



Aqara Dual Relay Module T2 | Doppelrelaismodul | Zigbee, Apple HomeKit, Matter, Google Home, Alexa, DCM- K01



6 970504 218635 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/schalter-schalter-dimmer/aqara-dual-relay-module-t2-doppelrelaismodul-zigbee-apple-homekit-matter-google-home-alexa-dcm-k01>

Price: **169,00 zł** gross / 137,40 zł net

Aqara

Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXXGLHSFRMMJK

Information:

Aqara Dual Relay Module T2 ist ein intelligentes Zigbee-Doppelrelais zur Fernsteuerung von Rollläden, Garagentoren, Markisen, Schiebetüren, Beleuchtung und anderen Geräten. Durch die Zusammenarbeit mit dem Aqara Hub unterstützt es HomeKit, Matter, Alexa, Google Home und IFTTT und erleichtert so die Integration in gängige Smart-Home-Systeme. Es bietet einen potentialfreien Kontaktmodus und einen geschalteten Kontaktmodus, den Interlock-Modus für bidirektionale Motoren sowie die Möglichkeit, einen herkömmlichen Schalter in einen Szenencontroller zu verwandeln. Außerdem bietet es Schutz vor Überhitzung und Überlastung, und das kompakte Gehäuse für die DIN-Schiene erleichtert die Montage in Schaltschränken und Unterputzdosen.

Product features

Energiequelle	AC
Höhe	48 mm
Breite	45.5 mm
Tiefe	24 mm
Übertragungstechnik	Verkabelt
Wireless-Technologien	ZigBee
Zigbee Lichtverbindung	Yes
Funktioniert mit Apple Siri	Yes
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	100 V
Haltefestigkeit	30 W
Produktfarbe	Weiß
Produktgewicht	100 g

Full product description

Aqara Dual Relay Module T2 - intelligentes Doppelrelais

Aqara Dual Relay Module T2 ist ein intelligentes Doppelrelais, das die **Fernsteuerung von Geräten wie Vorhang- und Rollladenmotoren, Garagentoren, Markisen, Toren, elektrischen Schiebetüren, Poolabdeckungen und mehr** ermöglicht. Es ist die ideale Lösung für alle, die ihre herkömmlichen Geräte aufrüsten und intelligent machen möchten. Das Modul basiert auf dem **Zigbee-Protokoll**, das eine stabile und sichere drahtlose Kommunikation gewährleistet. Es kann mit anderen Aqara-Geräten zusammenarbeiten und die Ökosysteme HomeKit und Matter über die [Aqara-Bridge](#) unterstützen.



Dual Relay Module T2

Wichtige Merkmale des Aqara Dual Relay Module T2

1. Potentialfreier Modus
2. Unterstützung für HomeKit und Matter über die Aqara-Bridge
3. Interlock und Motorsteuerung
4. Energieüberwachung und Speicherfunktion
5. Erhöhte Sicherheit und Schutz
6. Modus für drahtlosen Schalter
7. Mehrere Installationsmethoden
8. Kompakte Größe und universelles Design

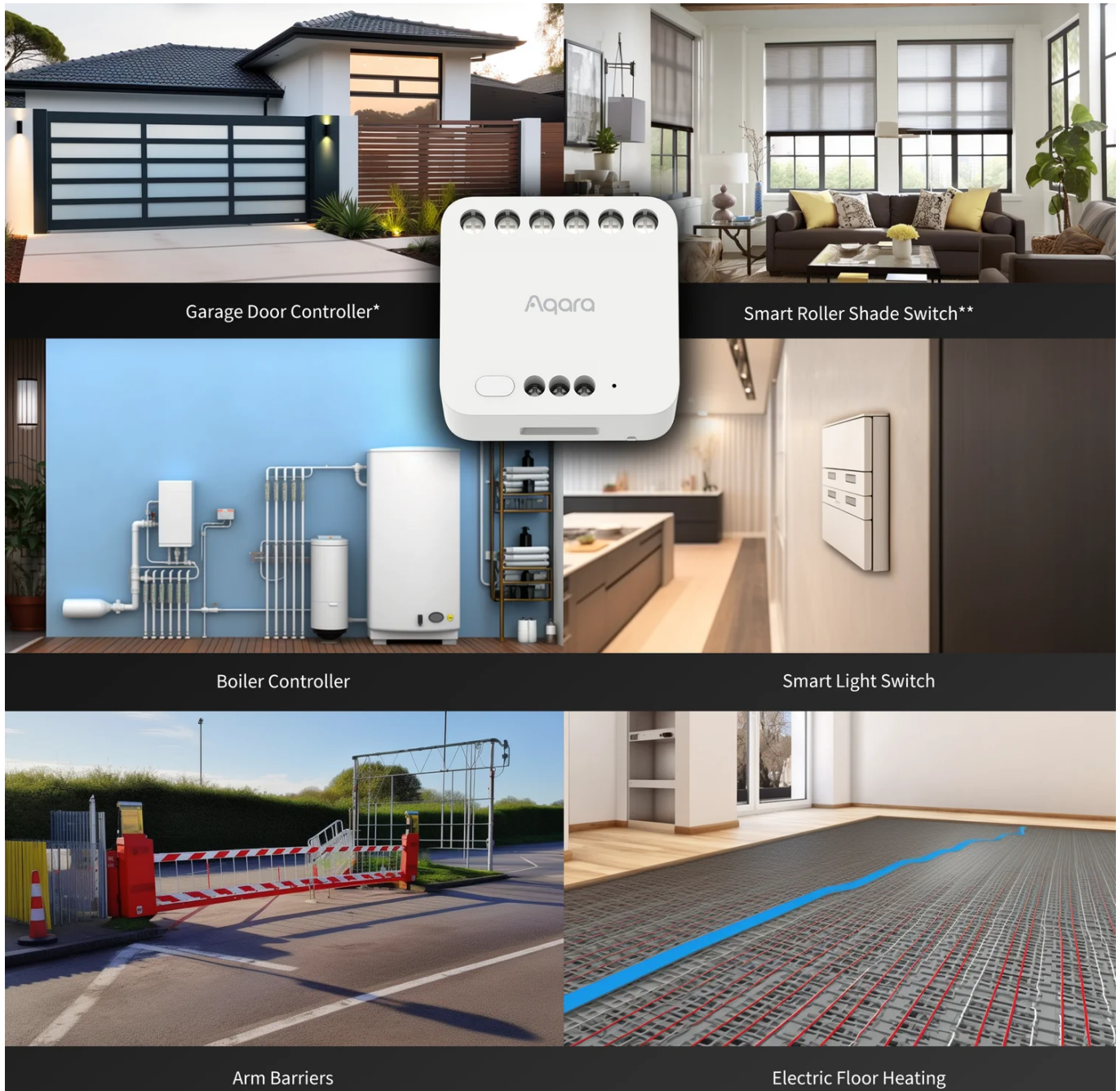
Erweiterte Kompatibilität

Nach dem Anschluss an den [Aqara-Hub](#) bietet das Dual Relay Module T2 Kompatibilität mit verschiedenen Plattformen, darunter **HomeKit, Alexa, Google Home, IFTTT und Matter**. Dadurch können herkömmliche Geräte intelligent werden und nahtlos in viele Systeme von Drittanbietern integriert werden. Vergessen Sie die Einschränkungen durch verschiedene Protokolle und Plattformen und genießen Sie ein reibungsloses und harmonisches Smart-Home-Erlebnis.



Das Potenzial vorhandener Geräte freisetzen

Der T2-Controller unterstützt zwei Betriebsmodi: potentialfreier Kontakt und Kontakt mit Stromversorgungsoption. Im potentialfreien Kontaktmodus können Sie ein Impulssignal zum Öffnen und Schließen oder ein Ein-/Aus-Signal wählen, um Motoren, Garagentore, Rollläden und andere Geräte zu steuern. Im Kontaktmodus mit Stromversorgungsoption können Sie ganz einfach eine intelligente Lichtsteuerung einführen, ohne die Originalgeräte austauschen zu müssen. Nach dem Entfernen der roten Brücke kann der T2 zwischen den Modi umgeschaltet werden, was die Integration in verschiedene Gerätetypen ermöglicht.



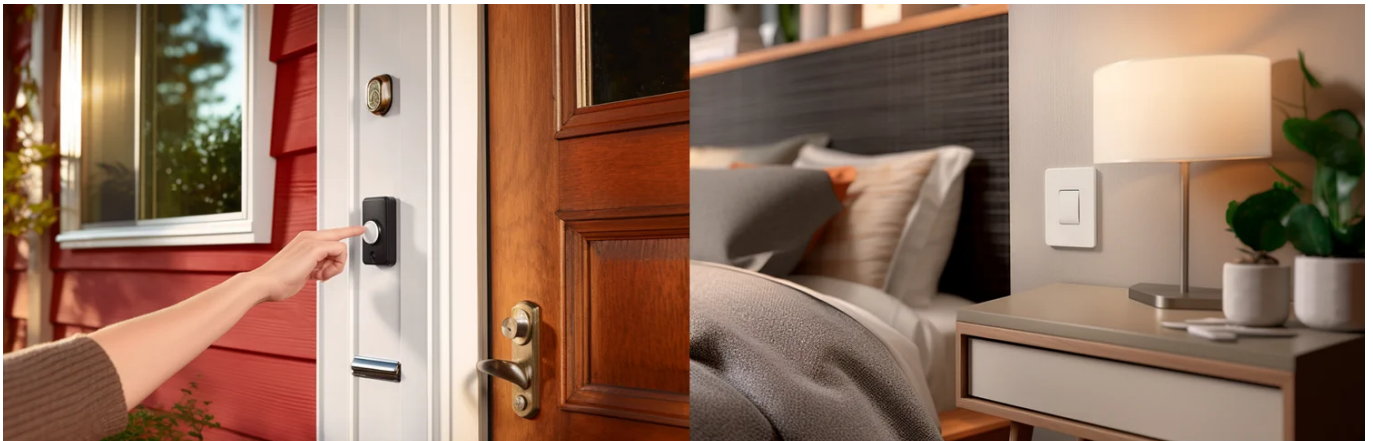
Interlock und Motorsteuerung

Durch die Nutzung des Interlock-Modus ermöglicht Aqara T2 den Nutzern, ihn einfach und sicher an bidirektionale Motoren anzuschließen. Jetzt kann er Motoren effektiv steuern, als Rollladenschalter arbeiten und ein zentraler Bestandteil eines Wasseraustrittsschutzsystems sein.



Umwandlung in den Modus eines drahtlosen Schalters

Auch der Umwandlungsmodus in einen drahtlosen Schalter wird unterstützt. Mit dieser Funktion kann ein vorhandener Wandschalter in einen Szenen-Controller umgewandelt werden: Das Sicherheitssystem scharf oder unscharf schalten, Vorhänge oder Beleuchtung mit dem alten kabelgebundenen Schalter steuern.



Smart doorbell

Smart switch

Wired doorbell + T2

Ordinary switch + T2

=

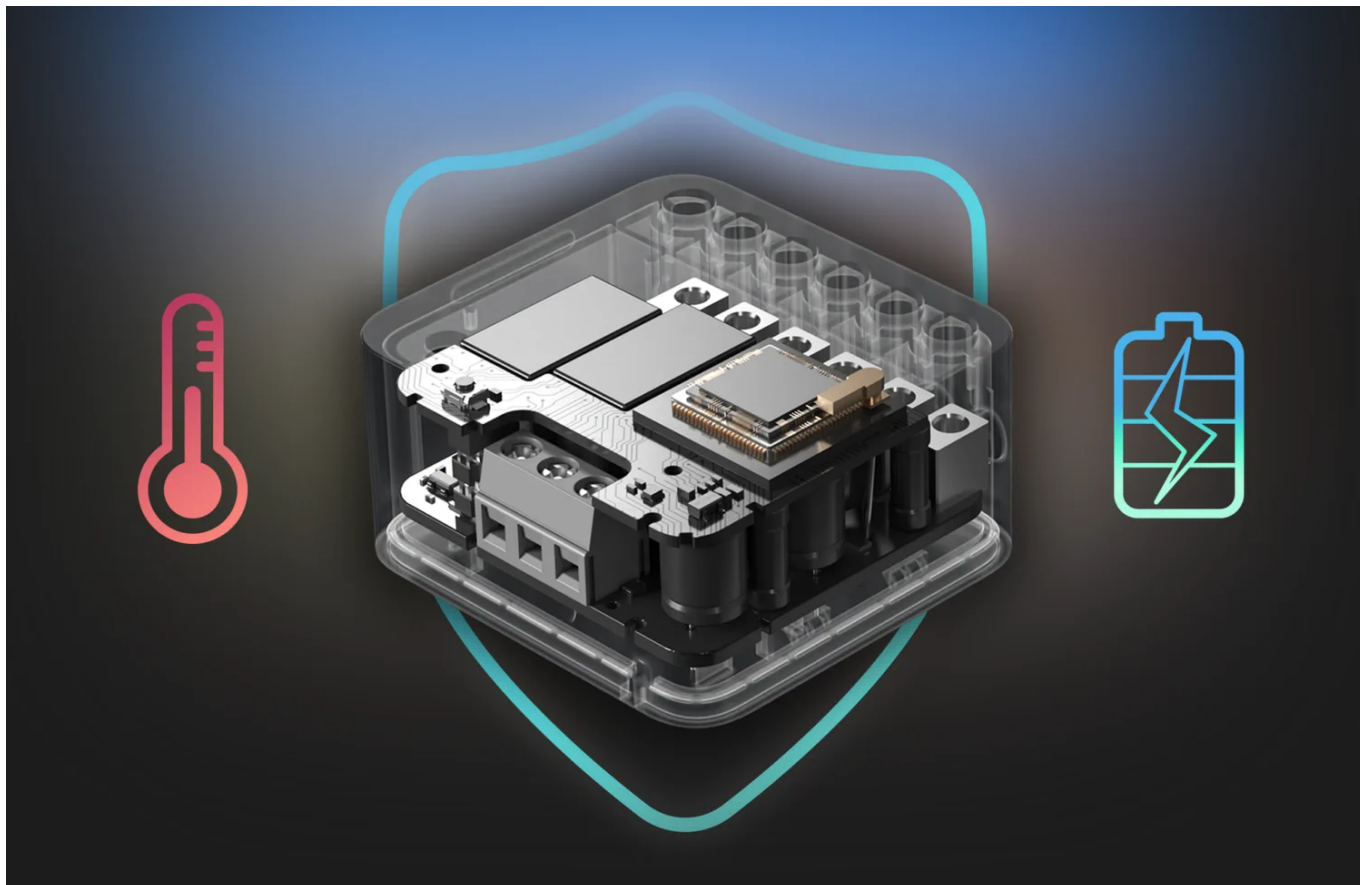
=

Smart doorbell

Smart switch

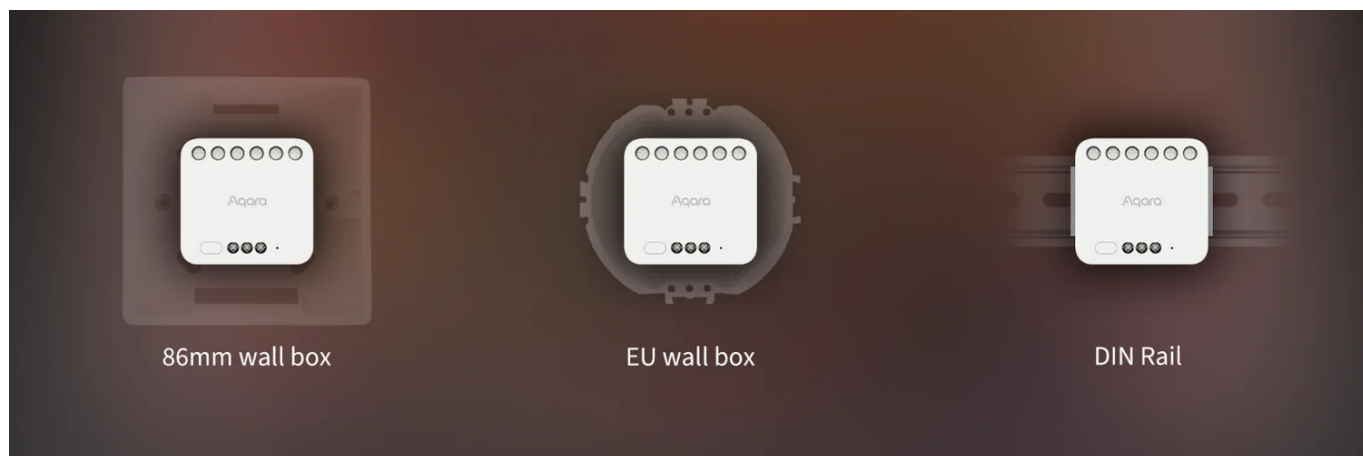
Erhöhte Sicherheit und Schutz

T2 unterstützt Überhitzungs- und Überlastschutz, der einen Stromschlag mit hoher Stromstärke verhindern kann, wenn elektrische Geräte sofort eingeschaltet werden, und so die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Geräte gewährleistet. Wenn die Gerätetemperatur ungewöhnlich ist oder die Leistung 2500 W überschreitet, schaltet sich das Gerät automatisch ab, um die elektrische Sicherheit zu gewährleisten.



Einfach zu bedienen und zu installieren

Das Design zur Montage auf einer DIN-Schiene erleichtert die Platzierung des Relais in Elektroschränken und anderen engen Bereichen. Seine kompakte Größe macht es noch besser geeignet für verschiedene Unterputzdosen, einschließlich 86 mm und standardmäßiger amerikanischer Dosen.



Automatisierungsbeispiele

	Steuerung des Garagentors
Automatisierungsszenario	WENN Sie sich in einer Entfernung von weniger als 500 Metern vom Haus befinden DANN öffnen Sie das Garagentor
Erklärung	Dank des potentialfreien Kontaktmodus kann das T2-Relais zur intelligenten Steuerung eines vorhandenen Garagentors* verwendet werden. Es muss lediglich mit dem Garagentoröffner verbunden werden, damit das Garagentor in Automatisierungen verwendet und auch mit Systemen von Drittanbietern geteilt werden kann. Das Relais fungiert als Repeater für den Aqara Tür- und Fenstersensor, sodass Sie sich keine Sorgen über ein schwaches Signal machen müssen. *Der Garagentoröffner sollte über potentialfreie Kontakte gesteuert werden.
Erforderliche Geräte	T2 Doppelrelais + Hub + Tür- und Fenstersensor
	Energie sparen mit T2 zur Steuerung von Heizkesseln
Automatisierungsszenario	WENN alle Heizkörperthermostate ausgeschaltet sind DANN den Heizkessel ausschalten

Erklärung	Wenn der Heizkessel über potentialfreie Kontakte gesteuert werden kann, kann das T2-Relais verwendet werden, um ihn intelligent zu machen. Dadurch können Sie ihn aus der Ferne steuern und Energie sparen, indem Sie ihn über Aqara Home oder Automatisierungen von Drittanbietern mit Heizkörperthermostaten verbinden.
Erforderliche Geräte	T2 Doppelrelais + Hub + Heizkörperthermostat E1 Installation hinter Schaltern und Wandsteckdosen
Automatisierungsszenario	WENN Anwesenheit erkannt wird DANN den Lichtschalter oder den an die Steckdose angeschlossenen Heizkörper einschalten
Erklärung	Installieren Sie T2 einfach hinter einem vorhandenen Wandschalter oder einer Steckdose, um diese intelligent zu machen. Dadurch können die vorhandenen Steckdosen und Schalter an der Automatisierung teilnehmen und die Funktion der Energieverbrauchsstatistik erhalten.
Erforderliche Geräte	T2 Doppelrelais + Hub + FP2 Anwesenheitssensor