Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 17:51

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/panel-zewnetrzny-avoni-virone-vdp-78kv-2k-rfid-p-20661.html



PANEL ZEWNĘTRZNY Avoni VIRONE VDP-78KV 2K RFID

Cena brutto	**164,49 zł**
Cena netto	**133,73 zł**
Produkt będzie dostępny od dnia:	**27-01-2027**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**24515**
Kod EAN	**5908254854606**
Producent	**VIRONE**

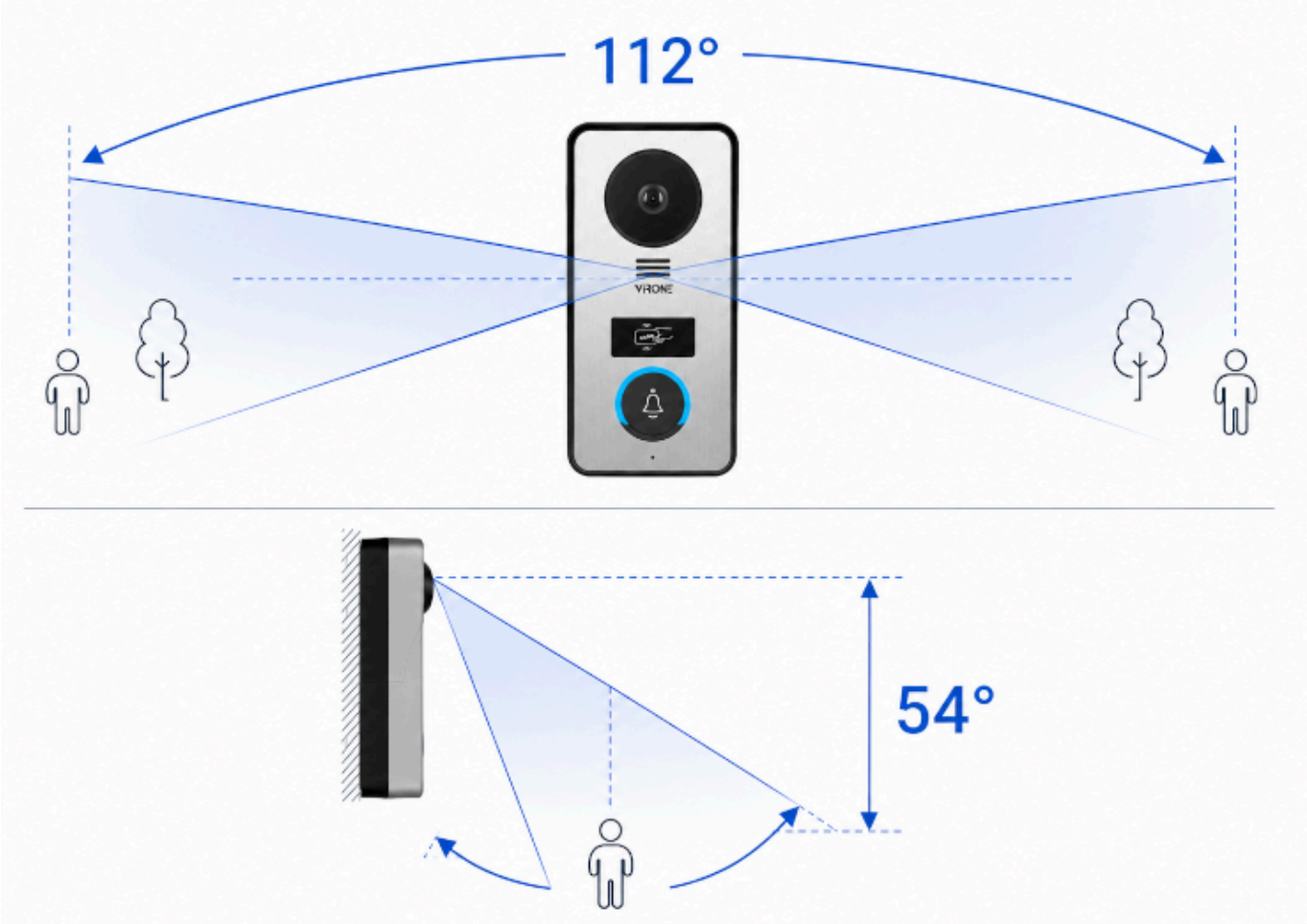
Opis produktu

Panel zewnętrzny 1-rodzinny Virone Avoni VDP-78KV

Posiada wysoką jakość obrazu **4MPx (2K), szeroki kąt widzenia i podświetlenie nocne,** które zapewnia pełną kontrolę nad wejściem przez całą dobę.

Właściwości 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
- 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



Legenda:

1. Daszek ochronny
2. Doświetlenie kamery diodami IR
3. Obiektyw kamery
4. Głośnik
5. Czytnik kart i breloków zbliżeniowych RFID 125kHz
6. Przycisk wywołania
7. Mikrofon

Przykładowy schemat połączenia



Legenda:

1. Panel zewnętrzny
2. Elektrozaczep (12VDC, max. 350mA, brak w zestawie)
3. Monitor główny (brak w zestawie)
4. Zasilacz do monitora głównego (brak w zestawie)
5. Automat sterowania bramą (brak w zestawie)
6. Kamera IP nr 1 (brak w zestawie)
7. Zasilacz do kamery IP nr 1 (brak w zestawie)
8. Kamera IP nr 2 (brak w zestawie)
9. Zasilacz do kamery IP nr 2 (brak w zestawie)
10. Monitor dodatkowy (brak w zestawie)
11. Zasilacz do monitora dodatkowego nr 1 (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 ryglem elektromagnetycznym powinno być poprowadzone przewodem **2x1 mm^2.**

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: 1
- montaż natynkowy
- 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: 87 x 168 x 40 mm
- waga netto: 0,21 kg



W zestawie:

- panel zewnętrzny Virone VDP-78KV - 1 szt;
- daszek natynkowy - 1 szt;
- ramka montażowa - 1 szt;
- pokrywa panelu - 1 szt;
- pastylki zbliżeniowe (2 funkcyjne, 5 użytkowych) – 7 szt;
- 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, kaseta zewnętrzna posiada stopień odporności (IP65).

4. Jakim przewodem połączyć monitor i panel zewnętrzny?
Oba elementy powinny być połączone przewodem 4-żyłowym.

5. Jakim przewodem połączyć panel zewnętrzny i elektrozaczep?
Połączenie z ryglem elektromagnetycznym powinno być poprowadzone przewodem 2x1 mm2.

6. 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).