

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/panel-zewnetrzny-avoni-multi-virone-vdp-77kv-4mpx-2k-rfid-p-20660.html>



PANEL ZEWNĘTRZNY Avoni Multi VIRONE VDP-77KV 4MPx 2K RFID

Cena brutto	322,05 zł
Cena netto	261,83 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24514
Kod EAN	5908254853005
Producent	VIRONE

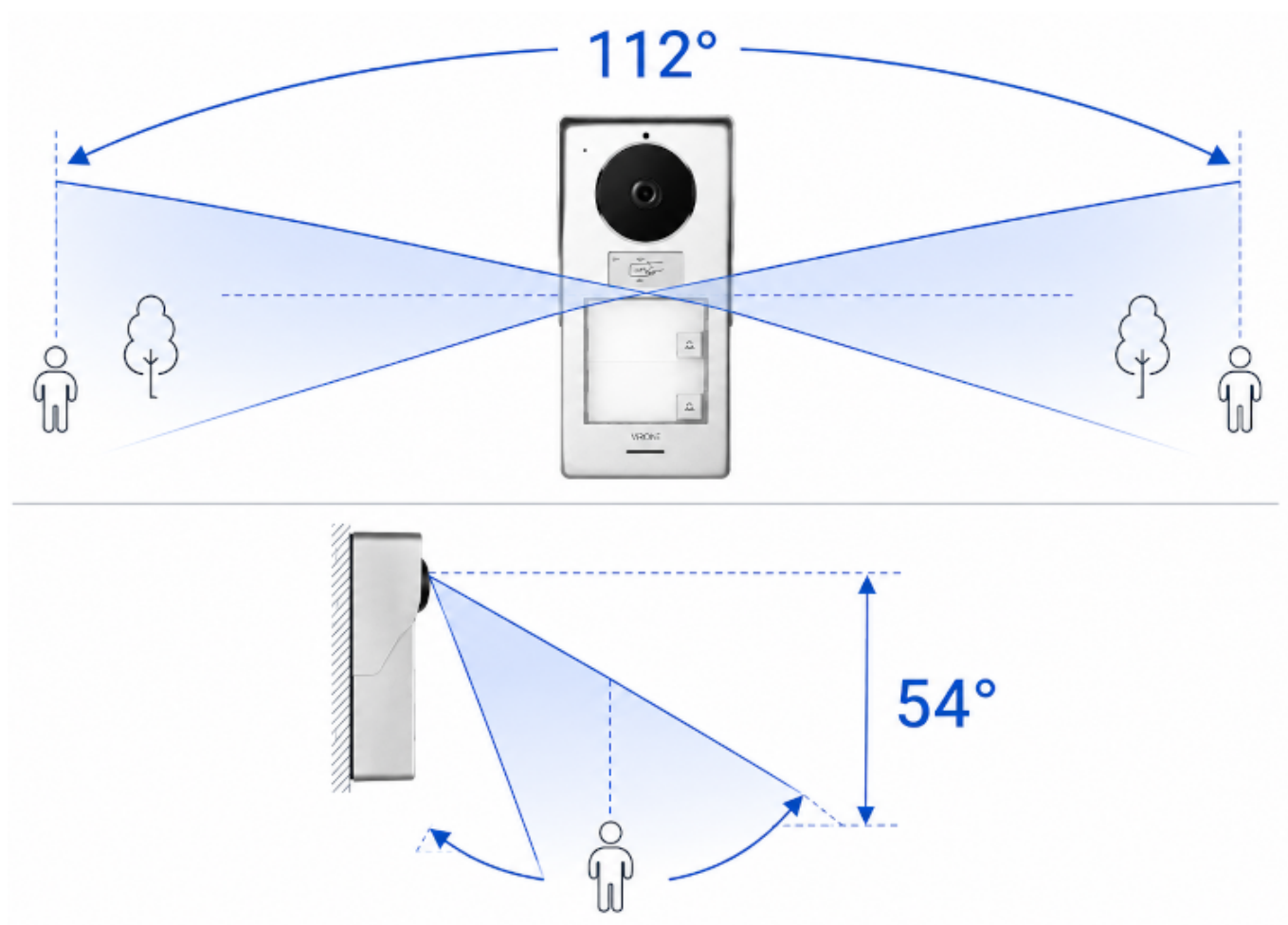
Opis produktu

Panel zewnętrzny 2-rodzinny Virone Avoni Multi VDP-77KV 4MPx

Przeznaczony jest do rozbudowy zestaw wideodomofonowego **Virone Avoni Multi VDP-77**. Posiada **szeroki kąt widzenia i podświetlenie nocne**, dzięki któremu zapewnia pełną kontrolę nad wejściem przez całą dobę.

Parametry kamery

- wysoka rozdzielczość obrazu – 4MP (2K)
- szczegółowy obraz twarzy i otoczenia
- lepsza jakość niż standardowe wideodomofony
- szeroki kąt widzenia: 112° w poziomie i 54° w pionie
- większy obszar obserwacji wejścia
- mniejsze ryzyko „martwych stref”
- dyskretny monitoring otoczenia



Widzenie nocne - diody IR

- doświetlenie podczerwienią (4 diody IR o zasięgu do 1 m)
- wyraźny obraz po zmroku
- całodobowa ochrona posesji

Detekcja ruchu i powiadomienia

- automatyczne wykrywanie ruchu przy wejściu
- nagrywanie zdarzeń bez wywołania
- powiadomienia push na telefon
- większe bezpieczeństwo nawet pod nieobecność domowników

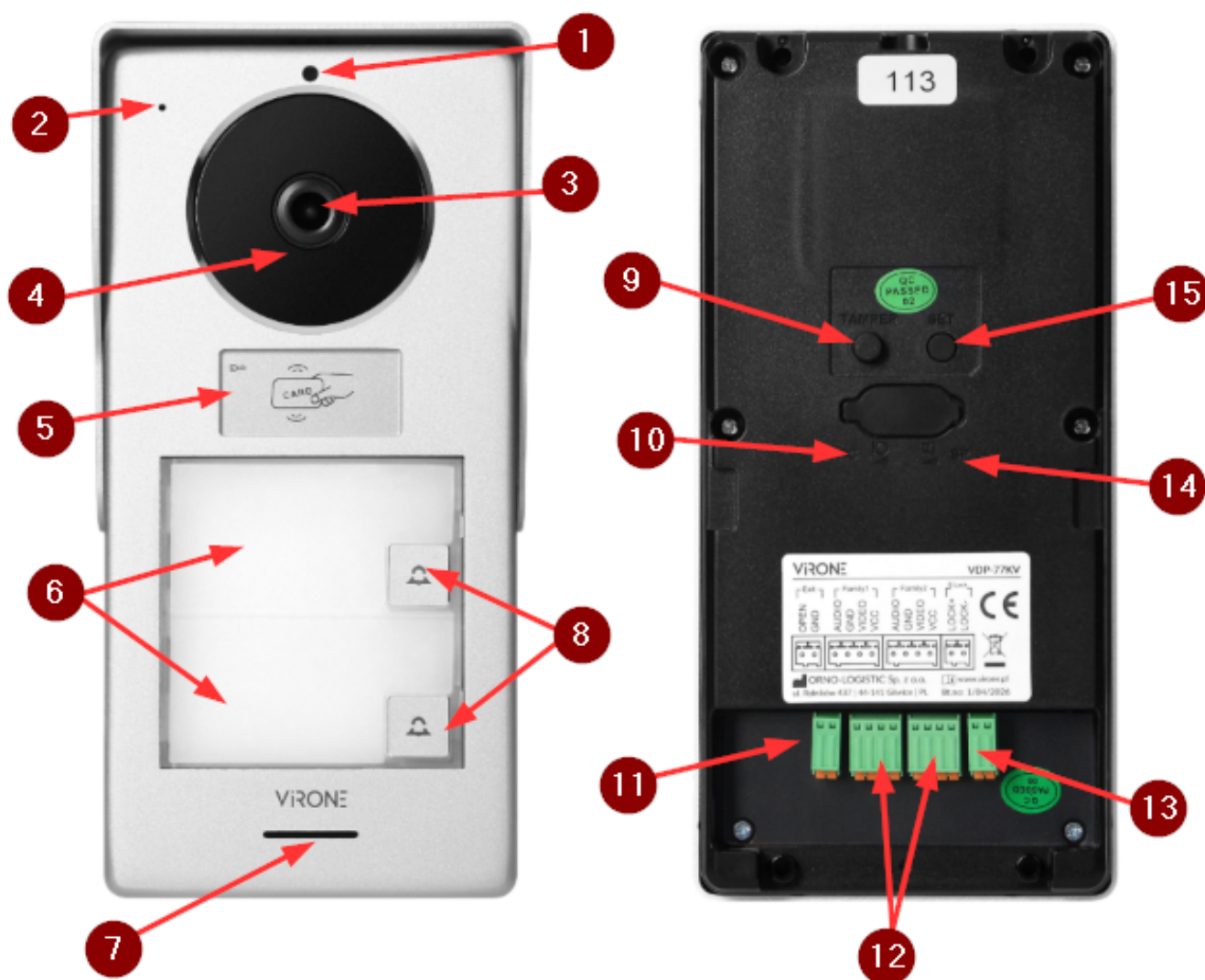
Czytnik RFID - wygodny dostęp

- otwieranie furtki kartą lub brelokiem RFID
- częstotliwość 125 kHz
- szybki i bezpieczny dostęp bez kluczy

Montaż i wytrzymałość

- stopień ochrony IP65
- odporność na warunki atmosferyczne (deszcz, śnieg i kurz)
- niezawodna praca na zewnątrz

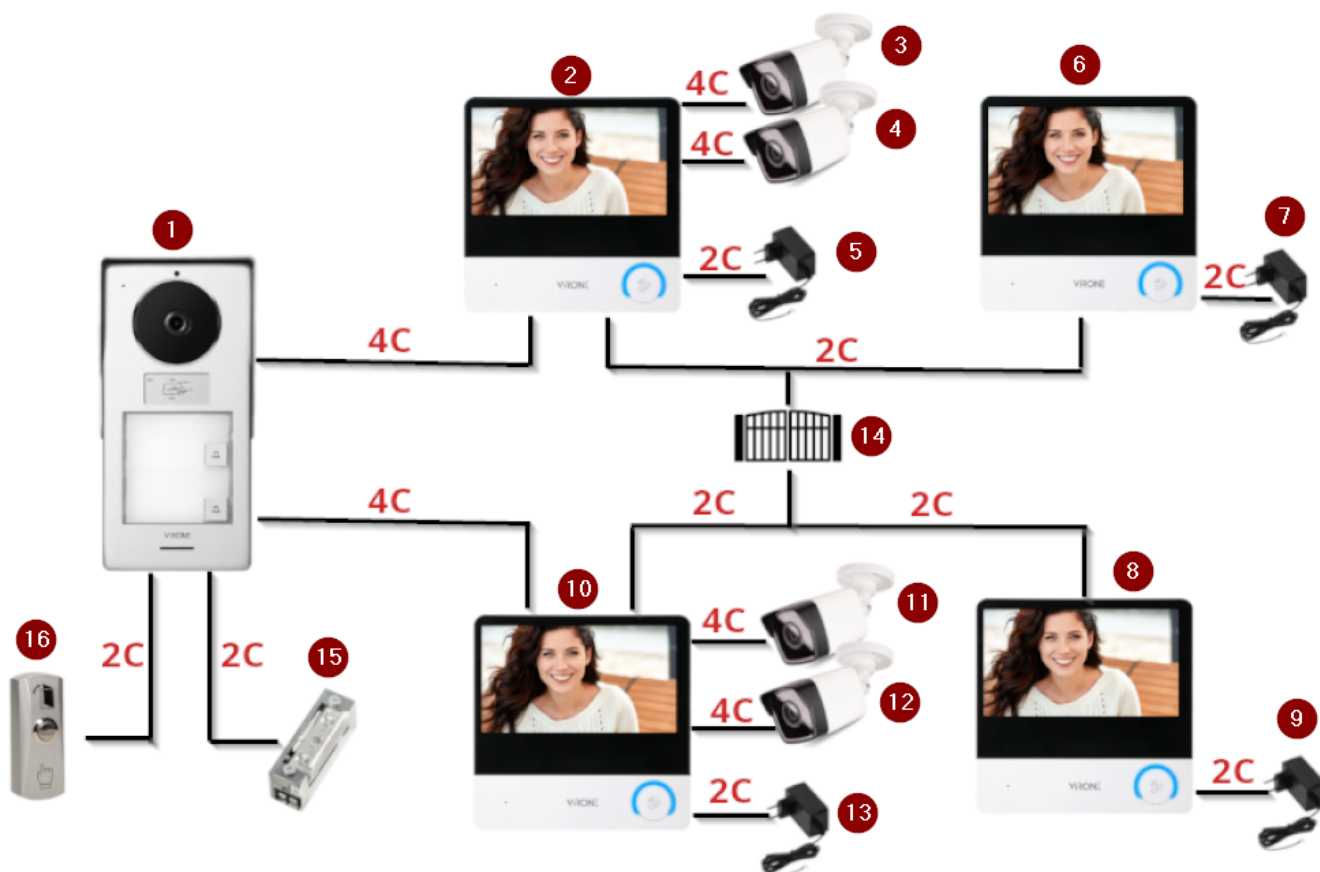
- montaż natynkowy lub podtynkowy
- możliwość dopasowania do instalacji



Legenda:

1. Czujnik zmierzchu
2. Mikrofon
3. Obiektyw kamery
4. Doświetlenie nocne (IR)
5. Czytnik kart i breloków zbliżeniowych RFID
6. Tabliczki na nazwisko
7. Głośnik
8. Przyciski wywołania
9. Przycisk antysabotażowy
10. Regulacja czułości mikrofonu
11. Podłączenie przycisku wyjścia
12. Podłączenie monitora
13. Podłączenie elektrozaczełu (12VDC, max. 350mA, brak w zestawie)
14. Regulacja głośności głośnika
15. Przycisk ustawień

Przykładowy schemat połączenia



Legenda:

1. Panel zewnętrzny
2. Monitor główny dla rodziny 1 (brak w zestawie)
3. Kamera IP nr 1 (brak w zestawie)
4. Kamera IP nr 2 (brak w zestawie)
5. Zasilacz do monitora głównego dla rodziny 1 (brak w zestawie)
6. Monitor dodatkowy nr 1 (brak w zestawie)
7. Zasilacz do monitora dodatkowego nr 1 (brak w zestawie)
8. Monitor dodatkowy nr 2 (brak w zestawie)
9. Zasilacz do monitora dodatkowego nr 2 (brak w zestawie)
10. Monitor główny dla rodziny 2 (brak w zestawie)
11. Kamera IP nr 3 (brak w zestawie)
12. Kamera IP nr 4 (brak w zestawie)
13. Zasilacz do monitora głównego dla rodziny 2 (brak w zestawie)
14. Automat sterowania bramą (brak w zestawie)
15. Elektrozaczepek (12VDC, max. 350mA, brak w zestawie)
16. Przycisk wyjścia (brak w zestawie)

Podłączenie:

2C - połączenie dwużyłowe

4C - połączenie 4-żyłowe

Projektując instalację elektryczną trzeba uwzględnić odpowiedni przekrój przewodów:

- **do 30 m** - zalecany przewód XzTKMXpw 2x2x0,5 mm
- **od 30m do 100m** - zalecany przewód ZxTKMXpw 2x2x0,8 mm

Połączenie z rygłem elektromagnetycznym powinno być poprowadzone przewodem **2x1 mm²**.

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

Absolutnie nie zalecamy stosowania przewodów typu **skrętka komputerowa**.

Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/3" CMOS
- rozdzielczość: 4Mpx 2K (2560x1440 px)
- kąt widzenia: 54° (pion), 112° (poziom)
- oświetlenie nocne: 4 diody IR LED (zasięg ok. 1m)
- wbudowany czytnik kart zbliżeniowych RFID: 119-128,6kHz, max. 24 użytkowników
- liczba przycisków: 2
- montaż natynkowy lub podtynkowy (elementy w zestawie)
- stopień ochrony: IP65
- materiał: aluminium
- kolor: srebrny
- temperatura pracy: -20 st. C ...+50 st. C
- zasilanie: z monitora 15VDC
- pobór prądu: <3W (czuwanie), <4W (praca)
- wymiary: 91 x 182 x 44 mm
- waga netto: 0,46 kg



W zestawie:

- panel zewnętrzny Virone VDP-77KV - 1 szt;
- puszka do montażu podtynkowego - 1 szt;
- daszek natynkowy - 1 szt;
- ramka montażowa - 1 szt;
- pokrywa - 1 szt;
- pastylki zbliżeniowe (2 funkcyjne, 5 użytkowych) - 7 szt;

-
- akcesoria montażowe;
 - instrukcja obsługi.

FAQ - częste pytania

1. Jaka jest zalecana wysokość montażu panelu zewnętrznego?

Kamera powinna być zamocowana na wysokości 1,4- 1,7 m.

2. Czy panel zewnętrzny nadaje się do montażu na zewnątrz?

Tak, kaseata zewnętrzna posiada stopień odporności (IP65).

3. Jakim przewodem połączyć monitor i panel zewnętrzny?

Oba elementy powinny być połączone przewodem 4-żyłowym.

4. Jakim przewodem połączyć panel zewnętrzny i elektrozaczep?

Połączenie z rygłem elektromagnetycznym powinno być poprowadzone przewodem 2x1 mm².

5. Czy elektrozaczep wymaga dodatkowego zasilania?

Z zestawem współpracuje dowolny elektrozaczep o napięciu zasilania 12V DC i poborze prądu max. 350 mA. Nie wymaga on dodatkowego zasilania. Polecamy elektrozaczepy polskiej marki Elektra Plus (np. R4-12.11, R4-12.51, R4-12.21, R4-12.60) oraz produkcji Orno (np. OR-EZ-4043, OR-EZ-4041, OR-EZ-4040, OR-EZ-4042).