Ficha técnica JM Distech

AQ-HM-G03D

Marca: AQARA

Descripción

El centro de mando definitivo para tu hogar inteligente: el Aqara Hub M200 unifica en un solo dispositivo compacto todas las funciones que antes exigían varios aparatos: es controlador Matter, Thread Border Router, hub Zigbee 3.0, puente Matter y emisor IR 360°. Esto significa que puedes gestionar dispositivos Matter de cualquier marca, dispositivos Thread de altavoces y hubs, y los clásicos sensores y actuadores Zigbee de Aqara todo desde la app Aqara Home o directamente desde Apple Home, Google Home, Alexa, SmartThings o Home Assistant. Además, su emisor infrarrojos aprende los mandos de tu TV y aire acondicionado para convertirlos en dispositivos inteligentes más.

En el plano técnico, el M200 incorpora Wi-Fi 6 doble banda (2.4/5 GHz) con seguridad WPA3 y ofrece alimentación dual USB-C o PoE para instalaciones robustas (el adaptador 5V⎓2A no está incluido). Su altavoz integrado de 90 dB reproduce avisos de timbre, alarmas y notificaciones, y el motor de automatizaciones 2.0 se ejecuta localmente, funcionando incluso sin conexión a internet para máxima fiabilidad y privacidad. Con capacidad para 40 dispositivos Zigbee + 40 Thread, tecnología MARS de compatibilidad, configuración MagicPair plug-and-play y unas dimensiones de solo 100.5 × 30.75 mm, el M200 es el núcleo ideal para hogares medianos que quieren unificar protocolos sin complicaciones.

• Aqara

• Hub de Domótica Hub M200

• Puente Doméstico Inteligente para Sistema de Alarma y Domótica

• Thread Border Router integrado

• Extensor de malla Thread

• Hub Zigbee 3.0 para Aqara Home

• Puente Matter para dispositivos Zigbee Aqara

• Mando a Distancia Infrarrojo IR 360º

• Control de TV, AC y electrodomésticos IR

• Wi-Fi 6 doble banda 2.4/5 GHz

• Altavoz integrado de 90 dB

• Alimentación USB-C 5V/2A o PoE

• Compatible con Alexa, Google Assistant, HomeKit e IFTTT

Especificaciones

Modelo	HM-G03D
Tipo	Hub domótico multiprotocolo
Matter Controller	Gestión de dispositivos Matter (50+ tipos) desde Aqara Home
Thread Border Router	Puente Thread hacia Wi-Fi/Ethernet + extensor de malla
Matter Bridge	Puente de dispositivos Zigbee Aqara hacia ecosistemas Matter
Hub Zigbee	Zigbee 3.0 para dispositivos Aqara
IR Control	Emisor/receptor infrarrojos 360° con aprendizaje de mandos
Control IR	Aplicaciones: TV, aire acondicionado, electrodomésticos
Automatizaciones	Motor Automations 2.0 con ejecución local (funciona sin internet)
Wi-Fi	6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) doble banda 2.4/5 GHz
Seguridad	WPA3
Protocolos	Soporta Matter, Thread, Zigbee 3.0 y Bluetooth 5.1
Capacidad de dispositivos	40 Aqara Zigbee + 40 Thread
Opciones	USB-C 5V/2A (adaptador NO incluido) o PoE
PoE	48V 0.25A (Power over Ethernet)
Puertos	RJ45 (PoE), USB-C (alimentación), USB-A (extensión)
Altavoz	Integrado, 90 dB (avisos de timbre, alarmas, notificaciones)
Compatibilidad	Apple Home, Google Home, Alexa, SmartThings, Home Assistant
Temperatura de operación	-10 °C a 50 °C
Humedad	0-95% RH sin condensación
Instalación	Plug-and-play con detección MagicPair
Tecnología MARS	Compatibilidad con luminarias y dispositivos
Dimensiones	100.5 × 30.75 mm (diámetro × altura)

Contenido

- 1x Aqara Hub M200
- 1x Cable Micro-USB a USB-A
- 1x Manual de instrucciones