La solución adecuada para su sistema de hogar inteligente Homematic IP

¿Desea iniciar su hogar inteligente personal con Homematic IP y está interesado en una solución de inicio adecuada?
Tanto si se traga de Home Control Unit o Access Point, cualquier dispositivo puede constituir la interfaz central de su hogar inteligente Homematic IP.
Descubra aquí en qué se diferencian las pasarelas de enlace inteligentes y cuál es la solución adecuada para su hogar inteligente.

Criterio de comparación	Home Control Unit	Access Point	Wired Access Point
Imagen del producto			
Nombre abreviado	HmIP-HCU1 / HmIP-HCU1-A	HmIP-HAP2 / HmIP-HAP2-A	HmIPW-DRAP
Banda de radiofrecuencia	868.0-868.6 MHz 869.4-869.65 MHz	868.0-868.6 MHz 869.4-869.65 MHz	conectado por cable
Alcance típ. en campo abierto	400 m	400 m	-
Dimensiones (A x H x P)	96 x 173 x 96 mm	104 x 104 x 40 mm	72 x 90 x 69 mm (4 UD)
Memoria de programas y datos	local Posibilidad de acceso remoto a través de la nube	Nube (si funcionamento sin HCU1)	Nube (si funcionamento sin HCU1)
Conexión a la red	LAN/WLAN	LAN	LAN
Interfaz de usuario y configuración	Homematic IP App y HCUweb	Homematic IP App	Homematic IP App
Acceso remoto a través gratuita Homematic IP App	✓ (en el modo online)	✓	✓
Acceso local a través gratuita Homematic IP App	✓ (también en modo offline, en la red doméstica)	no	no
Número máx. de dispositivos programables para un Access Point/ una central	350*1	120	120
Posibilidad de funcionamiento mixto inalámbrico y con cable	✓*4	✓*4	✓*2
Se pueden programar tres Access Points adicionales («Advanced Routing»)	✓ (HmIP-HAP2 o HmIPW-DRAP)	✓ (HmIP-HCU1, HmIP-HAP2 o HmIPW-DRAP)	✓ (HmIP-HCU1, HmIP-HAP2 o HmIPW-DRAP)
Posibilidad de ampliar el alcance inalámbrico mediante otro Access Point (HmIP-HAP2) («Advanced Routing»)	✓ Mediante otro Access Point (HmIP-HAP2) con conexión LAN	✓ Mediante Home Control Unit (HmIP-HCU1), otro Access Point (HmIP-HAP2) o un Wired Access Point (HmIPW-DRAP). Como alternativa mediante la Home Control Unit (HmIP-HCU1), y dos Access Point (HmIP-HAP2).	✓ mediante otro Accces Point (HmIP-HAP2)
Compatible con dispositivos inalámbricos Homematic IP	✓	✓	✓*2
Compatible con dispositivos Homematic IP Wired	✓*4	✓*4	✓
Gestión y funcionamiento de varias instalaciones a través de una app para smartphone	✓	✓	✓
Compatible con Amazon Alexa, Google Assistant, Philips Hue, Magenta y Fewomatic	✓ (en el modo online)	✓	✓
Preparado para gestión de la energía	✓	no	no

*1350 dispositivos (120 de ellos inalámbricos)
*2 En combinación con el Homematic IP Access Point 2 (HmIP-HAP2) o la Home Control Unit (HmIP-HCU1).
*3 En conexión con el Homematic Wired RS485 LAN Gateway (HMW-LGW-O-DR-GS-EU) y una Homematic IP Home Central Control Unit (HmIP-CCU3).
*4 En conexión con el Homematic IP Wired Access Point (HmIPW-DRAP).