


**HOMEMATIC IP Home Control Unit, HmIP-HCU**
**Art. Nr. EQ-160322A0**

- Zentrale Steuerungseinheit für das Homematic IP Smart-Home-System
- Steuerung über Homematic IP App oder HCUweb-Weboberfläche, auch ohne Registrierung
- Geprüftes IT-, Daten- und Funkprotokoll nach VDE, AES 128-Verschlüsselung
- Unterstützt bis zu 350 Geräte für umfassende Installationen
- Plug-In-Management für erweiterte Funktionen, inkl. EEBUS und CCU3-Integration
- Anbindung über LAN oder WLAN möglich
- Funkreichweite: 400 m im freien Feld, Funkfrequenz: 868,0 - 868,6 MHz
- Versorgungsspannung: 100 - 230 V AC, Netzteil im Lieferumfang enthalten

Vom kleinen Smart Home bis zur großen, maximal erweiterbaren Zukunftslösung: Alles das ermöglicht Ihnen die Home Control Unit. Die flexibelste Homematic IP Zentrale erfüllt heutige und zukünftige Wünsche an Ihr individuelles Smart Home. Die Homematic IP Home Control Unit ist der zentrale Ort für Ihre Smart-Home-Geräte. Integriert werden können sowohl bis zu 120 Funk-Komponenten als auch hunderte verdrahtete Wired-Geräte (über einen anschließbaren Wired Access Point). Ihr gesamtes Smart Home steuern Sie dann komfortabel per App – über die Cloud oder lokal, ganz nach Ihren Wünschen.

**Technische Information**

Montageart	Tischgerät/Wandmontage
Technologie	Funk
Farbe	weiß
Art der Internetverbindung	sonstige
Power over Ethernet	Ja
Anzahl der Module	1
Max. Anzahl der unterstützten Geräte	350
Anzahl der USB-Ports	2
Bussystem KNX-RF (Funk)	Nein
Unterstützt Protokoll für KNX	Nein
Unterstützt Protokoll für RTS	Nein
Unterstützt Protokoll für Z-Wave	Nein
Unterstützt Protokoll für EnOcean	Nein
Unterstützt Protokoll für io-homecontrol	Nein
Unterstützt Protokoll für X3D	Nein
Unterstützt Protokoll für ZigBee	Nein
Steuerung von Licht	Ja
Steuerung von Öffnungselementen (Rollläden, Türen)	Ja
Steuerung von Heizern	Ja
Steuerung von Heißwasser	Nein

Steuerung von Klima/Lüftung	Ja
Steuerung von Multimedia	Ja
Steuerung von Security	Ja
Steuerung von Hausgeräten	Ja
Mit Sprachbefehl	Ja
Mit Lastmanagement	Ja
Alarm-Management	Ja
Primärstromversorgung	Netzbetrieb
Offline-Nutzung	Ja
Mit integriertem Modem	Nein
Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Ja
Kompatibel mit Amazon Alexa	Ja
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Länge	96 mm
Breite	96 mm
Höhe/Tiefe	173 mm
EAN	4047976603220