



Aqara Light Switch H2 EU | Lichtschalter | 4 Tasten, 2 Kanäle, Offline



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/schalter-schalter-dimmer/aqara-light-switch-h2-eu-lichtschalter-4-tasten-2-kanale-offline>

Price: **199,00 zł** gross / 161,79 zł net

Aqara

Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXXGHHNRHRMMMN

Information:

Aqara Light Switch H2 EU ist ein intelligenter Smart-Home-Schalter, der Matter over Thread und Zigbee kombiniert und so breite Kompatibilität sowie einen stabilen Betrieb gewährleistet. Er unterstützt die Installation mit und ohne Neutralleiter und eignet sich damit für verschiedene Haustypen. In der Version mit Neutralleiter bietet er die Überwachung des Energieverbrauchs, tägliche, wöchentliche und monatliche Berichte sowie Schutz vor Überhitzung und Überlastung. Er passt in standardisierte 55 mm-Rahmen, wie Gira System 55 und Merten M. Zusätzlich ermöglicht der drahtlose Schaltermodus die Personalisierung der Tastenfunktionen und die bequeme Erstellung von Automatisierungen.

Product features

Energiequelle	AC
Höhe	45 mm
Breite	86 mm
Tiefe	86 mm
Übertragungstechnik	Kabellos
Montageset	Yes
Funkfrequenz	2405 MHz
Eingangsstrom	8 A
Feuchtigkeitsmessbereich	0 - 95%
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Wireless-Technologien	Bluetooth / Wi-Fi
Benutzerhandbuch	Yes
Steuerung	Schaltflächen
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	200 V

Haltefestigkeit	5 W
Produktfarbe	Grau

Full product description

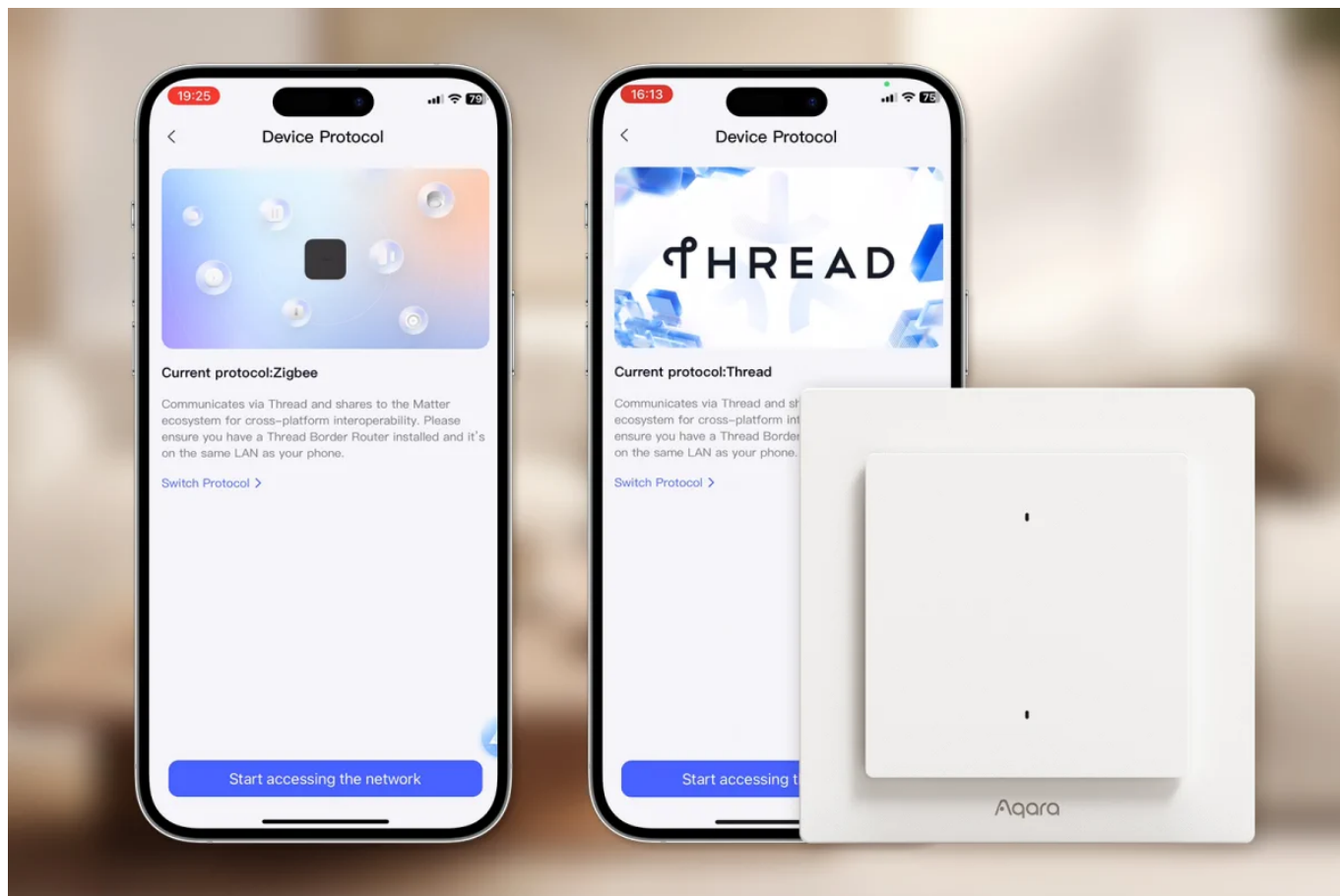
Intelligenter Aqara Light Switch H2 EU - Flexibilität und Kompatibilität in Ihrem Zuhause

Der Aqara Light Switch H2 EU ist ein intelligenter Schalter, der Vielseitigkeit, moderne Technologien und Zuverlässigkeit vereint. Dank der Unterstützung der Protokolle Matter over Thread und Zigbee ermöglicht er eine nahtlose Integration mit anderen Smart-Home-Geräten und bietet zudem erweiterte Funktionen wie Energieverbrauchsüberwachung, Fernsteuerung sowie Schutz vor Überhitzung und Überlastung. Da er sowohl Installationen mit Neutralleiter als auch ohne Neutralleiter unterstützt, ist der Aqara Light Switch H2 EU die ideale Lösung für jedes Zuhause, unabhängig von der elektrischen Installationskonfiguration.



Universelle Unterstützung: Thread und Zigbee für volle Kompatibilität

Der Aqara Light Switch H2 EU nutzt sowohl das Matter-over-Thread-Protokoll als auch Zigbee, wodurch er mit einer breiten Palette von Geräten anderer Marken zusammenarbeiten kann und exklusive Funktionen in der Aqara Home App verfügbar sind. Das Thread-Protokoll ermöglicht eine schnelle und stabile Kommunikation mit Smart-Home-Geräten, während Zigbee zusätzliche Funktionen wie die Konfiguration der LED und den Zugriff auf die MARS-Tech-Technologie bietet, die die Zuverlässigkeit der Verbindungen erheblich erhöht. Um das Gerät mit einem bestimmten Matter-Ökosystem zu verwenden, sind der Matter-Controller dieses Ökosystems sowie der Thread Border Router erforderlich.



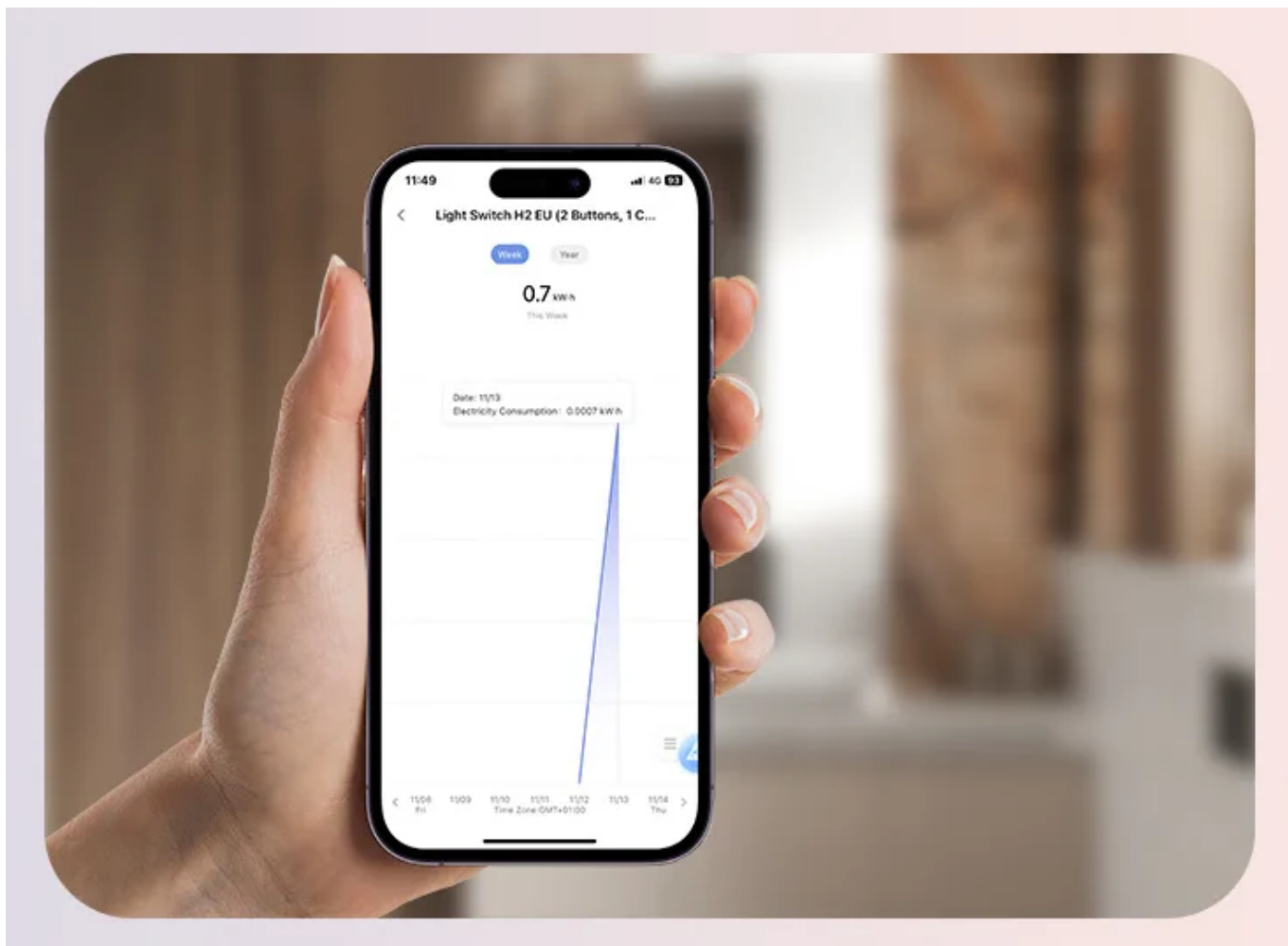
Unterstützung für Installationen mit und ohne Neutralleiter

Eine der wichtigsten Eigenschaften des Aqara Light Switch H2 EU ist die Möglichkeit der Installation sowohl in Systemen mit Neutralleiter als auch ohne Neutralleiter. Dadurch müssen Sie sich keine Sorgen um die elektrische Installation in Ihrem Zuhause machen. In Installationen mit Neutralleiter bietet der Schalter zusätzliche Funktionen wie die Überwachung des Energieverbrauchs sowie Schutz vor Überlastung und Überhitzung. Für Häuser ohne Neutralleiter sorgt er für eine einfache Installation und grundlegende Funktionen wie Fernsteuerung und Zeitplanung.



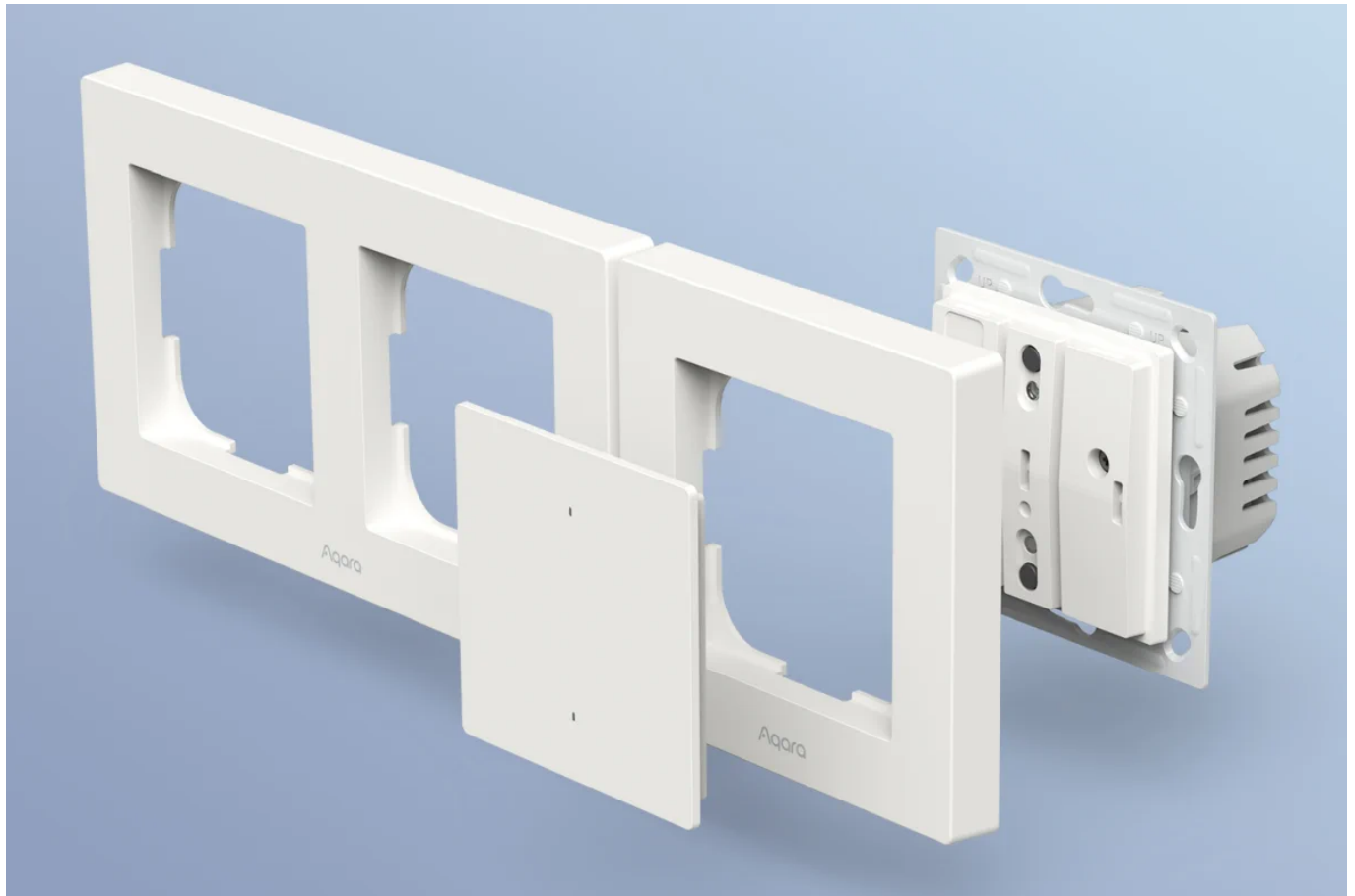
Energieverbrauchsüberwachung für mehr Effizienz

Der Aqara Light Switch H2 EU ermöglicht es Nutzern, den Energieverbrauch präzise zu überwachen und zu optimieren. In Installationen mit Neutralleiter erstellt der Schalter detaillierte Berichte zum Energieverbrauch auf täglicher, wöchentlicher und monatlicher Basis, was die Verwaltung der Haushaltsausgaben für Energie erleichtert. Für Installationen ohne Neutralleiter besteht die Möglichkeit, Lastwerte manuell einzugeben, was eine grundlegende Verbrauchsverfolgung ermöglicht.



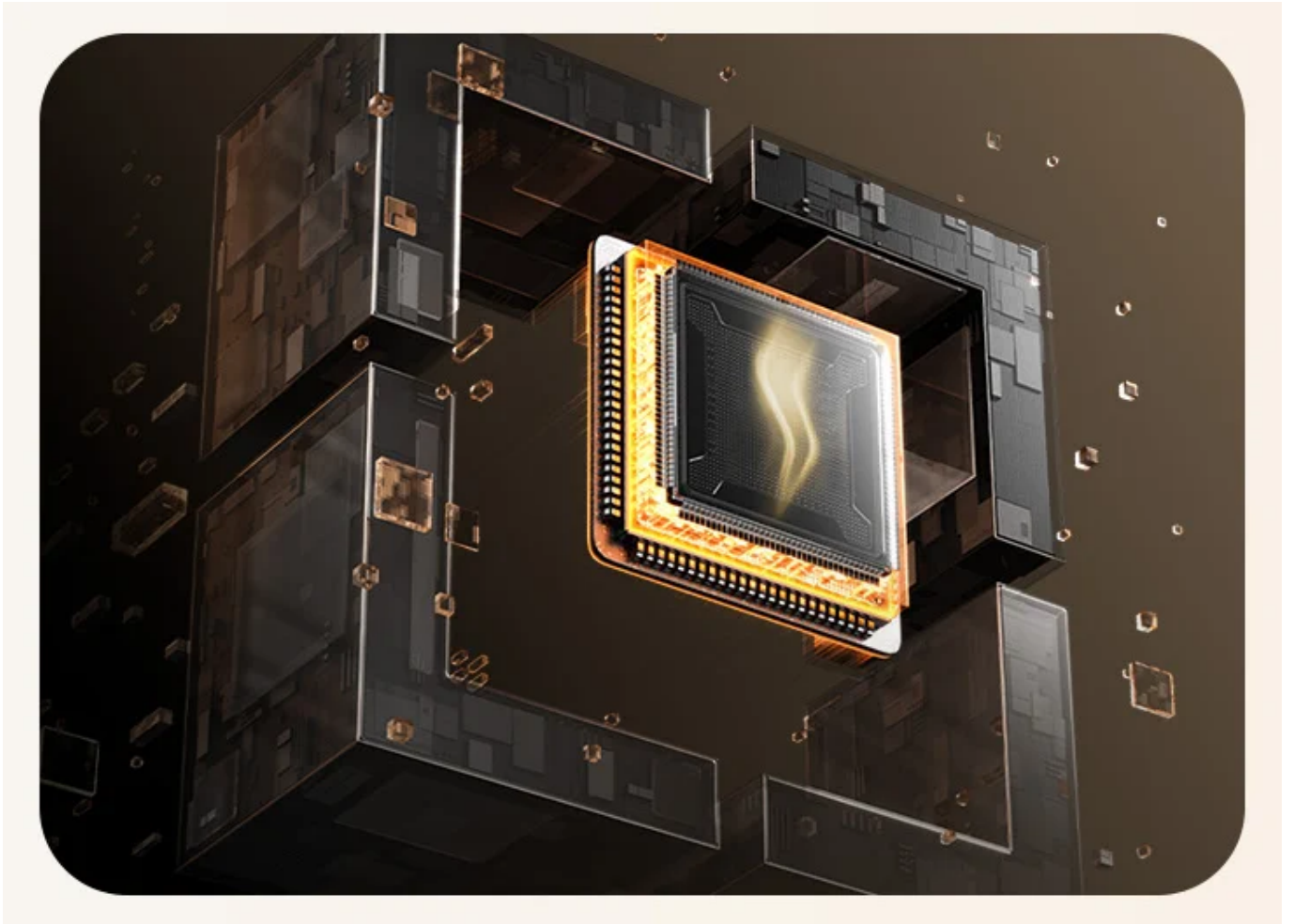
Kompatibilität mit 55-mm-Rahmensystemen

Der Aqara Light Switch H2 EU wurde so entwickelt, dass er perfekt in standardisierte modulare Rahmensysteme mit den Maßen 55 mm x 55 mm passt, wie etwa Gira System 55 oder Merten M. Dadurch fügt er sich hervorragend in europäische Standards ein, macht nicht standardisierte Lösungen überflüssig und vereinfacht die Installation.



Schutz vor Überhitzung und Überlastung

Sicherheit im Zuhause hat Priorität, und der Aqara Light Switch H2 EU bietet erweiterte Schutzfunktionen. Die automatische Überwachung von Temperatur und Stromstärke ermöglicht das sofortige Abschalten des Stromkreises, wenn eine Überhitzung oder Überlastung erkannt wird. So können Nutzer beruhigt sein und darauf vertrauen, dass ihre Geräte vor Schäden geschützt sind.



Modus für drahtlosen Schalter - volle Personalisierung

Der Modus für drahtlosen Schalter bietet Flexibilität bei der Hausautomatisierung und ermöglicht Nutzern die Wahl zwischen Einzelknopfmodus und Multifunktionsmodus. Die Möglichkeit, verschiedene Funktionen wie einfaches, doppeltes oder langes Drücken zuzuweisen, erlaubt eine einfache Personalisierung und Anpassung der Schalterfunktion an individuelle Bedürfnisse.

