

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kontroler-systemu-be-wave-smart-hub-p-26894.html>

## Kontroler systemu BE WAVE Smart HUB

Cena brutto	<b>1 666,70 zł</b>
Cena netto	<b>1 355,04 zł</b>
Numer katalogowy	<b>29883</b>
Kod producenta	<b>Smart HUB</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

Smart HUB jest sercem systemu BE WAVE. To niewielkie urządzenie o wyjątkowo dużych możliwościach. W jego eleganckiej, smukłej obudowie zamknięto technologię, która umożliwia realizację wielu ciekawych i funkcjonalnych zadań, zarówno tych związanych z automatyką, jak i bezpieczeństwem.

Do konfiguracji i obsługi systemu służy aplikacja BE WAVE, której interfejs jest niezwykle intuicyjny.

Dzięki temu praca z nią nie przysporzy problemów, nawet użytkownikom nie mającym na co dzień biegłości w obsłudze najnowszych technologii. Już od pierwszego połączenia ze Smart HUB, aplikacja poprowadzi Cię przez kolejne etapy dodawania i programowania poszczególnych urządzeń.

Smart HUB zarządza pracą wszystkich urządzeń rodziny BE WAVE. Możesz ich podłączyć nawet 128 w jednej instalacji. Co najważniejsze, komunikacja odbywa się tu drogą radiową – przewody więc są zupełnie zbędne. Wbudowany w Smart HUB kontroler systemu bezprzewodowego wykorzystuje znaną na świecie i cenioną już od wielu lat, przez profesjonalistów z branży security, technologię ABAX 2. Jej główne atuty, to bezpieczeństwo i pewność komunikacji, duży zasięg oraz zaawansowane mechanizmy zarządzania energią, dzięki czemu niektóre urządzenia mogą pracować na jednej baterii nawet kilka lat.

beprzewodowa praca (868MHz)

- wbudowany port Ethernet
- wbudowane Wi-Fi
  - 2.4GHz: 802.11n, 802.11g, 802.11b
  - 5GHz: 802.11n, 802.11a
- możliwość przydzielenia urządzeń do 50 pomieszczeń

- możliwość włączenia ochrony pełnej lub ochrony częściowej
- obsługa do:
  - 128 urządzeń bezprzewodowych
  - 50 użytkowników
- do 50 scen i rutyn:
  - uproszczenie sterowania dzięki scenom
  - automatyzacja pracy systemu dzięki rutynom
- zasięg komunikacji radiowej: do 1100m (w terenie otwartym)
- powiadamianie o zdarzeniach
  - push
  - SMS (w modelu Smart Hub Plus)
  - CLIP (w modelu Smart Hub Plus)
- zarządzania systemem za pomocą aplikacji mobilnej
- pamięć 8000 zdarzeń
- wbudowany telefon komórkowy (w modelu Smart Hub Plus)
  - praca w sieciach 2G i 4G
  - obsługa dwóch kart SIM
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża
  
- wbudowany akumulator wraz z układem ładowania
- zasilanie napięciem 230 V AC.
- monitoring:
  - monitorowanie zdarzeń do dwóch stacji monitorujących
  - obsługa formatów komunikacji Contact ID i SIA
  - transmisja danych przez sieć Ethernet lub przez sieć komórkową (w modelu Smart Hub Plus)
  - monitoring dwutorowy (Dual Path Reporting) zgodny z normą EN 50136 (w modelu Smart Hub Plus)
- komunikacja szyfrowana w standardzie AES dwukierunkowa komunikacja radiowa
- dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami
- dodatkowy kanał transmisji na potrzeby odbierania zdjęć z czujki Motion Detector Cam
- wskaźnik LED
- kontrola stanu akumulatora i odłączanie rozładowanego akumulatora
- możliwość aktualizacji oprogramowania kontrolera i urządzeń w systemie
- temperatura pracy: -10°C ~ 55°C
- wilgotność: 93±3%



- 
- waga: ok 410g
  - wymiary: 158x158x30 (szer./wys./dł.)