



Light Switch H2 US – User Manual

For

Light Switch H2 US (2 Buttons, 1 Channel)

Light Switch H2 US (2 Buttons, 2 Channels)

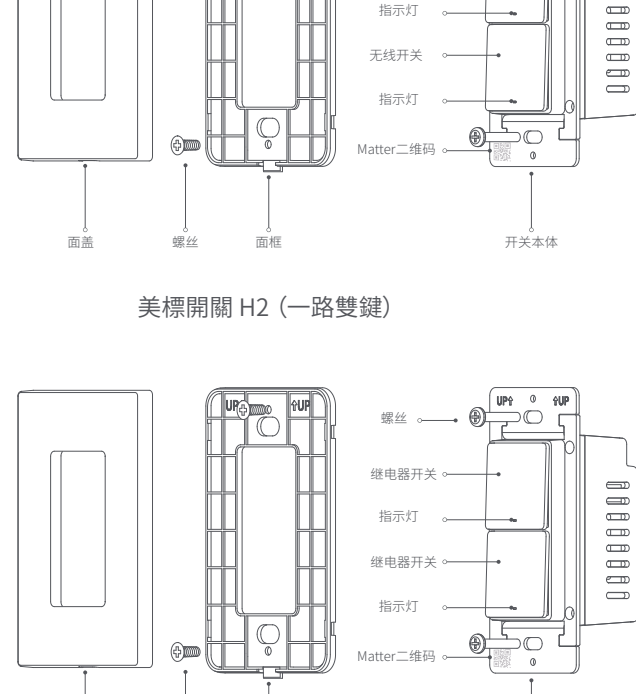
Light Switch H2 US (4 Buttons, 3 Channels)

EN	Light Switch H2 US User Manual
FR	Manuel de l'utilisateur - Interrupteur H2 US
ES	Manual del Usuario - Interruptor H2 US
KR	라이트 스위치 H2 US – 사용 설명서
CN	美標牆壁開關H2-使用手冊
TH	สวิตช์ไฟ H2 US - คู่มือผู้ใช้
VI	Công tắc đèn H2 US – Hướng dẫn sử dụng

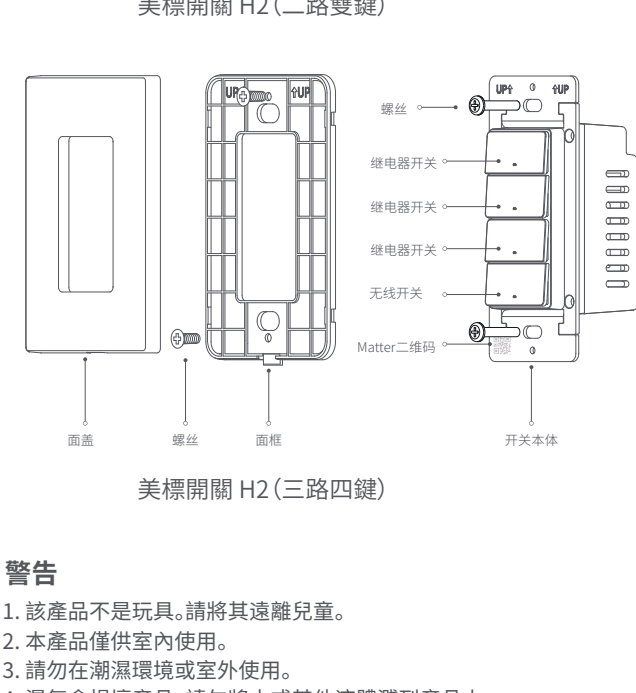
產品介紹

Aqara美標開關 H2是一款基於Thread/Zigbee無線通訊協定的智慧開關，可控制燈光、自動化和場景。與集線器配合使用時，可透過APP進行控制，具備調度、電量監控、電量統計等功能。它還可以與其他智慧型設備配合使用，實現多種互聯控制功能。

*本產品需與具有Matter Border Router功能的設備搭配使用。



美標開關 H2 (一路雙鍵)



美標開關 H2 (二路雙鍵)



美標開關 H2 (三路四鍵)

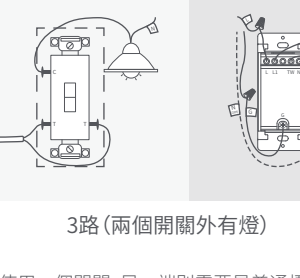
警告

1. 該產品不是玩具。請將其遠離兒童。
2. 本產品僅供室內使用。
3. 請勿在潮濕環境或室外使用。
4. 濕氣會損壞產品。請勿將水或其他液體濺到產品上。
5. 請勿將本產品放置在熱源附近。除非通風良好，否則請勿將其放置在封閉區域。
6. 請勿嘗試自行修理本產品。所有維修應由授權專業人員進行。
7. 本產品適用於家庭監控和智慧家庭集成，製造商對因誤用或未遵循產品說明而導致的任何風險或財產損失不承擔任何責任。

安裝方法

美標開關 H2 (一路雙鍵)

1. 接線前請確保斷路器或保險絲盒電源已關閉!



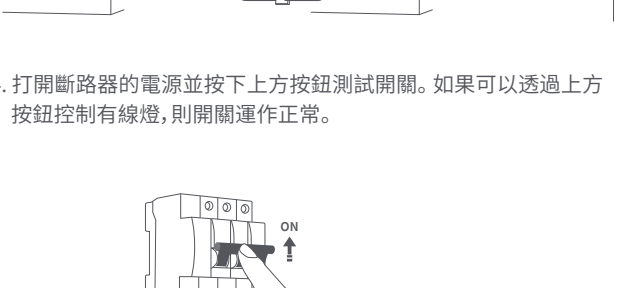
2. 確定你家電路的類型。對於一路雙鍵開關，我們支援三種類型的電路：

- a) 單極
- b) 3路 (兩個開關外面有燈)
- c) 3路 (兩個開關之間的燈)

請依照以下說明確定您的電路類型並正確接線。對於三路電路接線，我們建議尋求專業電工的協助。

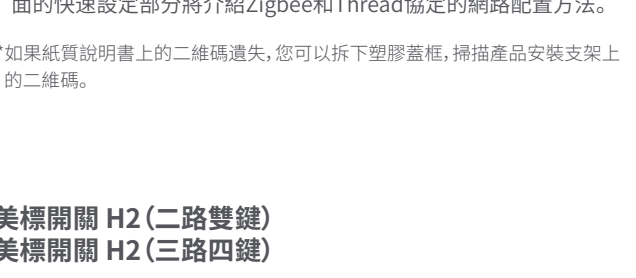


單極接線



3路 (兩個開關外有燈)

*3路電路中只能使用一個開關，另一端則需要是普通標準開關。新舊開關電路均需按圖重新接線。



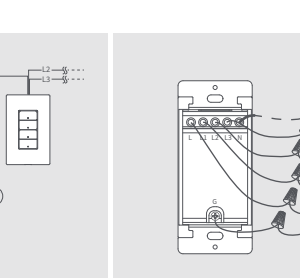
3路 (兩個開關之間的燈)

*3路電路中只能使用一個開關，另一端則需要是普通標準開關。新舊開關電路均需按圖重新接線。

3. 使用隨附的螺絲將開關單元安裝到電氣箱上。然後用螺絲將框架安裝到開關單元上，並將面板蓋安裝到框架上。



4. 打開斷路器的電源並按下上方按鈕測試開關。如果可以透過上方按鈕控制有線燈，則開關運作正常。



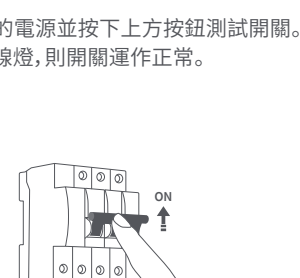
5. 在Aqara Home 應用程式中，點選新增配件，選擇美標開關H2。Matter紙質說明書上的Matter二維碼，將設備添加到應用程式中。下面的快速設定部分將介紹Zigbee和Thread協定的網路配置方法。

*如果紙質說明書上的二維碼遺失，您可以拆下塑膠蓋框，掃描產品安裝架上的二維碼。

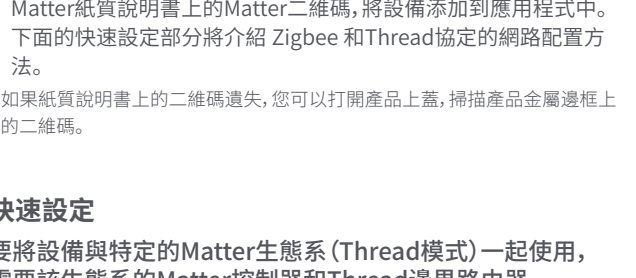
美標開關 H2 (二路雙鍵)

美標開關 H2 (三路四鍵)

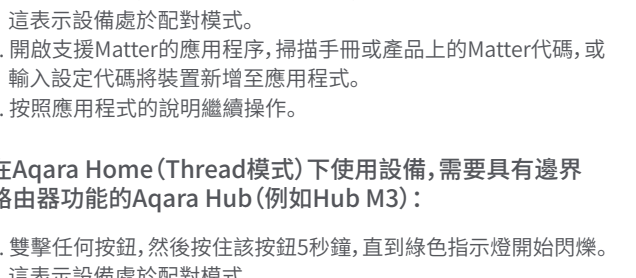
1. 接線前請確保斷路器或保險絲盒電源已關閉!



2. 對於使用美標開關 H2 (二路雙鍵) 或 (三路四鍵) 的用戶，請根據您的產品型號遵循相應的接線方法。建議尋求專業電工的協助來完成此步驟。

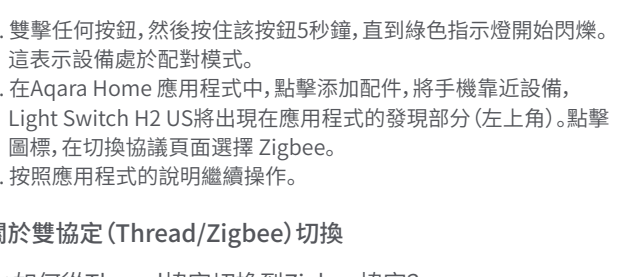


二路雙鍵

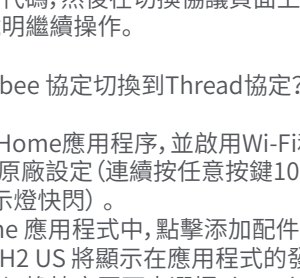


三路四鍵

3. 使用隨附的螺絲將開關裝置安裝到牆壁電氣箱上。然後用螺絲將框架安裝到開關單元上，並將面板蓋安裝到框架上。



4. 打開斷路器的電源並按下上方按鈕測試開關。如果可以透過上方按鈕控制有線燈，則開關運作正常。



5. 在Aqara Home 應用程式中，點選新增配件，選擇美標開關 H2。Matter紙質說明書上的Matter二維碼，將設備添加到應用程式中。下面的快速設定部分將介紹 Zigbee 和 Thread協定的網路配置方法。

*如果紙質說明書上的二維碼遺失，您可以打開產品上蓋，掃描產品金屬邊框上的二維碼。

快速設定

要將設備與特定的Matter生態系 (Thread模式) 一起使用，需要該生態系的Matter控制器和Thread邊界路由器。

1. 雙擊任何按鈕，然後按住該按鈕5秒鐘，直到綠色指示燈開始閃爍。這表示設備處於配對模式。
2. 開啟支援Matter的應用程式，掃描手冊或產品上的Matter代碼，或輸入設定代碼將裝置新增至應用程式。
3. 按照應用程式的說明繼續操作。

在Aqara Home (Thread模式) 下使用設備，需要具有邊界路由器功能的Aqara Hub (例如Hub M3)：

1. 雙擊任何按鈕，然後按住該按鈕5秒鐘，直到綠色指示燈開始閃爍。這表示設備處於配對模式。
2. 在Aqara Home 應用程式中，點選新增配件，選擇美標開關 H2。掃描手冊或產品上的Matter代碼或輸入設定代碼將設備新增至應用程式。在「交換器協定」頁面，選擇Thread。
3. 按照應用程式的說明繼續操作。

要在Aqara Home (Zigbee 模式) 中使用設備，需要Aqara Zigbee 集線器：

1. 雙擊任何按鈕，然後按住該按鈕5秒鐘，直到綠色指示燈開始閃爍。這表示設備處於配對模式。
2. 在Aqara Home 應用程式中，點擊添加配件，將手機靠近設備，Light Switch H2 US將出現在應用程式的發現部分 (左上角)。點擊圖標，在切換協議頁面選擇 Zigbee。
3. 按照應用程式的說明繼續操作。

關於雙協定 (Thread/Zigbee) 切換

Q: 如何從Thread協定切換到Zigbee協定?

A:

1. 安裝Aqara Home應用程序，並啟用Wi-Fi和藍牙。
2. 將裝置恢復原廠設定 (連續按任意鍵10次) 進入網路設定 (第一次新增裝置會自動開始配對)，綠色指示燈快速閃爍。
3. 在Aqara Home 應用程式中，點選新增配件，掃描手冊或產品上的Matter代碼，然後在切換協議頁面上選擇Zigbee。按照應用程式的說明繼續操作。

Q: 如何從 Zigbee 協定切換到Thread協定?

A:

1. 安裝Aqara Home應用程序，並啟用Wi-Fi和藍牙。
2. 將裝置恢復原廠設定 (連續按任意鍵10次)，然後進入網路設定 (黃色指示燈快閃)。

在Aqara Home 應用程式中，點擊添加配件，將手機靠近設備，Light Switch H2 US 將顯示在應用程式的發現部分 (左上角)。點擊圖示並在切換協定頁面中選擇Thread。按照應用程式的說明繼續操作。

指示燈說明

指示燈狀態	描述
綠色指示燈快閃3次	設備已開機
綠色指示燈慢閃	配對/尋找設備
綠色指示燈快速閃爍	配對/尋找設備 (Thread協定)
綠色指示燈常亮1s	配對成功
紅色指示燈常亮	裝置離線
紅色指示燈慢閃3次	設備電壓不穩定，請連接更大功率的負載
黃色指示燈快速閃爍	尋找設備 (Zigbee協定)

按鈕說明

單按	開啟/關閉
雙擊，然後在 3 秒內按住 5 秒	重置設備/啟用配對
連續按任一按鈕10次	重置為出廠設置
單次按壓方式：單次按壓 多功能模式：單擊、雙擊、長按	在Aqara Home的自動化 (Zigbee模式) 下配置並定義這些無線開關模式操作

產品規格

產品名稱	美標開關 H2 (一路雙鍵)	美標開關 H2 (二路雙鍵)	美標開關 H2 (三路四鍵)
模型	WS-K02E	WS-K03E	WS-K04E
無線協定	Thread, Zigbee, 藍牙		
方面	119×74×42毫米		
電氣額定值	120 伏特交流電, 60 赫茲, 最大 10 A (電阻負載或白熾燈), μ		
最小功率	5W (單火), 無限制 (零火), 通用		
Thread緒運行頻率	2400-2483.5Mhz		
Thread最大輸出功率	≤13分貝		
藍牙工作頻率	2400-2483.5Mhz		
藍牙最大輸出功率	≤13分貝		
工作溫度	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)		
工作濕度	0~95%RH, 無冷凝		
包裝內容	美標開關 H2 × 1、合規聲明 × 1、使用手冊 × 1、螺絲套件 × 1、接線螺母套件 × 1、接線貼紙 × 1		