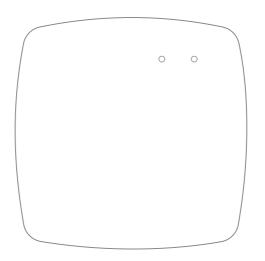


# Gebrauchsanweisung

# HomeKit Kabelgebundenes Smart Gateway

ZigBee 3.0







## Informationen zur Sicherheit

Nehmen Sie das Produkt nicht auseinander, bauen Sie es nicht wieder zusammen, verändern Sie es nicht und versuchen Sie nicht, es selbst zu reparieren. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an das professionelle Wartungspersonal des Unternehmens.

# Produktspezifikationen

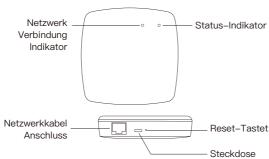
Name des Produkts	HK ZigBee Kabelgebundenes Gateway	
Modell	ZHUB-HK	
Leistungsaufnahme	DC 5V 1A	
Betriebstemperatur	-10°C-55°C	
Betriebsfeuchtigkeit	10%–90% RH(keine Kondensation)	
Ladung Typ	Mikro-USB DC5V	
Drahtloses Protokoll	ZigBee	

## **Packliste**

Verkabelter Smart Gateway x 1 Gebrauchsanweisung x 1 Netzkabel (1) Adapter x 1(optional) Netzwerkkabel x 1

# Beschreibung des Produkts

Das intelligente Gateway ist die Steuerzentrale des ZigBee-Geräts. Benutzer können intelligente Anwendungsszenarien entwerfen und implementieren Anwendungsszenarien durch Hinzufügen von ZigBee-Geräten



① Netzwerkverbindungs-Anzeige (grün): Status der Netzwerkverbindung:

Stetiger Off	Netzwerk unterbrochen	
Stetig ein	Netzwerk angeschlossen	
Blinkt	Zugriff auf die Datenübertragung	

② Status-Anzeige (grün): Status der Konfiguration:

Stetig ein	Bereit zum Anschluss	
Blinkt	Zugang zum Lernmodus	
Stetiger Off	Erfolgreiche Verbindung	

## Vorbereitung für den Gebrauch

1) Das Mobiltelefon ist mit 2,4-GHz-Wi-Fi verbunden



Wi-Fi drantios Intelligent Gateway LAN-Anschluss des Routers

Stellen Sie sicher, dass sich das Smartphone und das Smart Gateway im selben Wi-Fi-Netzwerk befinden, um eine effektive Verbindung zwischen dem Smartphone und dem Smart Gateway zu gewährleisten.

# Geräte hinzufügen

1.laden Sie die MOES App im App Store herunter oder scannen Sie den QR-Code



MOES APP ist als viel mehr Kompatibilität als Tuya Smart / Smart Life APP, funktionale gut für Szene durch Siri, Widget und Szene Empfehlungen als die völlig neue kundenspezifische Service gesteuert aktualisiert. (Hinweis: Tuya Smart/Smart Life APP funktioniert noch, aber MOES APP ist sehr zu empfehlen)

#### 2.Registrierung oder Anmeldung.

- Laden Sie die Anwendung "MOES" herunter.
- Öffnen Sie die Register/Login-Schnittstelle; tippen Sie auf "Registrieren", um ein Konto zu erstellen, indem Sie Ihre Telefonnummer eingeben, um einen Verifizierungscode und "Passwort festlegen". Wählen Sie "Anmelden", wenn Sie bereits ein MOES-Konto haben.

# Gerät hinzufügen

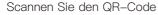
#### 1.Methode eins:

Scannen Sie den QR-Code, um den Netzwerkführer zu konfigurieren.









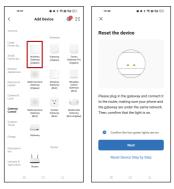


#### 2.Methode zwei:

- Schließen Sie das Gateway an die Stromversorgung an und verbinden Sie es über das Kabel mit dem 2,4–GHz–Breit– band–Router zu Hause;
- Vergewissern Sie sich, dass die Anzeige (grünes Licht) konstant leuchtet (wenn die Anzeige einen anderen Status hat, halten Sie die Reset-Taste gedrückt, bis das grüne Licht konstant leuchtet)
- Vergewissern Sie sich, dass das Mobiltelefon mit dem 2,4–GHz–Breitband–Router zu Hause verbunden ist. Zu diesem Zeitpunkt sind das Mobiltelefon Mobiltelefon und das Gateway im selben lokalen Netzwerk befinden;
- Öffnen Sie die Seite "Mein Zuhause" der App und klicken Sie auf die Schaltfläche "+" in der oberen rechten Ecke des Bildschirms;



 Öffnen Sie die App und klicken Sie auf das "+" in der oberen rechten Ecke des Bildschirms und wählen Sie "Wireless Gateway (Zigbee)", um etwas hinzuzufügen.



 Wenn Sie das Gerät erfolgreich hinzugefügt haben, können Sie den Namen des Geräts bearbeiten und die Geräteseite aufrufen, indem Sie auf "Fertig" klicken.





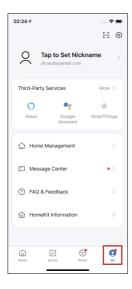
# So verwenden Sie den Apple Homekit –Dienst

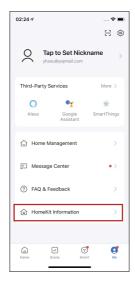
#### Achtung!

Sie benötigen ein Gerät mit iOS 13 oder einem höheren System, um den Apple HomeKit-Dienst zu nutzen.

#### · Methode eins: Tuya iOS APP-Schnittstelle

- 1. Stellen Sie sicher, dass die MOES APP mit dem HomeKit-Gateway konfiguriert wurde.
- 2. Klicken Sie auf APP Personal Centre und wählen Sie HomeKit Information





3. Klicken Sie auf "HomeKit-Gerät hinzufügen", um ein HomeKit-Gerät hinzuzufügen.



4. Scannen Sie den QR-Code auf dem HomeKit-Zubehör, um es zu mit dem Netzwerk



5. Wenn Sie den QR-Code nicht scannen können, tippen Sie auf Ich habe keinen Code oder Kann nicht scannen. Geben Sie den 8-stelligen Netzkopplungscode auf dem QR-Code für die Netzkopplung ein.



6. Homekit-Gerät erfolgreich hinzugefügt



#### Methode zwei: Home APP-Bedienoberfläche

1. Bestätigen Sie, dass die MOES APP mit dem HomeKit-Gateway konfiguriert wurde.

2. Öffnen Sie die Home-App auf Ihrem iPhone und tippen Sie auf das Pluszeichen (+) in der oberen rechten Ecke. Klicken Sie auf "Zubehör hinzufügen" und folgen Sie der Anwendungsanleitung, um

das Gerät hinzuzufügen.



3. Scannen Sie den QR-Code auf dem HomeKit-Zubehör, um es zu mit dem Netzwerk



4. Wenn Sie den QR-Code nicht scannen können, tippen Sie auf Ich habe keinen Code oder Kann nicht scannen. Geben Sie den 8-stelligen Netzkopplungscode auf dem QR-Code für die Netzkopplung ein.



5. Nach erfolgreicher Kopplung wird das HomeKit-Zubehör auf dem Startbildschirm der Home-App angezeigt.

# Kontrolle und Verwaltung der Ausrüstung

Danach können Sie:

- (1) Geräte in Home-Anwendungen steuern und verwalten
- (2) das Gerät über den Smart Speaker HomePod steuern
- (3) das Gerät über Siri steuern

Natürlich können Sie das Gerät weiterhin über die aktuelle Anwendung steuern, es für Ihre Familie freigeben, intelligente Szenarien einrichten usw.

#### ANMERKUNG

- Das HK ZigBee Wired Gateway wird nicht auf der Startseite der Home App angezeigt, sondern unter Home Settings → Home Hubs&Bridges
- ZigBee-Untergeräte müssen noch in der MOES APP hinzugefügt werden.

# Elektronische Informationsprodukte Toxisch und gefährliche Stoffe Erklärung

	Giftige oder schädliche Stoffe oder Elemente					
Teil Name	Blei Pb	Quecksilber Hg	Kadmium Cd	Hexavalent Chrom Cr(VI)	Polybromierte Biphenyl PBB	
PCB Platine	0	0	0	0	0	
Gehäuse	0	0	0	0	0	
Kabel	0	0	0	0	0	

- O: Zeigt an, dass der Gehalt dieses giftigen und gefährlichen Stoffes in allen homogenen Materialien dieses Teils unter dem in SJ/T1163-2006 Requirements for Concentration Limits for Certain Hazardous Substances in Electronic Information Products festaeleaten Höchstwert lieat:
- X: Zeigt an, dass der giftige oder gefährliche Stoff, der in mindestens einem der homogenen Materialien des Teils enthalten ist, den in der Norm SJ/T1163-2006 festgelegten Höchstwert überschreitet



Die Zahlen auf diesem Etikett geben an, dass das Produkt bei normalem Gebrauch eine Umweltschutznutzungsdauer von 10 Jahren hat, und einige Teile können auch eine Kennzeichnung für eine umweltfreundliche Nutzungsdauer haben. Der Zeitraum für die umweltfreundliche Nutzung richtet sich nach der durch das Zeichen angegebenen Zahl.

## Lagerung

Produkte sollten in das Lager, wo die Temperatur zwischen dem Bereich -10°C ~ +50°C, und die relative Luftfeuchtigkeit ≤70%RH, Indoor-Umgebung ohne Säure, Alkali, Salz und ätzende, explosive Gas, brennbare Materie, geschützt vor Staub, regen und Schnee aestellt werden.

## **FAQ**

# Q1: Können Gateway/Router-Geräte Wände durchdringen oder Zigbee-Geräte in oberen und unteren Stockwerken steuern?

Durch die Wand ist möglich, aber die spezifische Entfernung hängt von der Dicke der Wand und das Material in der Wand verwendet, und es ist schwieriger, nach oben und unten den Boden zu gehen, zu diesem Zeitpunkt können Sie mit Zigbee-Repeater-Produkte, die effektiv erweitern den Bereich der Zigbee-Kommunikationsnetz zusammenarbeiten können.

# Q2: Was ist, wenn die Signalabdeckung des Gateways/Routers schlecht ist?

Dies hängt mit der Platzierung des Gateways/Routers und der Entfernung zwischen ihm und dem Subdevice zusammen; für Umgebungen wie große Wohnungen und Villen sind mehr als 2 Gateways/Router erforderlich oder es können Zigbee-Repeater hinzugefügt werden.

# Q3: Können Untergeräte unter verschiedenen Gateways verknüpft werden?

Hallo, Sie können nicht nur Unterstützung durch die Cloud-Link zu erreichen, sondern auch die lokale Verknüpfung von mehreren Gateways in der gleichen LAN, so dass die Sub-Gerät Verknüpfung kann immer noch effizient durchgeführt werden, wenn das externe Netzwerk getrennt ist oder wenn es ein Problem in der Wolke (vorausgesetzt, dass es mindestens ein Gateway mit starker Leistung unter mehreren Gateways, wie kabelgebundene Zigbee-Gateway).

# Q4: Das Untergerät kann nicht zum Gateway hinzugefügt werden?

Hallo, bitte vergewissern Sie sich, dass Sie das Subdevice in den Zustand zurückgesetzt haben, in dem es verkabelt ist; es kann auch an einer unzureichenden drahtlosen Signalstärke liegen, bitte stellen Sie sicher, dass sich keine Metallwand zwischen dem Gateway-Gerät und dem Subdevice befindet.

Gerät und dem Subgerät keine Metallwände oder leistungsstarke Geräte befinden (es wird

(es wird empfohlen, dass der Abstand zwischen dem Gateway-Gerät und dem Untergerät 5 Meter nicht überschreitet und nicht durch eine Wand blockiert wird.

### **SERVICE**

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und Ihre Unterstützung für unsere Produkte. Wir bieten Ihnen einen zweijährigen sorgenfreien Kundendienst (Frachtkosten nicht inbegriffen), bitte ändern Sie diese Garantiekarte nicht, um Ihre legitimen Rechte und Interessen zu schützen. Wenn Sie Service benötigen oder Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den Händler oder an uns.

Bei Problemen mit der Produktqualität, die innerhalb von 24 Monaten nach dem Empfangsdatum auftreten, bereiten Sie bitte das Produkt und die Verpackung vor und beantragen Sie die Wartung in dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben; Wenn das Produkt aus persönlichen Gründen beschädigt wird, wird eine gewisse Wartungsgebühr für die Reparatur erhoben.

Wir haben das Recht, Garantieleistungen zu verweigern

- 1. Produkte mit beschädigtem Aussehen, fehlendem LOGO oder außerhalb der Servicezeit
- 2. Produkte, die demontiert, verletzt, privat repariert oder modifiziert wurden oder bei denen Teile fehlen
- 3. Der Schaltkreis ist verbrannt oder das Datenkabel oder die Stromschnittstelle ist beschädigt
- 4. Produkte, die durch das Eindringen von Fremdkörpern beschädigt wurden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf verschiedene Formen von Flüssigkeiten, Sand, Staub, Ruß usw.)