

## SYSTÉM AUTOMATIZACE A ŘÍZENÍ BUDOV PRO PROFESIONÁLY

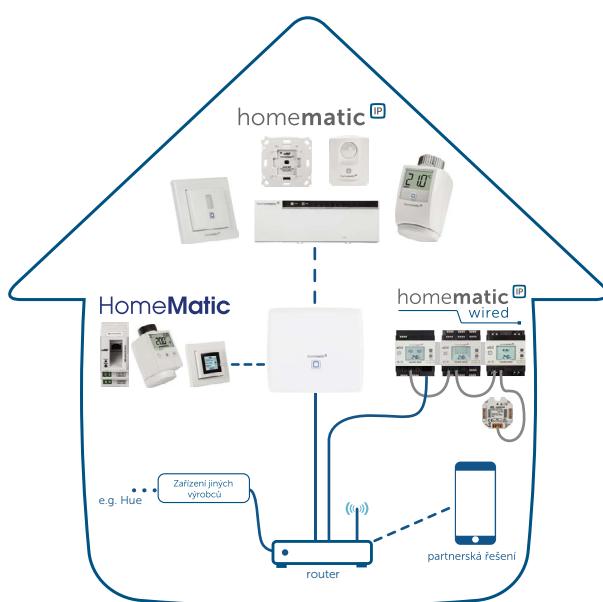
# Řídící jednotka CCU3

HmIP-CCU3

Vysoko výkonná jednotka CCU3 je ústředním prvkem pro inteligentní řízení systému automatizace a řízení budov a nabízí téměř neomezené možnosti konfigurace. Díky na clodu nezávislé vnitřní paměti a systému pro ukládání dat je trvale zajištěn spolehlivý provoz systému automatizace a řízení budov - a to i bez aktivního připojení k internetu.



**homematic**   
Chytré bydlení, jednoduše vzrušující



## CENTRÁLNÍ ŘÍDICÍ JEDNOTKA PRO ODBORNÍKY PRO CHYTROU DOMÁCNOST

CCU3 jako centrální místní součást systému automatizace a řízení budov zajišťuje veškerou komunikaci mezi zařízeními Homematic IP a/nebo Homematic. Díky četným individuálním možnostem konfigurace a ovládání prostřednictvím osvědčeného uživatelského rozhraní „WebUI“ nemá systém prakticky žádána omezení.

### Požadavky na provoz:

- Router s volným portem LAN
- Sítové připojení
- PC s internetovým prohlížečem

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí	5 V <sub>DC</sub> 2500 mA
Napájecí napětí sítového zdroje (vstup)	100 V-240 V/50 Hz
Max. příkon sítového zdroje	2.5 W max.
Proudový odběr:	500 mA max.
Spotřeba v pohotovostním režimu:	1.7 W
Stupeň krytí	IP20
Provozní teplota okolí	5 až 40 °C
Rozměry (ŠxVxH)	119 x 136 x 35 mm
Hmotnost	190 g
Rádiová frekvence	868. 0-868. 6 MHz 869. 4-869. 65 MHz
Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru)	400 m
Sítové rozhraní:	10/100 MBit/s, Auto-MDIX
Změna technických údajů vyhrazena	

## VYŠší VÝKON NEž KDYKOLI PŘEDTÍM

CCU3 je vybaven výkonným hardwarem:

- ✓ 4-jádrový ARM procesor
- ✓ 64bitová architektura
- ✓ Odolná 8 GB paměť

K dispozici je také rozšiřující rozhraní přes dva porty USB, které umožňuje rozšířit řadu funkcí (např. ukládání naměřených dat na paměťové zařízení USB).

## Vše v jednom

Širokou škálu produktů Homematic IP a Homematic lze snadno kombinovat prostřednictvím webového rozhraní CCU3. Podporovány jsou jak bezdrátové komponenty, tak drátová zařízení\*. To znamená, že systém lze kdykoli rozšířit. Další výhoda: Rádiový dosah systému lze snadno rozšířit integrací dalšího přístupového bodu.

## VYSOKÉ ZABEZPEČENÍ A ANONYMITA DLE NĚMECKÝCH NOREM

- ✓ Chytrá domácnost vyvinutá v Německu
- ✓ Šifrování AES 128
- ✓ Nevyžaduje žádné osobní údaje
- ✓ Rádiový protokol na frekvenci 868/869,525 MHz

## INTEGRACE RŮZNÝCH VÝROBCŮ

Pomocí aplikace AIO CREATOR NEO společnosti Mediola lze navrhovat individuální aplikace pro chytré telefony a tablety. Pomocí dalších zásuvných modulů Mediola lze do systému integrovat velké množství systémů různých výrobců (např. BOSE, Teufel, Sonos, DIGITUS atd.).

Přímo do systému lze prostřednictvím brány výrobce integrovat také chytré svítidla jiných výrobců, např. Philips Hue.

Další služby, jako jsou Pocket Control a Cloud-Matic, umožňují vzdálený přístup a ovládání prostřednictvím aplikace.

\*V kombinaci s Drátovou centrální jednotkou Homematic IP (HmIPW-DRAP) nebo drátovou branou Homematic RS485 LAN (HMW-LGW-O-DR-GS-EU).

## INFORMACE O PRODUKTU

Číslo produktu	151965A0
EAN kód	4047976519651
Zkrácený název	<a href="#">HmIP-CCU3</a>
Počet kusů v balení	24
Rozměry balení	184 x 140 x 97 mm
Hmotnost včetně obalu	603.0 g

## OBSAH BALENÍ

[Homematic IP Řídící jednotka CCU3](#)

Sítový adaptér

Sítový kabel

Montážní materiál (šrouby a hmoždinky)

Návod k použití