

SMART HOME  
FÜR PROFIS

# Smart Home Zentrale CCU3

HmIP-CCU3

Die leistungsstarke CCU3 ist das zentrale Element für die intelligente Smart-Home-Steuerung und bietet nahezu unbegrenzte Konfigurationsmöglichkeiten. Durch die cloudunabhängige Systemlogik und Datenspeicherung ist der zuverlässige Betrieb des Smart-Home-Systems stets sichergestellt – selbst ohne aktive Internetverbindung.



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

## DIE ZENTRALE FÜR SMART-HOME-PROFIS

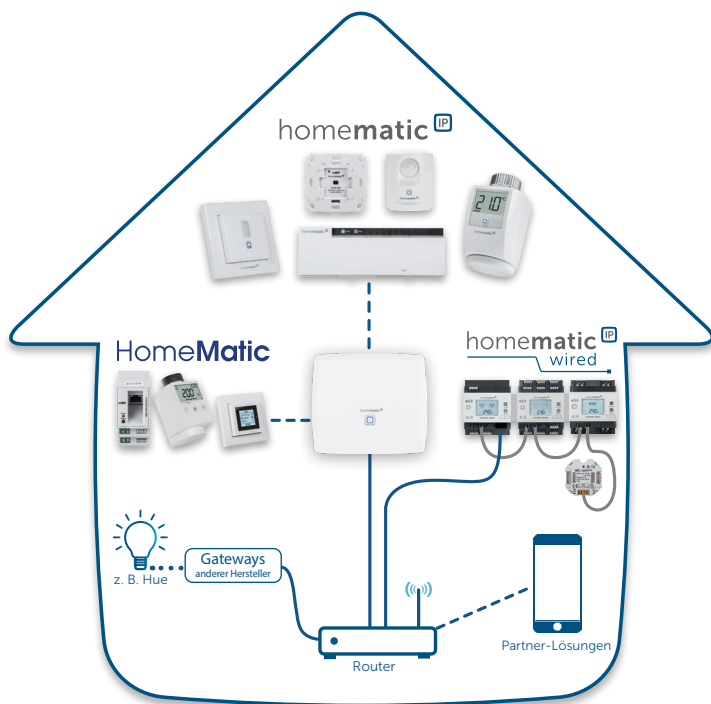
Die CCU3 stellt als lokales Herzstück im Smart-Home-System die gesamte Kommunikation zwischen Homematic IP und/oder Homematic Geräten sicher. Durch zahlreiche, individuelle Konfigurations- sowie Steuermöglichkeiten über die bewährte Bedienoberfläche „WebUI“ sind dem System kaum Grenzen gesetzt.

## SO LEISTUNGSFÄHIG WIE NOCH NIE

Die CCU3 verfügt über eine leistungsfähige Hardware mit:

- ✓ 4-Kern ARM Prozessor
- ✓ 64 Bit-Architektur
- ✓ langlebigem 8 GB-Flash-Speicher

Für einen erweiterten Funktionsumfang steht außerdem eine Erweiterungsschnittstelle über zwei USB Host-Ports (z. B. zum Speichern von Messdaten auf einem USB-Stick) zu Verfügung.



## TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	Steckernetzteil 5 VDC (SELV)
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	1,7 W
Eingang (Steckernetzteil)	100–240 VAC, 50/60 Hz, 0,5 A
Ausgang (Steckernetzteil)	5 VDC, 2500 mA
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5 bis 40 °C
Abmessungen (B x H x T)	119 x 136 x 35 mm
Gewicht	190 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	400 m
USB	2x USB Host-Port
Netzwerk	10/100 MBit/s, Auto-MDIX

## ALLES IN EINEM

Das vielfältige Sortiment von Homematic IP und Homematic kann über die WebUI der CCU3 ganz bequem kombiniert werden. Es werden sowohl Funk-Komponenten als auch Wired-Geräte\* unterstützt. Damit kann das System jederzeit zukunftssicher erweitert werden. Ein weiterer Vorteil: Durch Einbindung eines weiteren Access Points kann die Funkreichweite des Systems einfach ausgebaut werden.

## HOHE SICHERHEIT NACH DEUTSCHEN QUALITÄTSSTANDARDS

- ✓ Smart Home entwickelt in Deutschland
- ✓ AES-128 Verschlüsselung zwischen den Geräten
- ✓ Sichere Nutzung ohne Registrierung
- ✓ Zuverlässiges Funk-Protokoll auf 868/869,525 MHz

## INTEGRATION ANDERER HERSTELLER

Mit dem AIO CREATOR NEO von Mediola können individuelle Apps für Smartphone und Tablet selber designed werden. Durch weitere Mediola Plug-ins kann eine Vielzahl anderer Systeme verschiedener Hersteller (z. B. BOSE, Teufel, Sonos, DIGITUS u.v.m.) ins System eingebunden werden.

Auch smarte Leuchten anderer Hersteller, z. B. Philips Hue, lassen sich direkt über das Gateway des Herstellers ins System integrieren.

Über Zusatzdienste wie Pocket Control und Cloud-Matic sind zudem ein Fernzugriff sowie eine Steuerung per App möglich.

\*In Verbindung mit einem Homematic IP Wired Access Point (HmIPW-DRAP) oder dem Homematic Wired RS485 LAN Gateway (HMW-LGW-O-DR-GS-EU).

### Systemvoraussetzungen:

- Router mit freiem LAN-Port
- Netzwerkverbindung
- PC mit Internetbrowser

## LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	151965A0
EAN-Code	4047976519651
Kurzbezeichnung	HmIP-CCU3
Verpackungseinheit	24
Maße Verpackung	184 x 140 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	603,0 g

## LIEFERUMFANG

Smart Home Zentrale CCU3  
Steckernetzteil  
Netzwerkkabel  
Montagematerial (Schrauben und Dübel)  
Bedienungsanleitung