

**Aqara**

## HUB M200



Hub Domótico Multi-Protocolo Wi-Fi 6 Matter Thread

Zigbee

REF : AQ-HM-G03D

EAN : 6975833359301

EXISTE EN : NEGRO

### DESCRIPCIÓN :

El Aqara Hub M200 es el centro de control inteligente más avanzado de la línea Aqara. Este dispositivo revolucionario integra múltiples protocolos inalámbricos para crear un ecosistema domótico completo y unificado. Con soporte nativo para Zigbee 3.0, Thread y Matter, el M200 actúa como puente universal entre todos tus dispositivos inteligentes, permitiendo que trabajen juntos sin importar su marca o protocolo original.

Diseñado para el hogar moderno, ofrece conectividad Wi-Fi 6 de doble banda, control por infrarrojos integrado y compatibilidad total con los principales asistentes virtuales. Su instalación es sencilla gracias a la tecnología MagicPair de Aqara, que detecta automáticamente los dispositivos cercanos. Además, cuenta con alimentación dual: USB-C o PoE, proporcionando máxima flexibilidad de instalación.

### PUNTOS FUERTES :

**Conektividad Universal:**

- Centro de control para hasta 128 dispositivos
- Compatible con Alexa, Google Home y Apple HomeKit
- Tecnología MagicPair para configuración automática
- Control por infrarrojos integrado para electrodomésticos tradicionales

**Protocolos Soportados:**

- Wi-Fi 6 (802.11ax) - Doble banda 2.4GHz y 5GHz
- Zigbee 3.0 - Para sensores y actuadores
- Thread - Protocolo de malla de nueva generación
- Matter - Estándar universal de hogar inteligente



- Bluetooth 5.1 - Para accesorios especiales

#### Instalación y Alimentación:

- Dos opciones de alimentación: USB-C o PoE
- Instalación plug-and-play
- Diseño compacto y discreto
- Tecnología MagicPair para configuración simplificada

#### CARACTERÍSTICAS :

**Dimensiones:**  $\Phi 100.5 \times 30.75$  mm

**Alimentación:** 5V 2A (USB-C) / 48V 0.25A (PoE)

**Temperatura de Funcionamiento:** -10°C ~ 50°C

**Humedad de Funcionamiento:** 0 ~ 95% HR, sin condensación

#### Protocolos Inalámbricos:

- **Wi-Fi:** IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz / 5 GHz
- **Zigbee:** IEEE 802.15.4 (2405-2480 MHz,  $\leq 13$  dBm)
- **Thread:** IEEE 802.15.4 (2405-2480 MHz,  $\leq 13$  dBm)
- **Bluetooth:** 5.1 (2402-2480 MHz,  $\leq 13$  dBm)
- **Matter:** Compatible como controlador y bridge

#### Conectividad:

- Puerto RJ45 (con soporte PoE)
- Puerto USB-C para alimentación
- Puerto USB-A para expansiones
- Emisor/receptor infrarrojos integrado
- Certificaciones: FCC, CE, HomeKit, Matter

El M200 representa la evolución natural del hogar inteligente, unificando todos los estándares actuales y futuros en un solo dispositivo compacto y potente.