung und Kombination der Installation mit Homematic IP Wired Geräten über den Homematic IP Wired Access Point möglich

## TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	5 Vdc
Versorgungsspannung Steckernetzteil (Eingang)	100 V-240 V/50 Hz
Leistungsaufnahme Steckernetzteil	2,5 W max.
Stromaufnahme	500 mA max.
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	1,1 W
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5 bis 35 °C
Abmessungen (B x H x T)	118 x 104 x 26 mm
Gewicht	153 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	400 m
Netzwerk	10/100 MBit/s, Auto-MDIX

## EINFACHE UND INTUITIVE EINRICHTUNG

Der Access Point wird einfach mit Strom versorgt und an einen herkömmlichen Router angeschlossen. Fertig!

Das Anlernen von Homematic IP Geräten ermöglicht den individuellen Aufbau eines umfassenden Smart-Home-Systems.

Die Einrichtung und Steuerung der Geräte erfolgt anschließend ganz einfach per kostenloser Smartphone-App mit intuitiver Benutzerführung.

## KOMFORTABLE STEUERUNG VON UNTERWEGS

Die App ermöglicht über die Cloud ganz automatisch auch von unterwegs jederzeit einen Zugriff auf das Smart-Home-System.

## HOHE SICHERHEIT UND ANONYMITÄT NACH DEUTSCHEN QUALITÄTSSTANDARDS

- ✓ Der Access Point erkennt zuverlässig Funkstörungen in der Installation und warnt bei auftretenden Störungen
- ✓ AES 128-Verschlüsselung zwischen Geräten, App und Cloud
- ✓ Serverstandort in Deutschland
- ✓ Keine Abfrage persönlicher Daten
- ✓ Zuverlässiges Funk-Protokoll auf 868/869,525 MHz

## SMART-HOME-STEUERUNG PER SPRACHBEFEHL

Viele Geräte und Funktionen des Homematic IP Systems können ganz bequem per Sprachbefehl über Amazon Alexa oder Google Assistant gesteuert werden.

## FLEXIBLE UND EINFACHE MONTAGE

Der Access Point kann einfach liegend auf einem Tisch oder fest montiert an der Wand betrieben werden. Passende Schrauben und Dübel für die Montage werden mitgeliefert.

## LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	140887A0
EAN-Code	4047976408870
Kurzbezeichnung	HMIP-HAP
Verpackungseinheit	32
Maße Verpackung	184 x 140 x 73 mm
Gewicht inkl. Verpackung	448,0 g

## LIEFERUMFANG

Homematic IP Access Point
Steckernetzteil
Netzwerkkabel
Montagematerial (Schrauben und Dübel)
Bedienungsanleitung