

Link do produktu: <https://energodom.pl/aqara-hub-bramka-centralka-repeater-zigbee-homekit-usb-p-1986.html>

Aqara HUB Bramka centralka repeater Zigbee Homekit USB

Cena brutto	73,39 zł
Numer katalogowy	AQE1
Kod producenta	HE1-G01 4965
Kod EAN	6970504214965
Komunikacja	ZigBee

Opis produktu



Wszystkie oferowane produkty pochodzą z oficjalnej autoryzowanej dystrybucji EU i **są przeznaczone na rynek EU** oraz posiadająca fabryczną wtyczkę EU. Współpracują poprawnie z Apple HomeKit, Aquara oraz Xiaomi Mi Home z ustawioną lokalizacją POLSKA !!! Oferowane tańsze wersje są przeznaczone **na rynek Chiński!** Poznasz je np. po tym, że w zestawie znajduje się adapter do gniazdka EU lub trzeba ustawić w aplikacji lokalizację Chiny aby działała. Wersja na rynek azjatycki są obsługiwane przez serwery w Azji - powoduje to problemy np. z lokalizacją - uprawnieniami aplikacji w iOS, czy dużymi opóźnieniami automatyzacji. **Mogą również zostać zablokowane** dla użytkowników z poza tego regionu!

CENTRALKA / HUB AQARA E1 HE1-G01 ZigBee 3.0

- **Ilość urządzeń zarządzanych:** do 128

HUB jest sercem sterowania urządzeń z serii **AQARA**. Po podłączeniu go do zasilania nawiązuje połączenie z routerem - od tej pory możesz nim zarządzać za pomocą aplikacji **Aqara Home**. Najnowsza wersja jest kompatybilna z **Apple HomeKit, Amazon Alexa** oraz **Google Home** dzięki czemu możemy korzystać również z rozwiązań innych producentów.

Urządzenie jest wielofunkcyjne. Pełni rolę centrum sterowania podłączonymi akcesoriami, a dodatkowo może służyć jako repeater sygnału WiFi, tworząc nową sieć, do której można podłączyć dwa urządzenia.

Dodatkowo dzięki wbudowanej pamięci, urządzenie może być połączone jednocześnie z aż **128 akcesoriami**, co pozwoli Ci na podłączenie wystarczającej ilości czujników i urządzeń wykonawczych, aby móc zarządzać całym domem.





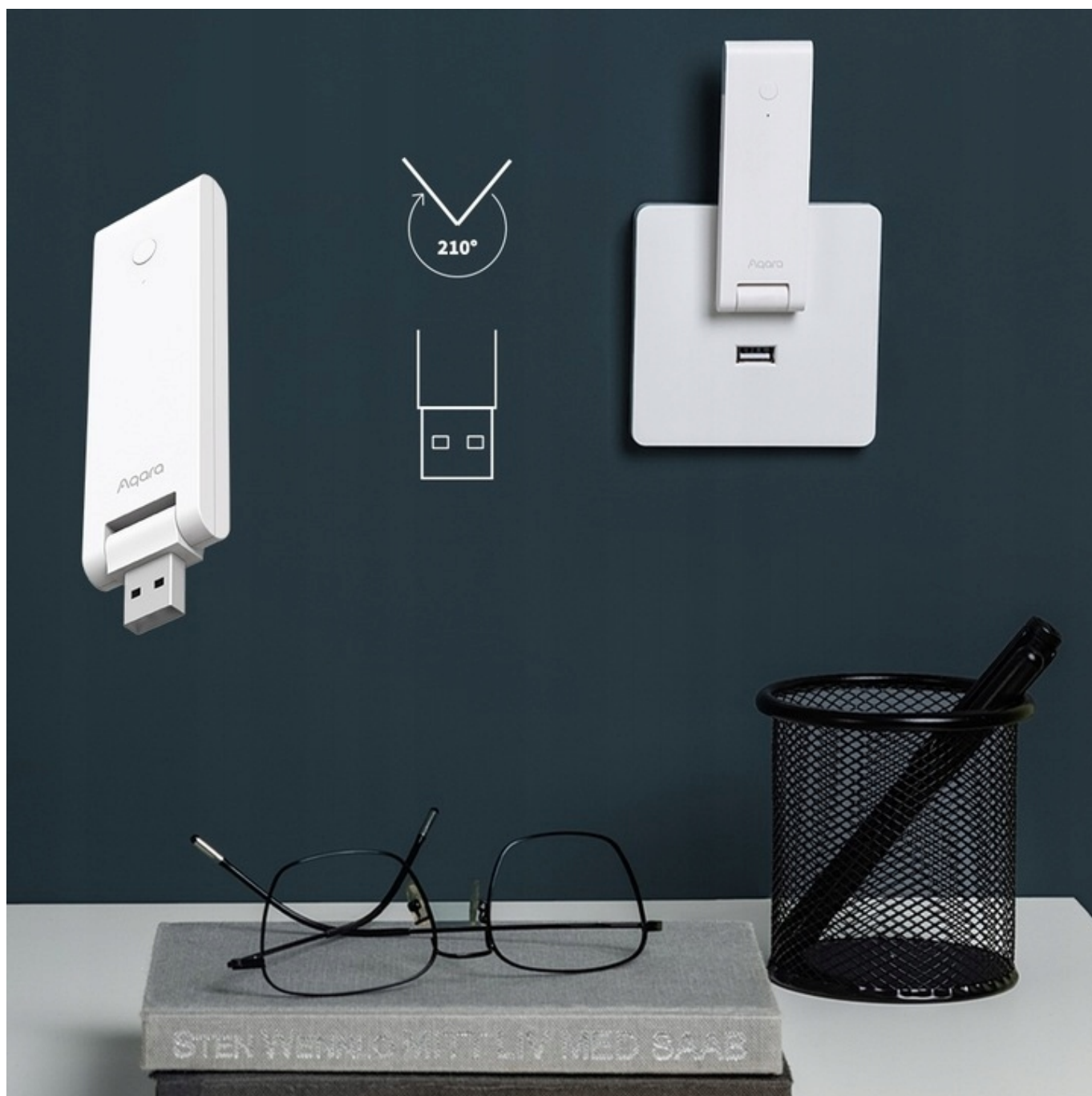
INNOWACYJNE ROZWIĄZANIE

Hub HE1-G01 to pierwszy produkt w rodzinie centrerek Aqara, który jest zasilany bezpośrednio z portu USB-A. Dzięki zintegrowanemu wtykowi, bramka może zostać podłączona praktycznie w każdym miejscu. Można do tego wykorzystać zarówno gniazdko z wbudowanymi portami, zasilacz sieciowy, jak i komputer, czy nawet router. Co więcej, budowa huba umożliwia zmianę kąta jego nachylenia. Zakres regulacji nachylenia wynosi aż **210°**.

WZMOCNIJ SWÓJ SYGNAŁ

Centralka E1 pełni funkcję repeatera WiFi 2.4GHz. Umożliwia on zwiększenie zasięgu sieci bezprzewodowej, bez konieczności podłączania dodatkowych kabli. Takie rozwiązanie umożliwia połączenie urządzeń z internetem nawet w miejscach znacznie

oddalonych od głównego routera. Hub HE1-G01 świetnie sprawdzi się w miejscach ze słabym sygnałem WiFi. Wystarczy podłączyć go do sieci, aby móc cieszyć stabilnym połączeniem internetowym, nawet w najodleglejszych zakątkach domu, czy ogrodu.





Protokół ZigBee

System oparty na są na bezpiecznych protokołach **ZigBee** przeznaczonych m.in. do bezprzewodowej obsługi urządzeń domowych zasilanych bateryjnie.

To co wyróżnia ZigBee od klasycznego WiFi to odpowiednio długi czas pracy na baterii (nieosiągalne przy klasycznym protokole WiFi).

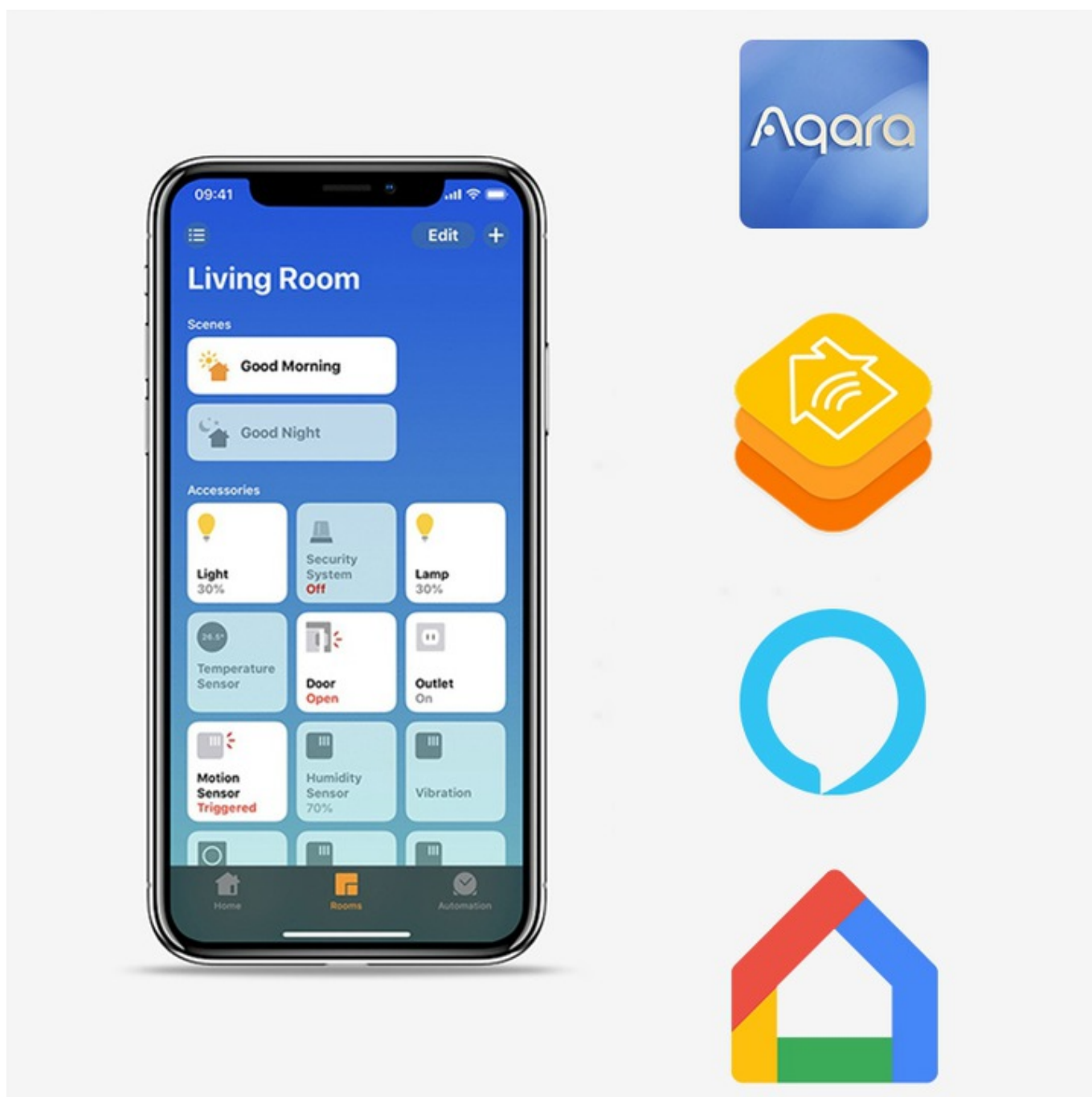
Dodatkowo wybrane urządzenia ZigBee stają się elementem sieci Mesh. Oznacza to, że jeśli dany moduł nie jest w stanie połączyć się bezpośrednio z bramką ZigBee, komunikuje się z nią poprzez inne najbliższe akcesorium tego systemu. Repaterem w ekosystemie Aqara/Xiaomi jest np. **Aqara Gniazdko sieciowe Smart Plug** lub **Żarówka LED** (urządzenia zasilane sieciowo)

Dzięki temu można tworzyć rozbudowaną sieć które mogą działać na znacznie większe odległości niż klasyczne WiFi.

EUROPEJSKI STANDARD

Wszystkie urządzenia marki **AQARA**, które znajdują się w naszej ofercie przeznaczone są na rynek **EUROPEJSKI**. Oznacza to, że pochodzą z oficjalnej dystrybucji. Nie ma zatem obawy, że mogą zostać w przyszłości zablokowane przez producenta jak w przypadku urządzeń przeznaczonych na rynek azjatycki. Ponadto nasza bramka łączy się z **serwerami europejskimi**, dzięki czemu nie występują opóźnienia automatyzacji. Do każdego urządzenia udostępniamy instrukcję w języku polskim.





HOMEKIT, AQARA HOME, ALEXA, GOOGLE HOME

Seria Aqara współpracuje z systemami iOS i Android. Takie rozwiązanie zapewnia kompatybilność z większością smartfonów dostępnych na rynku. Steruj swoim domem z każdego miejsca na ziemi dzięki bardzo przejrzystym i prostym w obsłudze aplikacjom Homekit oraz AqaraHome. Z ich pomocą otrzymujesz wgląd w aktualną temperaturę, pobór prądu z podłączonych urządzeń, uzyskasz powiadomienie o uruchomieniu alarmu, otwartych oknach, czy zalaniu. Twój telefon przejmie rolę wielofunkcyjnego pilota którym można sterować każdym podłączonym urządzeniem - włącz światło, dostosuj jego jasność, zaprogramuj automatyczne włączanie/wyłączanie.

STEROWANIE GŁOSOWE

Oprócz standardowego sterowania telefonem lub kostką możesz również zarządzać urządzeniami głosowo. Cała seria Aqara

stworzona została z myślą o jak największej wygodzie użytkownika, dlatego posiadając np. smartwatcha nie musisz szukać telefonu w celu uruchomienia danej funkcji. Wypowiedz komendę "Siri, I'm home", a ta włączy światła. Możesz też m.in. zapytać o aktualną temperaturę i wilgotność powietrza w konkretnym pokoju lub czy drzwi i okna są pozamykane. Aktualnie Siri występuje w języku angielskim. Są jednak przesłanki aby sądzić, że wkrótce pojawi się również Siri w języku polskim..

SPECYFIKACJA

- **Marka:** Aqara
- **Nazwa:** Centralka / Hub Aqara E1
- **Model:** HE1-G01
- **Standard:** EU
- **Temperatura środowiska pracy:** -10°C do 40°C
- **Wilgotność:** 0% - 95% RH
- **Ilość urządzeń zarządzanych:** do 128
- **Transmisja bezprzewodowa:** ZigBee 3.0, WiFi 802.11 b/g/n
- **Kolor:** Biały
- **Zasilanie:** USB 5V/0.5A (zasilacz nie jest częścią zestawu)
- **Wymiary:** 108x30x8 mm
- **Wspierane aplikacje:** Apple Home, Aqara Home

