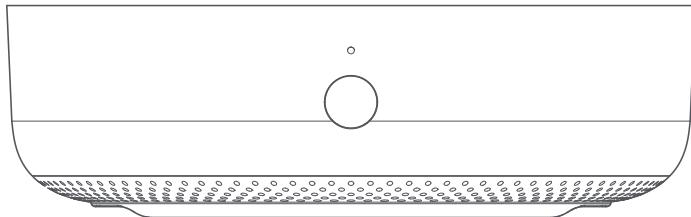


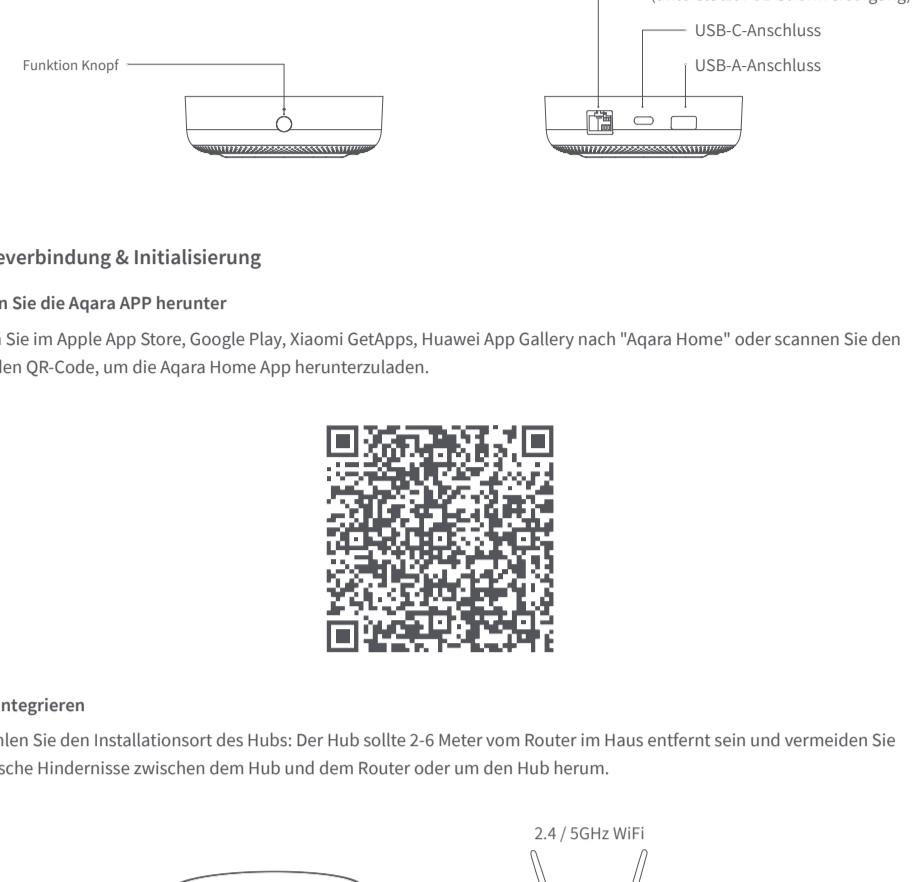
Aqara



Hub M200 Online-Benutzerhandbuch

Produkteinführung:

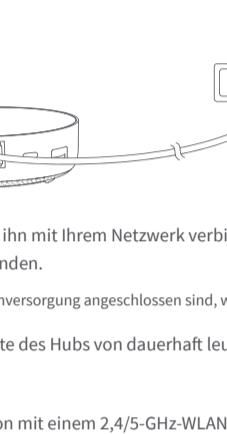
Der Hub M200 ist eine Smart-Home-Steuerzentrale von Aqara, die mehrere drahtlose Protokolle unterstützt. Er kann Zigbee- und Thread-Untergeräte verbinden und als Matter-Controller und Thread Border Router fungieren. Er kann gekoppelte Zigbee-Untergeräte über eine Matter-Brücke mit Matter-Ökosystemen von Drittanbietern verbinden. Er unterstützt Dual-Band 2,4 GHz und 5 GHz Wi-Fi 6 drahtlose Netzwerke und kann Geräte einfach über die Aqara MagicPair-Technologie erkennen und koppeln. Er unterstützt auch Bluetooth-Kopplung zur Verbindung mit Aqara Voice Mate. Er kann entweder über USB Typ-C oder PoE-Ladung mit Strom versorgt werden.



Geräteverbindung & Initialisierung

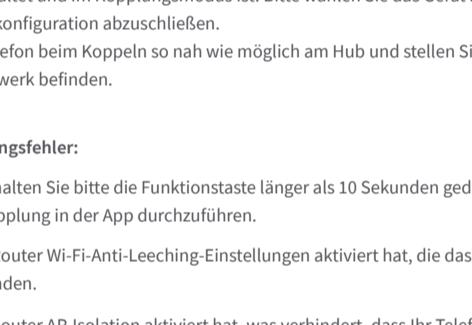
1. Laden Sie die Aqara APP herunter

Suchen Sie im Apple App Store, Google Play, Xiaomi GetApps, Huawei App Gallery nach "Aqara Home" oder scannen Sie den folgenden QR-Code, um die Aqara Home App herunterzuladen.



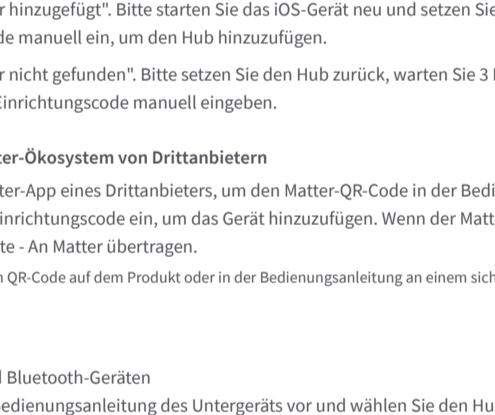
2. Hub integrieren

- ① Wählen Sie den Installationsort des Hubs: Der Hub sollte 2-6 Meter vom Router im Haus entfernt sein und vermeiden Sie metallische Hindernisse zwischen dem Hub und dem Router oder um den Hub herum.



② Stromanschluss auswählen:

Type C: Bitte verwenden Sie einen 5V~2A-Adapter (separat erhältlich) und ein USB-Stromkabel, um den Hub mit Strom zu versorgen.



Sie können den Hub mit Strom versorgen und ihn mit Ihrem Netzwerk verbinden, indem Sie einen PoE-fähigen Router oder Netzwerk-Switch mit einem RJ45-Kabel verwenden.

* Wenn sowohl die Typ-C- als auch die RJ45-PoE-Stromversorgung angeschlossen sind, wird das Gerät die Stromversorgung über RJ45-PoE priorisieren.

- ③ Warten Sie, bis sich die gelbe Anzeigeleuchte des Hubs von dauerhaft leuchtend zu blinkend ändert.

④ Wählen Sie die Netzwerkmethode:

Drahtlose Verbindung: Verbinden Sie Ihr Telefon mit einem 2,4/5-GHz-WLAN-Netzwerk. Öffnen Sie nach dem Einschalten des Hubs die Aqara Home APP und folgen Sie den Anweisungen, um die Netzwerkkonfiguration abzuschließen.

Kabelgebundene Verbindung: Die Verwendung einer kabelgebundenen Netzwerkverbindung kann Verbindungsinstabilität durch instabile WLAN effektiv vermeiden. Wenn möglich, wird empfohlen, den Hub über ein kabelgebundenes Netzwerk zu verbinden.

Verbinden Sie nach dem Einschalten des Hubs mit einem RJ45-Kabel den RJ45-Anschluss des Hubs mit einem LAN-Anschluss Ihres Routers. Öffnen Sie die Aqara Home APP und folgen Sie den Anweisungen, um die Netzwerkkonfiguration abzuschließen.

3. Fügen Sie das Produkt zur Aqara Home App hinzu

Bitte öffnen Sie die Aqara Home App, tippen Sie auf "Zuhause" und dann auf "+" in der oberen rechten Ecke, um die Seite "Gerät (Zubehör) hinzufügen" aufzurufen. Wählen Sie "Hub M200" aus und fügen Sie ihn gemäß den Anweisungen in der Aqara Home App hinzu. Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die Statusanzeige durchgehend blau.

*Dieses Produkt unterstützt die Aqara MagicPair-Technologie, und das Gerät kann von der Aqara Home App automatisch erkannt werden, wenn es eingeschaltet und im Kopplungsmodus ist. Bitte wählen Sie das Gerät aus und folgen Sie den Anweisungen in der App, um die Netzwerkkonfiguration abzuschließen.

*Bitte platzieren Sie Ihr Telefon beim Koppeln so nah wie möglich am Hub und stellen Sie sicher, dass sich das Telefon und der Hub im selben WLAN-Netzwerk befinden.

Häufige Gründe für Bindungsfehler:

- ① Nach dem Einschalten halten Sie bitte die Funktionstaste länger als 10 Sekunden gedrückt, bis das gelbe Licht blinkt, und versuchen Sie dann erneut, die Kopplung in der App durchzuführen.

- ② Überprüfen Sie, ob Ihr Router Wi-Fi-Anti-Leeching-Einstellungen aktiviert hat, die das Gerät daran hindern, sich ordnungsgemäß mit dem Netzwerk zu verbinden.

- ③ Überprüfen Sie, ob Ihr Router AP-Isolation aktiviert hat, was verhindert, dass Ihr Telefon das Gerät im lokalen Netzwerk erkennen kann.

- ④ Es wird empfohlen, keine Verbindung zu überbrückten Netzwerken herzustellen.

Verbindung mit HomeKit herstellen

Öffnen Sie die Apple "Home"-App, klicken Sie auf "+" in der oberen rechten Ecke, um die Seite zum Hinzufügen von Zubehör aufzurufen, scannen Sie den HomeKit-Einrichtungscode (HomeKit-QR-Code) auf der Produktseite oder geben Sie ihn manuell ein und binden Sie das Gerät an HomeKit.

Hier sind einige häufige Schritte zur Fehlerbehebung bei HomeKit-Hinzufügungsfehlern:

- ① Fehlermeldung: "Zubehör kann nicht hinzugefügt werden". Wiederholte Verbindungsfehler haben fehlerhafte Daten im iOS-Cache verursacht. Bitte starten Sie das iOS-Gerät (iPhone oder iPad) neu, setzen Sie den Hub zurück und versuchen Sie es erneut.

- ② Fehlermeldung: "Zubehör hinzugefügt". Bitte starten Sie das iOS-Gerät neu und setzen Sie den Hub zurück. Geben Sie dann den HomeKit-Einrichtungscode manuell ein, um den Hub hinzuzufügen.

- ③ Fehlermeldung: "Zubehör nicht gefunden". Bitte setzen Sie den Hub zurück, warten Sie 3 Minuten und fügen Sie ihn erneut hinzu, indem Sie den HomeKit-Einrichtungscode manuell eingeben.

Verbindung mit einem Matter-Ökosystem von Drittanbietern

Bitte verwenden Sie die Matter-App eines Drittanbieters, um den Matter-QR-Code in der Bedienungsanleitung zu scannen oder geben Sie den 11-stelligen Einrichtungscode ein, um das Gerät hinzuzufügen. Wenn der Matter-QR-Code fehlt, finden Sie ihn in der Aqara Home App - Geräteseite - An Matter übertragen.

*Hinweis: Bitte bewahren Sie den QR-Code auf dem Produkt oder in der Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort auf.

4. Gerät koppeln

(1) Koppeln von Zigbee- und Bluetooth-Geräten

Bitte gehen Sie gemäß der Bedienungsanleitung des Untergeräts vor und wählen Sie den Hub M200 aus, um die Verbindung abzuschließen.

(2) Matter Over Thread-Gerät binden

Dieses Produkt fungiert als Thread Border Router und unterstützt die Verbindung von Untergeräten über das Matter Over Thread-Protokoll. Bitte verbinden Sie das Gerät gemäß der Bedienungsanleitung des Geräts (Thread-Geräte müssen während des Bindungsprozesses den Hub M200 nicht auswählen oder angeben).

5. Andere Funktionen

Für weitere Gerätefunktionen melden Sie sich bitte in der Aqara Home App an und erkunden Sie sie!

Anleitung zur Tastenbedienung

Tastendruck-Aktion	Erklärung
Für 10 Sekunden gedrückt halten	Netzwerk zurücksetzen und Untergeräte entkoppeln
Schnell 10 Mal drücken	Werkseinstellungen wiederherstellen
Schnell 3 Mal drücken	Kopplungsmodus für Zigbee-Untergerät aktivieren
Schnell 2 Mal drücken	Während des Alarms (Zuhause/Abwesen/Schlafmodus): Bricht den Alarm ab und deaktiviert den aktuellen Schutzmodus Während des Basis-Schutzalarms (kein Moduswechsel): Bricht den Alarm ab, ohne den Schutzmodus auszuschalten Guard-Modus aktiv (kein Alarm): Deaktiviert den aktuellen Guard-Modus (Zuhause/Abwesen/Schlaf)
1 Mal drücken	Löscht aktive Alarne Beendet den Kopplungsmodus für Untergeräte Stoppt Sprachansagen
Schnell 3 Mal drücken und 3~5s lang gedrückt halten	Netzwerk-Standby-Modus: Deaktiviert alle drahtlosen Signale (WLAN/Zigbee/Thread/BLE). Die kabelgebundenen Netzwerk- und IR-Funktionen bleiben aktiv.

Beschreibung der Anzeigeleuchten

Anzeigeleuchte-Status	Gerätestatus
Durchgehendes gelbes Licht	Starten
Blinkendes gelbes Licht	Warten auf Verbindung
Langsam blinkendes blaues Licht	Verbindung erfolgreich und Konto verbunden
Durchgehendes blaues Licht	Normal funktionierend
Durchgehendes weißes Licht	10 Minuten ohne Netzwerkkonfiguration
Durchgehendes violettes Licht	Netzwerk-Standby-Modus
Blinkendes lila Licht	Ermöglicht das Hinzufügen von Untergeräten
Langsam blinkendes gelbes Licht	Firmware-Aktualisierung
Aus	Kontrollleuchte ausgeschaltet/ausgeschaltet/Ruhemodus

Produktspezifikationen

Modell: HM-G03E/HM-G03D

Stromeingang: 5V~2A

Abmessungen: Ø100,5 × 30,75 mm

PoE-Eingang: 48V~0,25A

Drahtlose Protokolle: WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2,4 GHz / 5 GHz, Zigbee/Thread IEEE 802.15.4, Bluetooth

Betriebstemperatur: -10°C ~ 50°C

Betriebsluftfeuchtigkeit: 0 ~ 95% RH, nicht kondensierend

Hinweis

Die Kommunikation zwischen iPhone, iPad, Apple Watch, HomePod, HomePod mini oder Mac und dem HomeKit-fähigen Hub M200 wird durch HomeKit-Technologie gesichert.

Die Verwendung des "Works with Apple"-Badges bedeutet, dass ein Zubehör speziell für die Zusammenarbeit mit der im Badge genannten Technologie entwickelt wurde und vom Entwickler zertifiziert wurde, um Apples Leistungsstandards zu erfüllen. Apple ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Geräts oder dessen Einhaltung von Sicherheits- und regulatorischen Standards. Apple, Apple Watch, HomeKit, HomePod, HomePod mini, Siri, iPad, iPad Air und iPhone sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind.

Online-Kundenservice: www.aqara.com/support

Hersteller: Lumi United Technology Co., Ltd.

Adresse: Raum 801-804, Gebäude 1, Chongwen Park, Nanshan iPark, Nr. 3370, Liuxian Avenue, Fuguang Gemeinde, Taoyuan

Wohnbezirk, Nanshan Bezirk,

Shenzhen, China.

E-Mail: support@aqara.com

Made in China