

**JEDNODUCHÁ AKTIVACE
A MNOHOSTRANNÉ
MOŽNOSTI ROZŠÍŘENÍ**

Centrální jednotka

HmIP-HAP

Srdce Vaší automatizace a řízení budov. S Homematic IP se už nemusíte starat o rozsvěcování a zhasínání, bezpečnostní systém se automaticky aktivuje při vašem odchodu, rolety budou nastaveny na požadovanou polohu a při parkování se vám sama otevřou garážová vrata!

S Centrální jednotkou se vám zkrátka otvírá celý svět automatizace a řízení budov Homematic IP a váš život se stává mnohem jednodušším a pohodlnějším.

Homematic IP představuje naprostou revoluci v oblasti automatizace a řízení budov, přináší vám bezkompromisní německou kvalitu, komplexní řešení a širokou modularitu s rozsáhlým portfoliem zařízení.



homematic 
Chytré bydlení, jednoduše vzrušující



Jednoduchá instalace:

1. Propojit s routerem
2. Zapnout do el. sítě.
3. Naskenovat QR kód.

HOTOVO ✓

OCHRANA SOUKROMÍ

Při aktivaci ani během provozu nejsou shromažďována žádná osobní data a uživatelé tak zůstávají v naprosté anonymitě, a to i přesto, že je systém založen na cloudovém řešení.

Centrální jednotka nabízí vhodné řešení pro každou chytrou domácnost:

- Rozšíření rádiového dosahu integrací další Centrální jednotky.
- Ovládání několika Centrálních jednotek (např. pro chatu či chalupu) prostřednictvím jedné aplikace.
- Až 15 chytrých telefonů/uživatelů v rámci jedné instalace Homematic IP
- Je možné rozšíření a kombinování instalace s drátovými komponenty Homematic IP prostřednictvím Drátové centrální jednotky Homematic IP.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí	5 V
Napájecí napětí síťového zdroje (vstup)	100 V-240 V/50 Hz
Max. příkon síťového zdroje	2. 5 W max.
Proudový odběr:	500 mA max.
Spotřeba v pohotovostním režimu:	1. 1 W
Stupeň krytí	IP20
Provozní teplota okolí	5 až 35 °C
Rozměry (ŠxVxH)	118 x 104 x 26 mm
Hmotnost	153 g
Rádiová frekvence	868. 0-868. 6 MHz 869. 4-869. 65 MHz
Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru)	400 m
Síťové rozhraní:	10/100 MBit/s, Auto-MDIX
Změna technických údajů vyhrazena	

JEDNODUCHÉ A INTUITIVNÍ NASTAVENÍ

Pracuje jako přístupový bod a nabízí pohodlné nastavení a ovládání komplexního systému automatizace a řízení budov Homematic IP pomocí intuitivní aplikace (pro Android a iOS v CZ) určené pro chytré telefony a tablety. Mobilní aplikace umožňuje okamžitou reakci na zprávy a upozornění ze systému vaší automatizace a řízení budov a spojuje všechna zařízení Homematic IP prostřednictvím bezplatného neomezeného cloudu, ten umožňuje nastavení a řízení systému odkudkoliv na světě, přenos důležitých informací a aktualizaci softwaru a firmwaru zařízení, předává konfigurační a provozní příkazy z aplikace Homematic IP směrem k jednotlivým zařízením automatizace a řízení budov.

VYSOKÉ ZABEZPEČENÍ PODLE NĚMECKÝCH STANDARDŮ

- ✓ Centrální jednotka spolehlivě detekuje rádiové poruchy v instalaci a varuje uživatele v případě jakéhokoli rušení.
- ✓ Šifrování AES 128 mezi přístroji, aplikací a cloudem.
- ✓ Umístění cloudových serverů v Německu
- ✓ Bezpečné používání bez registrace
- ✓ Spolehlivý rádiový protokol na frekvenci 868-869,525 MHz.

OVLÁDÁNÍ AUTOMATIZACE A ŘÍZENÍ BUDOV HLASEM

Mnoho zařízení a funkcí systému Homematic IP lze pohodlně ovládat hlasovými příkazy prostřednictvím Amazon Alexa nebo Google Assistant.

FLEXIBILNÍ A SNADNÁ INSTALACE

Instalace Centrální jednotky (HmIP-HAP) je velice jednoduchá. Jednotku připojíte do sítě 230 V pomocí dodávaného napájecího zdroje, následně ji připojíte ethernetovým kabelem (RJ-45 – součást balení) ke standardnímu routeru připojeného do internetu, čímž dojde k navázání spojení s cloudem. Nainstalujete aplikaci Homematic IP (není třeba vytvářet účet) a jednoduše naspárujete Centrální jednotku pomocí QR kódu na zadní straně zařízení. Obdobným způsobem pak můžete přidávat do systému, prostřednictvím mobilní aplikace Homematic IP, další nová zařízení, postačí načíst QR kód v několika jednoduchých krocích a vše je hotovo.

INFORMACE O PRODUKTU

Číslo produktu	140887A0
EAN kód	4047976408870
Zkrácený název	HmIP-HAP
Počet kusů v balení	32
Rozměry balení	184 x 140 x 73 mm
Hmotnost včetně obalu	448. 0 g

OBSAH BALENÍ

[Homematic IP Centrální jednotka](#)
Síťový adaptér
Síťový kabel
Montážní materiál (šrouby a hmoždinky)
Návod k použití