

Karta produktu:

## BleBox proxibox Inteligentny czujnik zbliżeniowy Wi-Fi mikrofalowy dotykowy 12/24V SMARTHOME

BLEBOX



Producent:	BLEBOX
Symbol:	76.0441
Kod producenta:	proxibox
Kod EAN:	5900168580329

### Opis produktu

proxibox to czujnik zbliżeniowy, możliwy do ukrycia w dowolnym miejscu, zasilany 12V DC – pozwalający na bezprzewodowe sterowanie innymi urządzeniami wBox. Zastosowana technologia wykrywania bliskości sprawia, że nie wymaga on regulacji czułości. Kalibruje się automatycznie w przeciągu kilku sekund.

### Moduł proxibox:

- wielofunkcyjny czujnik zbliżeniowy
- doskonale zintegrowany z aplikacją
- bezprzewodowy
- możliwe do zaprogramowania 30 akcji
- rozróżnia sygnały krótkie i długie

### Darmowa aplikacja

Korzystając z darmowej aplikacji wBox możesz sterować urządzeniami w Twoim domu, ogrodzie czy firmie – zarówno będąc w ich zasięgu jak też z dowolnego miejsca na świecie – bez dodatkowych urządzeń – wystarczy domowa sieć WiFi.

### Specyfikacja proxibox:

- Napięcie zasilania: **12 - 24 V**
- Zużycie energii: **< 1W**
- Zabezpieczenia: **odwrócona polaryzacja, ESD**
- Sensor: **zbliżeniowy, pojemnościowy**
- Stopień ochrony: **IP 20**
- Kalibracja: **automatyczna**
- Sposób montażu: **pod powierzchnią nieprzewodzącą, taśma montażowa**
- Wymiary: **40 x 53 x 18 mm**
- Temperatura pracy: **od -10 do +40 °C**
- Obudowa: **wykonana z kompozycji poliuretanowej nie zawierającej halogenów, samogasnąca dla klasy termicznej B**

(130°C)

- Standard transmisji: **µWiFi, kompatybilny z WiFi, 802.11g**
- Częstotliwość transmisji: **2.4 GHz**
- Transmisja: **dwukierunkowa, szyfrowana**
- API: **otwarte**
- Możesz sterować: **Apple iPhone, Apple iPad, iPad Mini, Android, komputery i urządzenia mobilne wspierające HTML5**
- Szyfrowanie: **WPA2-PSK oraz uwierzytelnione szyfrowanie (AEAD)**

## Tryb komunikacji:

Połączenie bezpośrednie (jako Access Point), połączenie WiFi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie (wymagany jedynie dostęp do sieci Internet)"

## Główne zalety systemów BleBox:

- **Proste w stosowaniu** - Bez przeszkód zainstalujesz moduły blebox samemu – nawet istniejącym domu – bez remontu
- **Niezależne** - Sterowniki wBox nie potrzebują do działania dodatkowych urządzeń takich jak huby czy jednostki centralne
- **Made in Europe** - Zaprojektowane i wyprodukowane w Polsce – wysoka jakość i niezawodność są dla nas priorytetem
- **Buduj z klocków** - Zaczynij od jednego urządzenia a gdy Ci się spodoba, zbuduj cały inteligentny dom dodając kolejne moduły
- **Technologia** - System oparty o jedną z najbardziej przełomowych technologii XXI wieku – µWiFi
- **5 lat gwarancji** - Dobry i niezawodny produkt

**Unikalna technologia** dostarczana przez blebox pozwala znacząco skrócić czas poświęcany na zwykłe, codzienne i czasochłonne czynności takie jak m.in. **otwieranie i zamykanie bram, rolet czy okien, gaszenie i zapalenie światła czy nawadnianie ogrodu**. Produkty blebox dla inteligentnego domu zostały stworzone z myślą o tym, aby oszczędzać Twój czas, Twoje pieniądze i Twoje nerwy. A także aby **poprawić jakość życia i bezpieczeństwo** – Twoje i Twojej rodziny.

## Unikalne rozwiązanie

Rozwiązanie blebox jest **unikalne w skali światowej**. Do działania modułów wBox nie potrzebują żadnych dodatkowych urządzeń takich jak hub czy jednostka centralna. **Wystarczy zwykła, domowa sieć WiFi**. Dzięki unikalnej technologii watches stworzonej przez polskich naukowców, każde z urządzeń może działać zupełnie niezależnie i może być sterowane także z dowolnego miejsca na Świecie. Bez skomplikowanej instalacji i ukrytych kosztów. Dodatkowo możesz zacząć od pojedynczego urządzenia – np. lampki nocnej a potem dodawać kolejne elementy – tworząc swój inteligentny dom – **niczym z klocków**.

## Praktycznie, miło i przyjemnie

Umieszczenie sterownika pod blatem czy kafelkami daje Ci pełną swobodę korzystania z jego funkcji gdy jesteś w pobliżu. Jego montaż w żaden sposób nie zaburza koncepcji aranżacji wnętrza.

## Bezpiecznie

Sensor zasilany jest 12V DC, co oznacza bezpieczeństwo nawet przy zastosowaniu czujnika w pomieszczeniach narażonych na styczność z wodą.

## Efektowny

Umieszczenie sterownika w niewidocznym miejscu wywrze niezapomniane wrażenie na Twoich najbliższych. Jednym gestem włącz radio, zgaś światło lub uruchom klimatyzację.

## Dobre wrażenie

Na spotkaniu biznesowym dobre wrażenie to podstawa. Z proxibox łatwo zwrócisz uwagę swoich partnerów na inteligentne rozwiązania zastosowane przez Ciebie w biurze.

## **Wrażliwe środowiska**

Wszyscy wiemy, iż na dłoniach przenosimy najwięcej bakterii. W środowiskach o wysokich wymaganiach i sterylności, zastosowanie proxibox to podstawa bezpieczeństwa i spełnionych wymogów.

## **Polski produkt**

Produkty blebox zostały opracowane w Polsce (przez autorów m.in. polskiego Wynalazku Roku 2014 oraz ponad 60 innowacyjnych rozwiązań i technologii) i są produkowane w Unii Europejskiej (głównie w Polsce i Niemczech), stąd nieporównywalnie wyższa jakość i pięć lat gwarancji.

## **O producencie:**

Blebox to polski start-up, który w przeciągu półtora roku stał się międzynarodowym przedsiębiorstwem dostarczającym produkty do ponad 20 krajów świata a rozwiązania technologiczne do największych firm produkujących m.in. bramy, okna czy rolety. Produkty zostały opracowane przez własny dział Badań i Rozwoju, stworzony m.in. przez autorów polskiego Wynalazku Roku 2014 oraz 30 innych innowacyjnych technologii. Są one produkowane w całości na terenie Unii Europejskiej, zapewniając ponadprzeciętną jakość i niezawodność.