

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-wideodomofonowy-virone-midu-vdp-75b-sterowanie-brama-i-furtka-czytnik-rfid-monitor-din-p-21619.html>



ZESTAW WIDEODOMOFONOWY Virone MIDU VDP-75/B Sterowanie BRAMĄ i FURTKĄ Czytnik RFID + MONITOR + DIN

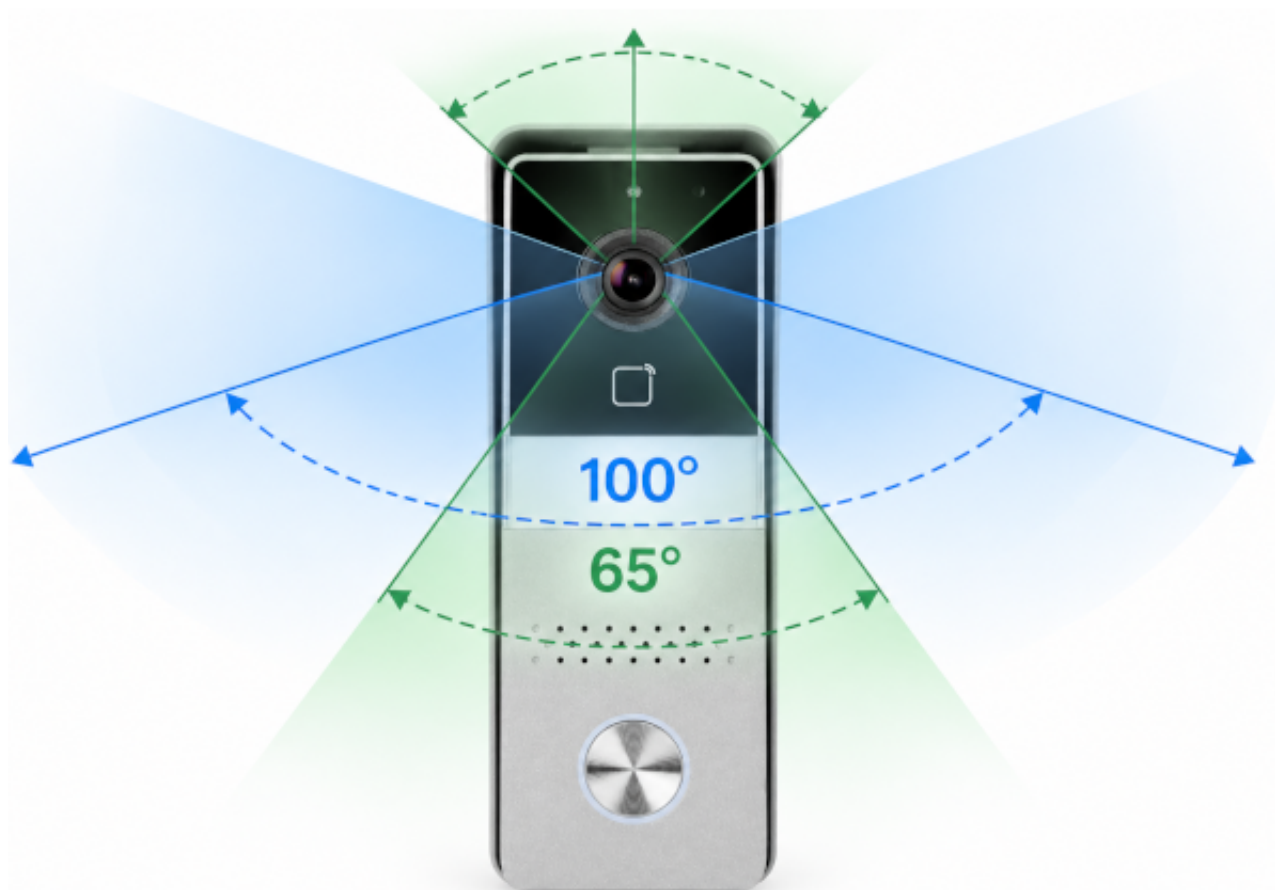
Cena brutto	1 190,89 zł
Cena netto	968,20 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	26146
Kod EAN	5906692736744
Producent	VIRONE

Opis produktu

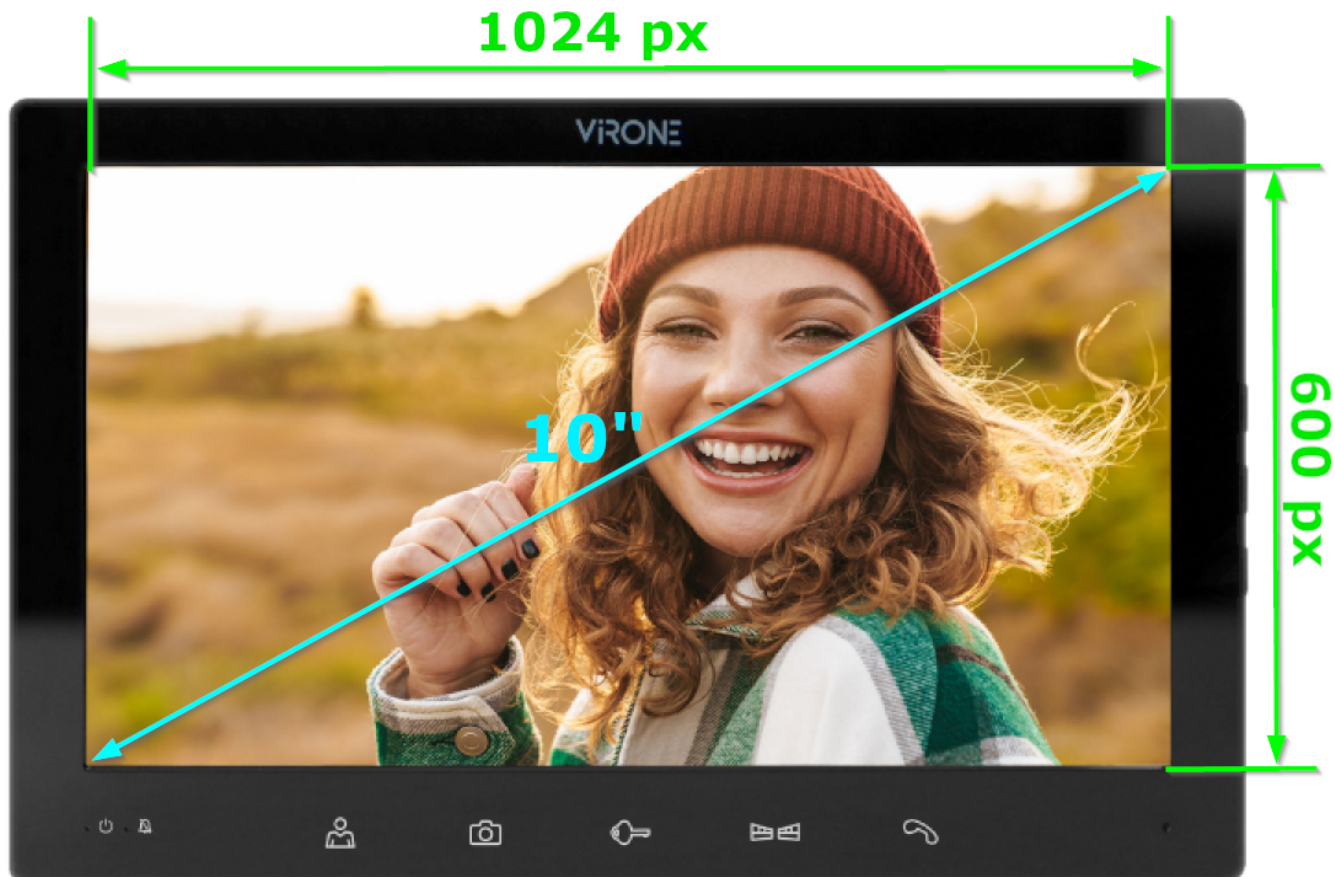
Wideodomofon 10" Virone MIDU VDP-75/B Czytnik RFID do Domu Sterowanie Bramą i Furtką + dodatkowy monitor

Zestaw wideodomofonowy przeznaczony do użytku w domach jednorodzinnych, umożliwia **sterowanie furtką oraz bramą**, które odbywa się bezpośrednio z monitora.

Kamera w panelu zewnętrznym oferuje **szeroki kąt widzenia 100°** (w poziomie) i **65°** (w pionie). Ponadto, urządzenie wyposażono w **czytnik RFID Unique 125kHz** obsługujący **do 500 użytkowników**.



Monitory wyposażono w **10-calowe kolorowe ekrany LCD o rozdzielczości 1024 × 600 px z dotykowym panelem przycisków sterujących**. Użytkownik może wybrać jedną z **8 melodii dzwonka** oraz regulować poziom głośności.



System wykorzystuje **połączenie 4-żyłowe**. Zestaw można dodatkowo rozbudować o 2 monitory, 1 kasetę zewnętrzną i 2 kamery CCTV.

□ **Monitor:**

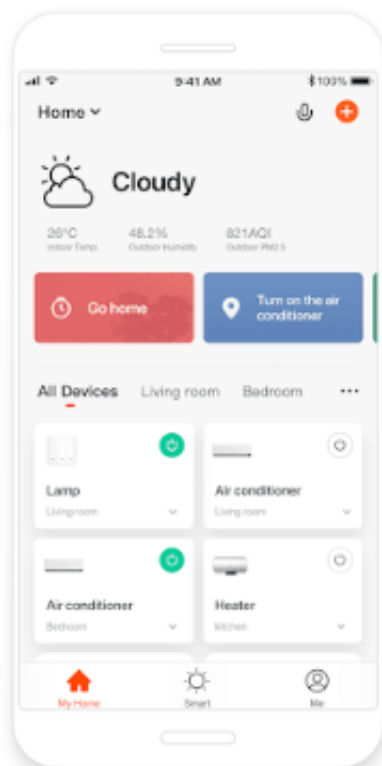
- kolorowy ekran 10" LCD o rozdzielczości 1024 × 600 px
 - głośnomówiący – system wolne ręce
 - 8 melodii dzwonka do wyboru
 - regulacja głośności oraz możliwość wyciszenia dzwonka
 - sterowanie elektrozacpekem i bramą
 - regulacja parametrów monitora oraz głośności (w tym tryb wyciszenia)
 - interkom (wymagany kolejny monitor, brak w zestawie)
 - funkcja ramki cyfrowej i automatycznej sekretarki
-
- czytnik kart SD (brak w zestawie)
-
- montaż natynkowy
 - prosta i wygodna obsługa



Legenda:

1. Wskaźnik zasilania
2. Wskaźnik wyciszenia
3. Monitoring (podgląd)
4. Zapisz zdjęcie
5. Otwórz furtkę (wyjście LOCK 1 i LOCK 2 w panelu zew. oraz LOCK 1 w monitorze)
6. Otwórz bramę (wyjście LOCK 2 w monitorze)
7. Rozmowa
8. Mikrofon
9. Wejście na kartę microSD (brak w zestawie)
10. Menu
11. Przycisk +
12. Przycisk -
13. Uchwyt monitora
14. Złącza przyłączeniowe

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



▣ Panel zewnętrzny

- kamera o rozdzielczości 2Mpx - wyraźny podgląd osób przy wejściu
- szeroki kąt widzenia: 100° (w poziomie) oraz 65° (w pionie)
- wbudowany promiennik podczerwieni (6 diod IR) - praca również po zmroku
- czytnik RFID Unique 125 kHz z obsługą do 500 użytkowników
- obudowa z solidnego aluminium
- montaż natynkowy ułatwiający instalację



Legenda:

1. Daszek ochronny
2. Czujnik zmierzchu
3. Mikrofon
4. Obiektyw kamery
5. Czytnik RFID Unique 125kHz
6. Miejsce na nazwisko
7. Głośnik
8. Przycisk wywołania
9. Przełącznik trybu pracy
10. Złącza przyłączeniowe

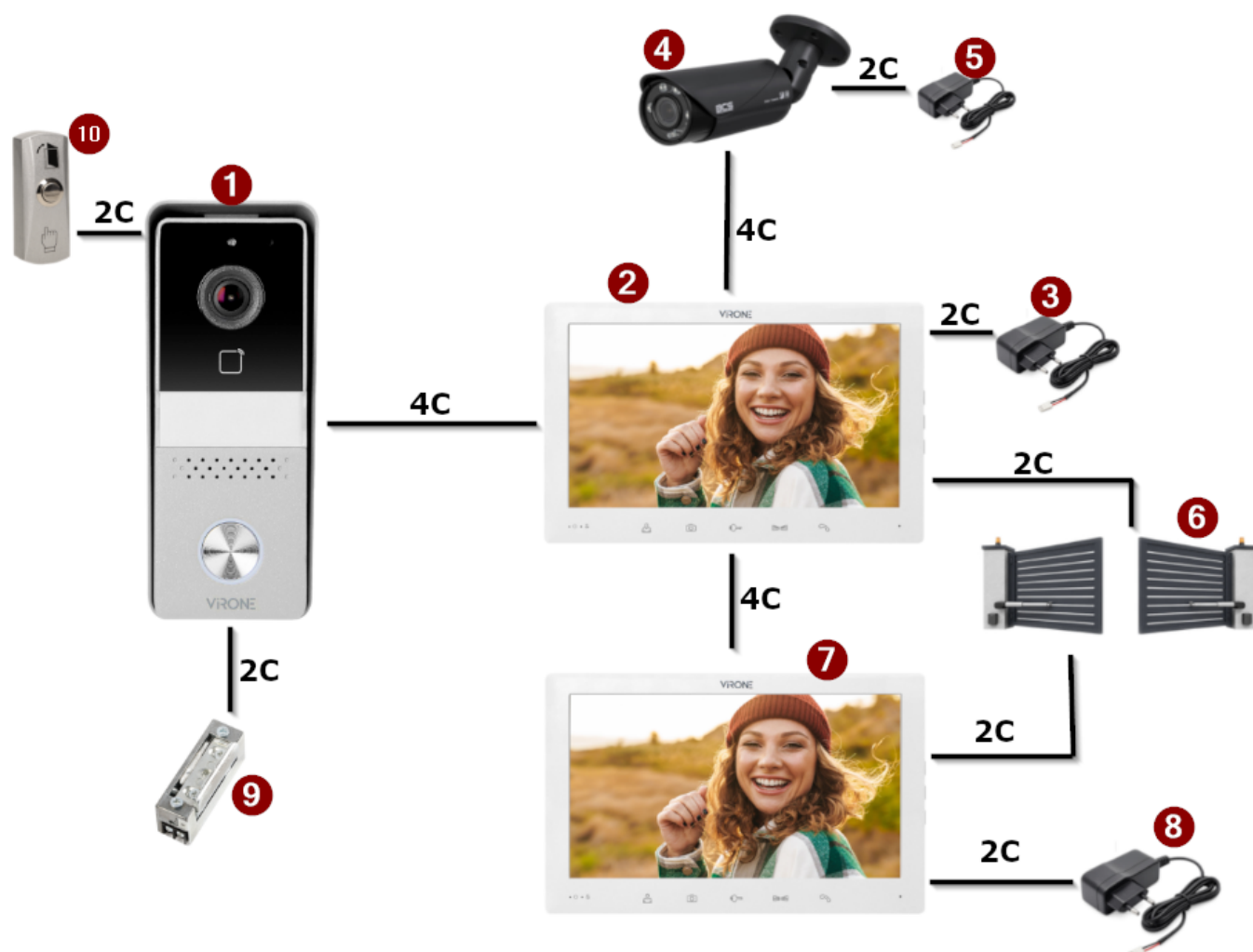
Tryby pracy panelu:



1. Przełącznik 1 na pozycji OFF, przełącznik 2 na pozycji ON – czas otwarcia: 5 sekund.
2. Przełącznik 1 i 2 na pozycji OFF – czas otwarcia: 1 sekunda.

3.Przełącznik 1 i 2 na pozycji ON – wejście w tryb programowania.

□ Przykładowy schemat połączeń:



Legenda:

1. Panel zewnętrzny
2. Monitor nr 1
3. Zasilacz do monitora nr 1
4. Kamera CCTV (brak w zestawie)
5. Zasilacz do kamery CCTV (brak w zestawie)
6. Automat sterowania bramą (12VDC, max. 1A, brak w zestawie)
7. Monitor nr 2
8. Zasilacz do monitora nr 2
9. Elektrozaczepek (12VDC, max. 350mA, brak w zestawie; elektrozaczepek, który pobiera do 350mA podłącza się do zacisku LOCK1 w kasie zewnętrznej lub zacisku LOCK1 w monitorze. Jeśli elektrozaczepek pobiera więcej niż 350mA należy zastosować dodatkowy zasilacz i podłączyć go do zacisków przekaźnika LOCK2 w kasie zewnętrznej).
10. Przycisk wyjścia (brak w zestawie)

Oznaczenia:

2C - 2 żyły
4C - 4 żyły

Ważne informacje:

1. Połączenie z rygłem (elektrozaczepem) powinno być przeprowadzone przewodem 2x 1mm². Z zestawem współpracuje dowolny model o napięciu zasilania 12V DC i poborze prądu max. 350mA. Całkowita długość instalacji nie może przekroczyć 100 metrów. Absolutnie nie zalecamy stosowania przewodów typu skrętka komputerowa.
2. Typ przewodu i jego podłączenie przedstawiono w instrukcji obsługi dołączonej do zestawu. Prawidłowe działanie urządzenia w dużej mierze zależy od rodzaju zastosowanego przewodu. Projektując instalację elektryczną należy uwzględnić odpowiedni przekrój przewodów:

- do 30m – zalecany przewód XzTKMXpw 3x 2x 0,5mm
- od 30m do 100m – zalecany przewód XzTKMXpw 3x 2x 0,8mm

3. Tylko w przypadku podłączenia elektrozaczepu do panelu zewnętrznego możliwe jest użycie przycisku wyjścia lub kart/breloków zbliżeniowych do odblokowania.

Specyfikacja techniczna:

- typ urządzenia: jednorodzinny
 - sposób instalacji: 4-żyłowy
 - system komunikacji: przewodowy (monitor - panel zewnętrzny i podłączone urządzenia), bezprzewodowy (monitor - router WiFi)
 - częstotliwość sieci bezprzewodowej: 2.400-2.483,5MHz (802.11b/g/n)
 - max. moc nadawania: <100mW EIRP
 - zgodność z systemem operacyjnym: Android (v6.0 lub nowszy); iOS (11.0 lub nowszy)
 - zużycie energii w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci: 3,6W
-
- możliwość rozbudowy do max. 3 monitorów, 2 paneli zewnętrznych i 2 kamer w systemie

Monitor

- wielkość ekranu: 10"
- rozdzielczość: 1024 × 600
- standard: PAL / NTSC
- ilość melodii: 8
- regulacja głośności: tak (w tym tryb wyciszenia)
- czas rozmowy: 120 s
- czas monitoringu: 60 s
- kontrola dostępu – sterowanie elektrozaczepem: tak (12V DC max. 350 mA – zasilanie z monitora)
- kontrola dostępu – sterowanie bramą: tak (styk bezpotencjałowy)
- temperatura pracy: -10°C ... +50°C
- montaż: natynkowy
- materiał: tworzywo sztuczne
- zasilanie: 12V DC / 2A (zasilacz w zestawie)
- pobór prądu: 3W (czuwanie), 9W (praca)
- wymiary: 256 × 165 × 22 mm
- waga netto: 0,572 kg



Panel zewnętrzny:

- typ sensora: CMOS 1/3"
- rozdzielczość: 2MP, 1920x1080, 1080p
- kąt widzenia: 65° (pion) / 100° (poziom)
- doświetlanie nocne: diody IR
- ilość diod: 6
- zasięg widzenia nocnego: max. 2m
- kontrola dostępu – czytnik RFID: breloki/karty zbliżeniowe 119-128,6kHz (max. 500 użytkowników)
- stopień ochrony: IPX5
- temperatura pracy: -20°C ...+50°C
- montaż: natynkowy
- materiał: aluminium
- zasilanie: 12V DC z monitora
- pobór prądu: 4W (czuwanie), 10W (praca)
- wymiary: 62 x 149 x 41 mm
- waga netto: 0,27 kg



Zasilacz na szynę DIN:

- sprawność: 88%
- wyjście zasilania: 4,5A/12VDC
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 10,8V÷13,8V
- moc znamionowa: 54W
- napięcie tętnienia: 120 mVp-p
- zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe: 105-160%, ograniczenie prądu stałego, automatyczny powrót po usunięciu usterki
- zabezpieczenie nadnapięciowe: 14.2 ~ 16.2V
- II klasa izolacji, zgodność z LPS
- temperatura pracy: -30 st. C ... +70 st. C
- wilgotność pracy: 20~90% RH, bez kondensacji
- temperatura przechowywania: -30 st. C ... +70 st. C
- zasilanie: 85÷264VAC / 120÷370VDC
- wymiary: 52,5 x 90 x 54,5 mm

W zestawie:

- panel zewnętrzny Virone VDP-75KV- 1 szt;
- daszek natynkowy (do panelu) - 1 szt;
- pastylki zbliżeniowe - 7 szt. (5 użytkownika, 2 serwisowe);
- monitor LCD Virone VDP-75PMV/B - 2 szt;
- zasilacz na szynę DIN Mean Well HDR-60-12 - 1 szt;
- uchwyt montażowy (do monitora) - 2 szt;
- akcesoria montażowe;
- instrukcja obsługi.

FAQ - najczęściej zadawane pytania:

1. Czy wideodomofon obsługuje otwieranie furtki i bramy?

- Tak, system umożliwia sterowanie zarówno elektrozaczepem, jak i automatyką bramy bezpośrednio z monitora.