

EINFACH STARTEN,  
VIELFÄLTIG  
ERWEITERN

## Access Point 2

HmIP-HAP2 | HmIP-HAP2-A

Der Access Point sorgt für eine komfortable Einrichtung und Steuerung des Homematic IP Systems per intuitiver App und verbindet alle Homematic IP Geräte über die gebührenfreie Cloud.



www.VDEInfo.com  
ID. 40060892

homematic **IP**



#### 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 Benutzer pro Homematic IP Installation
- Erweiterung und Kombination der Installation mit Homematic IP Wired Geräten über den Homematic IP Wired Access Point möglich

## 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 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 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
- ✓ Sichere Nutzung ohne Registrierung
- ✓ Zuverlässiges Funk-Protokoll auf 868,3/869,525 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.

## 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 W
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5 bis 35 °C
Abmessungen (B x H x T)	104 x 104 x 40 mm
Gewicht	165 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

## LOGISTISCHE DATEN

Variante	Weiß	Anthrazit
Artikelnummer	161314A0	161345A0
EAN-Code	4047976613144	4047976613458
Kurzbezeichnung	HmIP-HAP2	HmIP-HAP2-A
Verpackungseinheit	32	
Maße Verpackung	184 x 140 x 73 mm	
Gewicht (inkl. Verpackung)	510 g	

## LIEFERUMFANG

Homematic IP Access Point 2  
Steckernetzteil  
Netzwerkkabel  
Montagematerial (Schrauben und Dübel)  
Bedienungsanleitung