

Vergleich zwischen dem Homematic IP Access Point und der neuen Smart Home Zentrale CCU3

Vergleichskriterium	Access Point	Zentrale CCU3
Produktbild		
Kurzbezeichnung	HmIP-HAP	HmIP-CCU3
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	400 m	400 m
Abmessungen (B x H x T)	118 x 104 x 26 mm	119 x 136 x 35 mm
Gewicht	153 g	190 g
Programm- und Datenspeicher	Cloud (unbegrenzte Speichermöglichkeiten)	8 GB Flash-Speicher
Bedien- und Konfigurationsoberfläche	Homematic IP Smartphone-App	WebUI Benutzeroberfläche (browserbasiert) oder über verschiedene Partnerlösungen
Fernzugriff (über App)	✓ kostenfreie App-Nutzung iOS (ab 9.3) und Android (ab 4.1)	per VPN oder verschiedene Partnerlösungen
Anlernbare Geräte (max.)	80 (derzeit), bis zu 120 ab Ende 2018	400 Funkkanäle*
Unterstützt Homematic Funk-Geräte	nein	✓
Unterstützt Homematic IP Funk-Geräte	✓	✓
Unterstützt Homematic Wired Geräte	nein	✓**
Unterstützt Homematic IP Wired Geräte	✓*** (geplant für Ende 2018)	✓***
Optionale Erweiterungsschnittstelle	nein	✓
Kompatibel mit Amazon Alexa	✓	über verschiedene Partnerlösungen
Kompatibel mit Google Assistant	✓	nein
Kompatibel mit OSRAM LIGHTIFY WLAN-Gateway	nein	✓
Kompatibel mit Philips HUE Bridge (ab 2.0)	nein	✓

*Da die Anzahl der Funkkanäle in den Gerätevarianten (z. B. Schaltaktor oder Wandtaster) unterschiedlich ist, können typischerweise 100 bis 120 Funk-Geräte und 127 Wired-Geräte angelernt werden.

**In Verbindung mit dem Homematic Wired RS485 LAN Gateway (HMW-LGW-O-DR-GS-EU).

***In Verbindung mit dem Homematic IP Wired Access Point (HmIPW-DRAP).