

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-wideodomofonowy-virone-mailo-vdp-70w-wifi-full-hd-czytnik-rfid-aplikacja-p-20534.html>



ZESTAW WIDEODOMOFONOWY VIRONE MAILO VDP-70/W WiFi Full HD Czytnik RFID Aplikacja

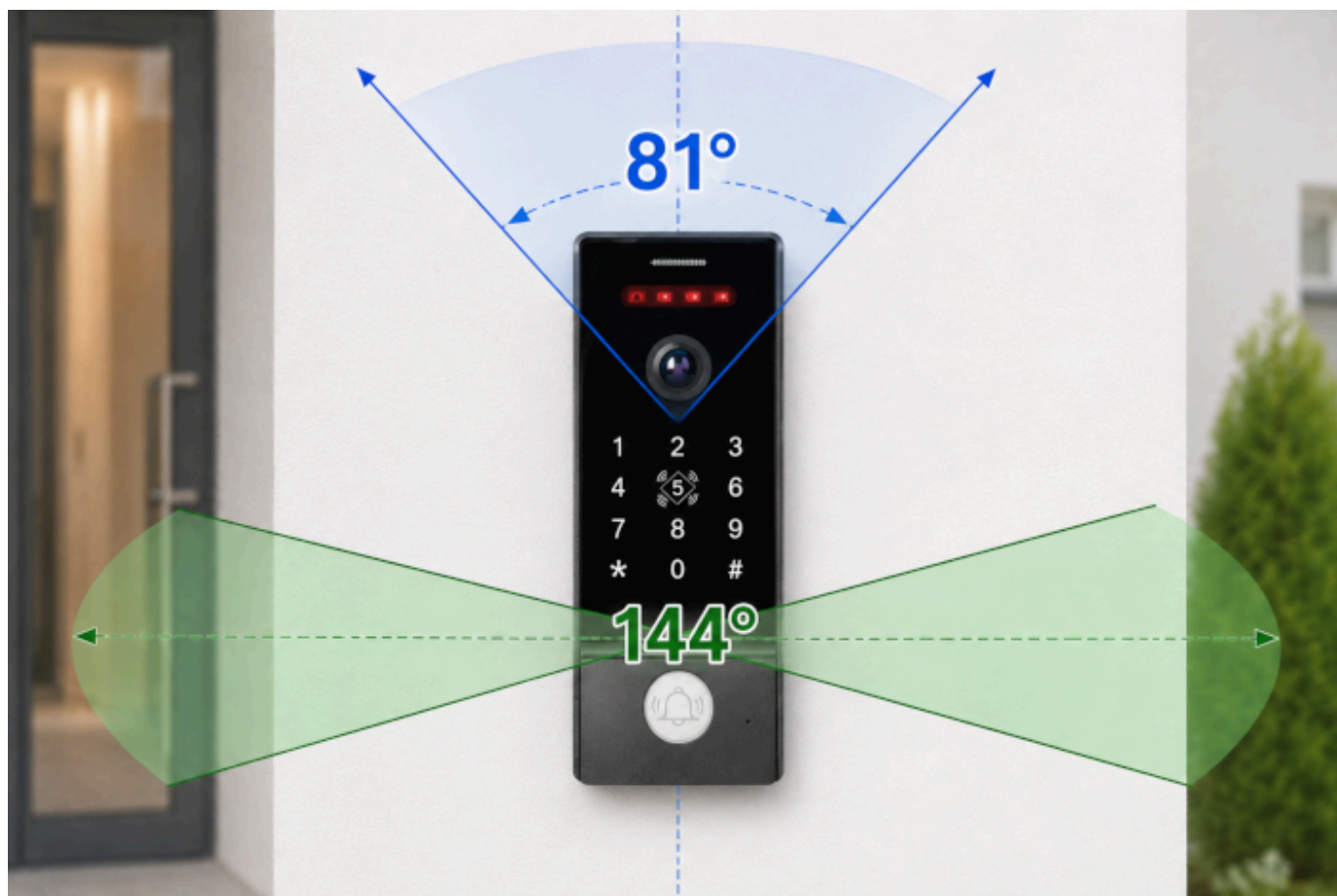
Cena brutto	1 353,35 zł
Cena netto	1 100,28 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	25297
Kod EAN	5908254845109
Producent	VIRONE

Opis produktu

Wideodomofon Virone MAILO VDP-70/W: Nowoczesność i Funkcjonalność Dla Domów Jednorodzinnych

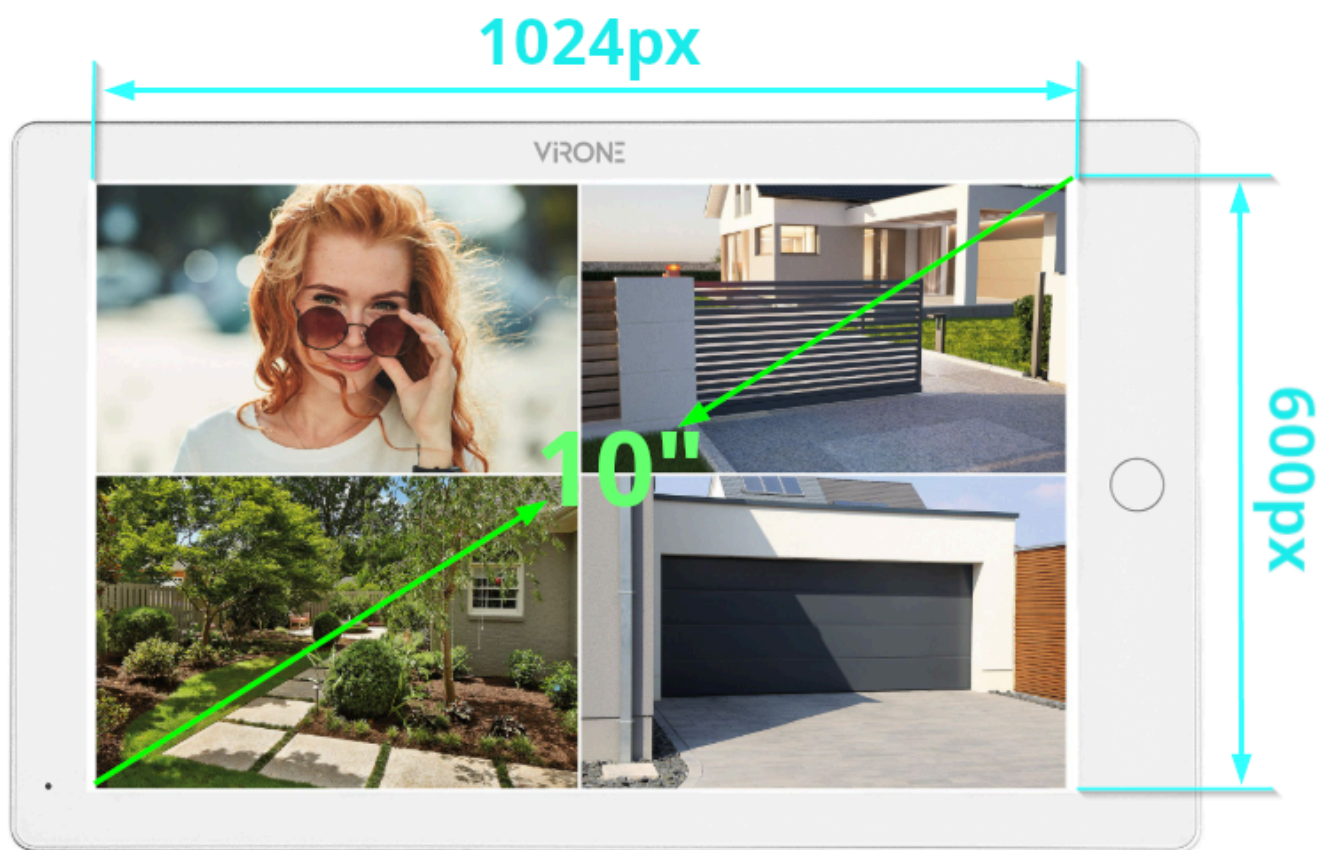
Zestaw wideodomofonowy zapewnia intuicyjną i komfortową obsługę. To nowoczesny wideodomofon **jednorodzinny**, który łączy funkcjonalność z niezawodnością. Umożliwia **sterowanie furtką i bramą** z poziomu monitora lub aplikacji mobilnej Tuya Smart.

Panel zewnętrzny posiada **szyfrator i czytnik RFID**. Kamera oferuje **szeroki kąt widzenia 144°** (w poziomie) i **81°** (w pionie).



Podświetlenie 3 diodami IR zapewnia dobrą widoczność po zmroku, a wytrzymała, aluminiowa obudowa o stopniu ochrony **IP65** gwarantuje odporność na warunki atmosferyczne.

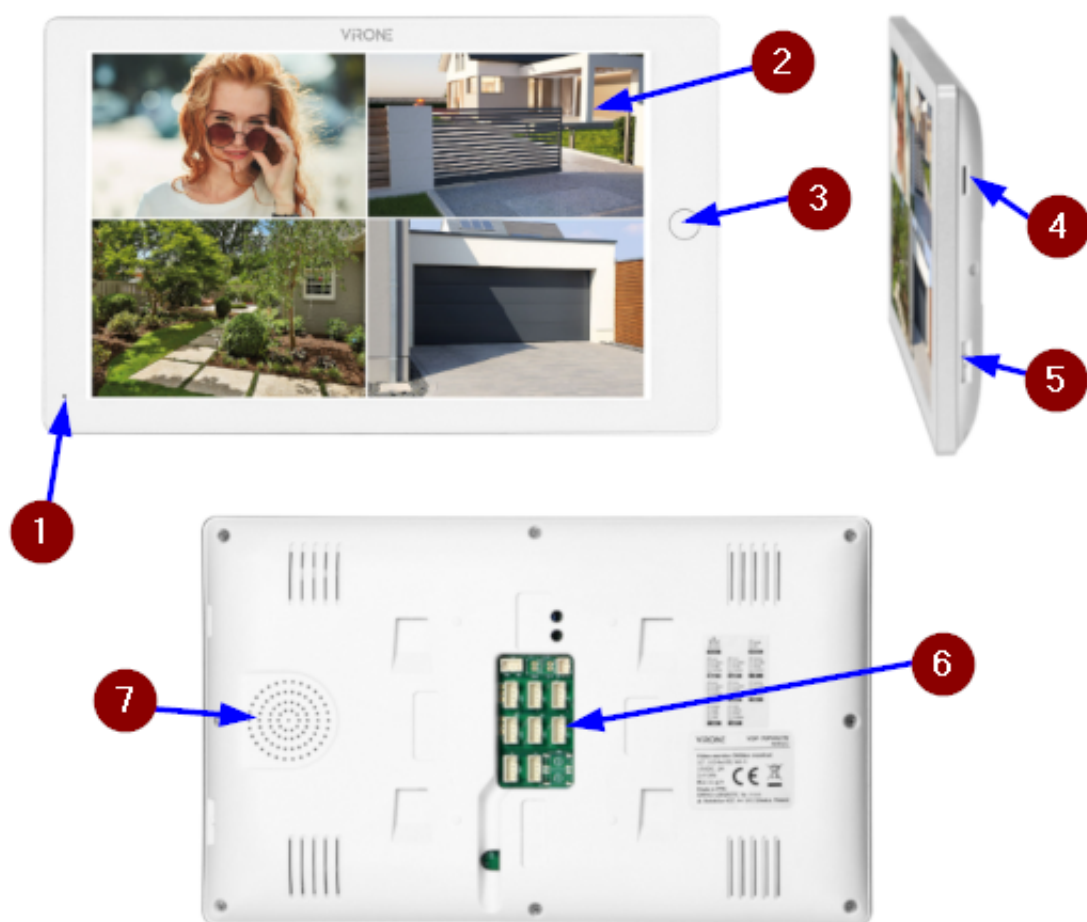
Monitor wyposażono w **10-calowy, dotykowy ekran LCD o rozdzielczości 1024 × 600 px.**



Zestaw można dodatkowo rozbudować o **5 monitorów, 1 panel zewnętrzny i 2 kamery CCTV.**

□ **Monitor VDP-70PMV/W**

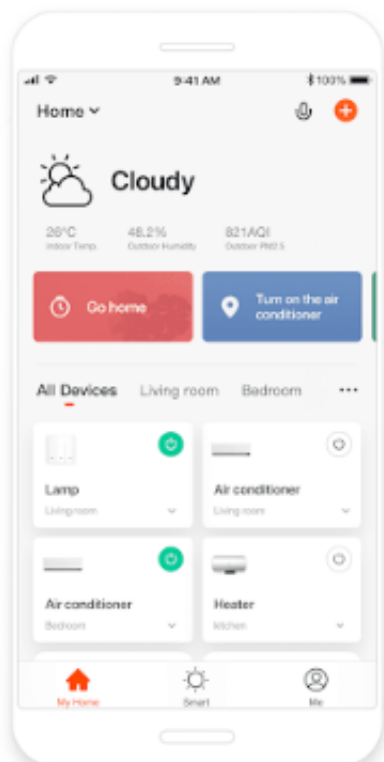
- kolorowy ekran 10" LCD o rozdzielczości 1024 × 600 px
- głośnomówiący – system wolne ręce
- 12 melodii dzwonka do wyboru
- regulacja głośności, w tym tryb wyciszenia
- sterowanie elektrozaczepem i bramą
- regulacja parametrów obrazu
- czytnik kart microSD (brak karty w zestawie)
- interkom (wymagany minimum 1 dodatkowy monitor w zestawie, brak w zestawie)
- funkcja automatycznej sekretarki
- ramka cyfrowa
- montaż natynkowy
- prosta i wygodna obsługa



Legenda:

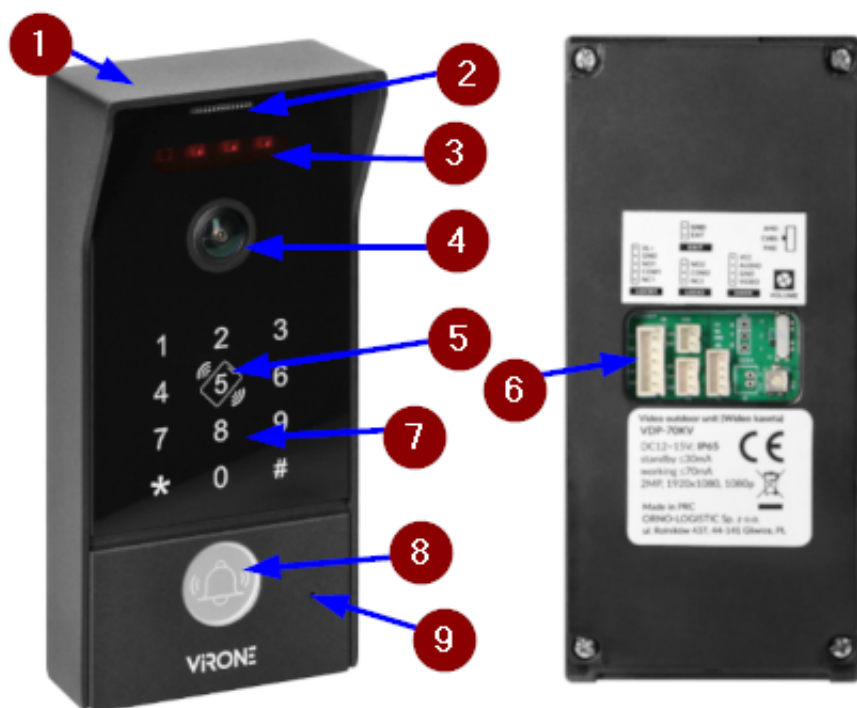
1. Mikrofon
2. Ekran dotykowy 10" LCD
3. Przycisk główny
4. Wejście na kartę microSD (brak w zestawie)
5. Przełącznik wł./wył.
6. Złącza monitora
7. Głośnik

Darmową aplikację **TUYA SMART** można pobrać ze sklepu Google Play (Android) i App Store (iOS).



Panel zewnętrzny VDP-70KV:

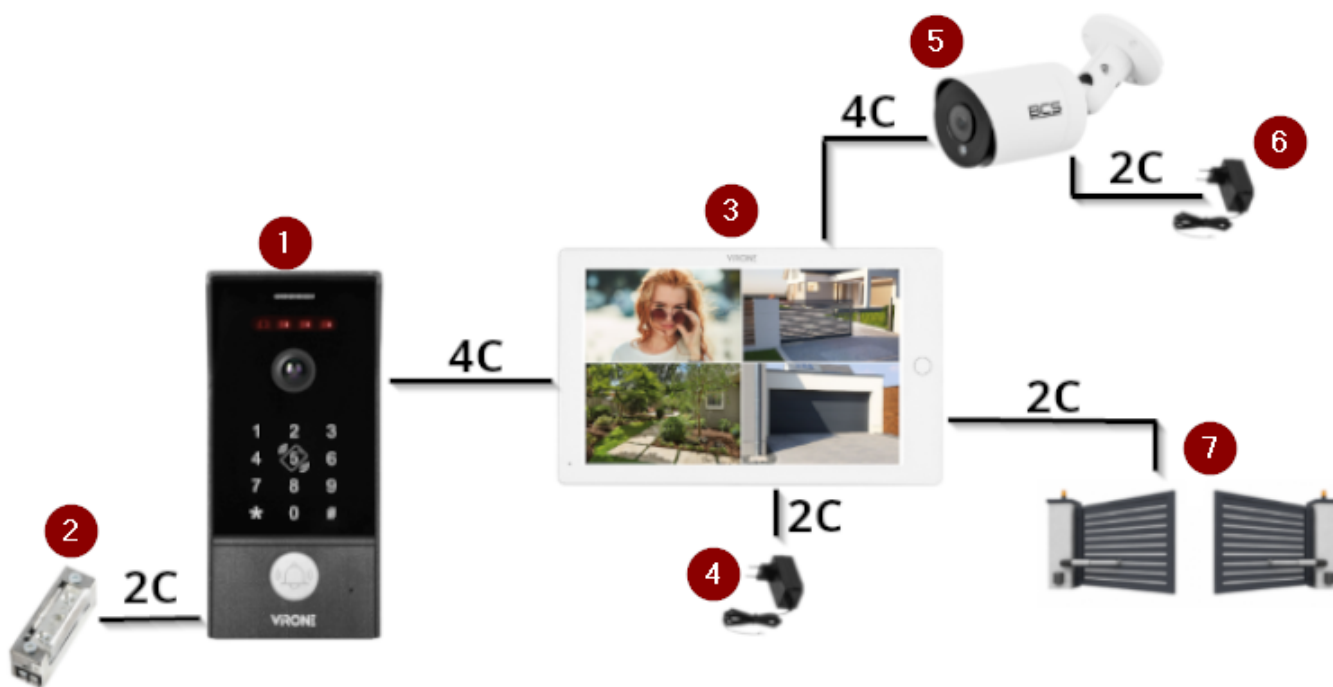
- kamera o rozdzielczości 2Mpx (FullHD) - wyraźny podgląd osób przy wejściu
- szeroki kąt widzenia: 144° (w poziomie) oraz 81° (w pionie)
- wbudowane 3 diody podczerwieni IR - praca również po zmroku
- czytnik RFID - obsługuje breloki/karty zbliżeniowe Mifare 13.553-13.567 kHz (max. 200 użytkowników)
- szyfrator z podświetlanymi klawiszami
- estetyczne wykończenie w kolorze czarnym
- stopień ochrony IP65 - panel przystosowany do montażu zewnętrznego
- montaż natynkowy ułatwiający instalację
- zasilanie z monitora



Legenda:

1. Daszek natynkowy, ochronny
2. Głośnik
3. Doświetlenie nocne IR
4. Obiektyw kamery 2Mpx
5. Czytnik RFID Mifare 13,56MHz
6. Złącza podłączeniowe anelu
7. Szyfrator z podświetleniem
8. Przycisk wywołania
9. Mikrofon

Przykładowy schemat podłączenia zestawu:



Legenda:

1. Panel zewnętrzny
2. Elektrozaczepek (12VDC, max. 500mA, brak w zestawie)
3. Monitor
4. Zasilacz wtyczkowy do monitora
5. Kamera CCTV (brak w zestawie)
6. Zasilacz do kamery CCTV (brak w zestawie)
7. Automat sterowania bramą (brak w zestawie)

Oznaczenia:

2C - połączenie 2-żyłowe

4C - połączenie 4-żyłowe

Projektując instalację elektryczną należy uwzględnić odpowiedni przekrój przewodów:

- do 30m - zalecany przewód XzTKMX pw 3x2x0,5mm
- od 30 do 100m - zalecany przewód XzTKMX pw 3x2x0,8mm

Całkowita długość instalacji nie może przekroczyć **100 metrów**.

Absolutnie nie zaleca się stosowania przewodów **typu skrętka komputerowa**.

Specyfikacja techniczna:

- typ: jednorodzinny
- system łączenia: 4-żyłowy
- system komunikacji: monitor i router WiFi (bezprowadowy), monitor i panel zewnętrzny (przewodowy)
- komunikacja ze smartfonem: tak, za pośrednictwem aplikacji Tuya smart
- sterowanie elektrozaczepek 12V DC maks. 500mA bez dodatkowego zasilania
- częstotliwość sieci bezprzewodowej: 2.400-2.483,5 MHz (IEEE 8111b/g/n/ac)
- max. moc nadawania: <100mW EIRP
- max. liczba paneli zewnętrznych w zestawie: 2
- max. liczba monitorów w zestawie: 6
- max. liczba kamer CCTV w zestawie: 2

Monitor:

- wielkość ekranu: 10"

- rozdzielczość: 1024 × 600
- standard: PAL/NTSC
- ilość melodii: 12 (regulacja głośności z możliwością wyciszenia)
- czas rozmowy: 120 sek.
- czas monitoringu: 120 sek.
- sterowanie elektrozapętem: 12V DC, max. 500 mA (zasilanie z monitora)
- sterowanie bramą: tak, styk bezpotencjałowy
- montaż: natynkowy
- materiał: tworzywo sztuczne
- temperatura pracy: 0°C ~ +50°C
- zasilanie: 15V DC / 2A (zasilacz w zestawie)
- pobór prądu: <4W (czuwanie), <8W (praca)
- wymiary: 260 × 162 × 24 mm
- waga netto: 0,80 kg



Panel zewnętrzny:

- typ sensora: CMOS 1/3"
- rozdzielczość: 2MP (1920 × 1080, 1080p)
- kąt widzenia: 81° (pion) / 144° (poziom)
- doświetlenie nocne: 3 diody IR
- zasięg widzenia nocnego: ≤ 2 m
- czytnik RFID: breloki/karty Mifare 13.553–13.567 MHz
- obsługa max. 200 użytkowników
- szyfrator: podświetlane klawisze
- wbudowany czujnik ruchu
- temperatura pracy: -40°C ~ +50°C
- stopień ochrony: IP65
- montaż: natynkowy

- materiał: aluminium
- zasilanie: 15V DC (z monitora)
- pobór prądu: ≤ 30 mA (czuwanie), ≤ 100 mA (praca)
- wymiary: 70 × 146 × 36 mm
- waga netto: 0,50 kg



W zestawie:

- monitor Virone Mailo VDP-70PMV/W - 1 szt.
- zasilacz 15VDC/2A (do monitora) - 1 szt;
- panel zewnętrzny Virone Mailo VDP-70KV - 1 szt.
- brelok RFID - 2 szt;
- daszek natynkowy (do panelu) - 1 szt;
- akcesoria montażowe;
- instrukcja obsługi.

□ Zasilacz w zestawie jest wtyczkowy, jeśli istnieje potrzeba montażu zasilacza w rozdzielni to można zakupić zasilacz dedykowany na szynę DIN, model HDR-30-15 lub DIN30W15 - dostępne osobno.

FAQ - najczęściej zadawane pytania:

1. Czy wideodomofon obsługuje otwieranie furtki i bramy?

- Tak, system umożliwia sterowanie elektrozaczepem i automatyką bramy bezpośrednio z monitora lub aplikacji Tuya Smart.

2. Czy do elektrozaczepu potrzebny jest dodatkowy zasilacz?

- Nie. Monitor zasilą elektrozaczep 12V DC o maksymalnym poborze 500 mA.

3. Ile przewodów potrzeba do instalacji?

- 4.

4. Czy zestaw nadaje się do domu jednorodzinnego?

- Tak, jest to wideodomofon przeznaczony do instalacji jednorodzinnych.

5. Czy panel zewnętrzny jest odporny na warunki atmosferyczne?

- Tak, panel posiada wysoką klasę szczelności IP65.

6. Czy wideodomofon działa poprawnie w nocy?

- Tak, panel zewnętrzny wyposażono w diody IR do podświetlenia nocnego, o zasięgu do 2 m.

7. Czy można rozbudować zestaw?

- Tak. Do systemu można dodać 1 panel zewnętrzny, 5 monitorów i 2 kamery CCTV.

8. Czy monitor posiada funkcję głośnomówiącą?

- Tak, urządzenie obsługuje tryb wolne ręce, monitor jest dotykowy.

9. Czy można wyciszyć dzwonek?

- Tak, monitor posiada regulację głośności, w tym tryb wyciszenia.

10. Czy zestaw posiada czytnik RFID?

- Tak.

11. Czy panel zewnętrzny można zamontować podtynkowo?

Nie. Zarówno monitor, jak i panel zewnętrzny przeznaczone są do montażu natynkowego.

12. Czy zestaw obsługuje sterowanie bramą automatyczną?

-Tak, sterowanie odbywa się poprzez styk bezpotencjałowy.