

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzna-czujka-kurtynowa-paradox-nv780mx-4xpir-p-2967.html>



## ZEWNĘTRZNA CZUJKA KURTYNOWA PARADOX NV780MX 4xPIR

Cena brutto	<b>507,15 zł</b>
Cena netto	<b>412,32 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 24h.</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>06050</b>
Producent	<b>Paradox</b>

### Opis produktu

**Czujka ruchu Paradox NV780MX** działa jak **kurtyna pionowa** umożliwiając wykrycie włamywacza przed wejściem do budynku. Zasięg detekcji może być **regulowany (dolne soczewki od 3 do 12m)** w zależności od rozmiaru budynku i korygowany niezależnie dla lewej i prawej strony czujki. Czujka zawiera w sobie **4 detektory PIR, po dwa na każdą stronę**, dzięki czemu może zabezpieczać obszar **nawet 24 metrów**. Każda strona czujki może aktywować inne wyjście alarmowe, informując dokładnie w którym sektorze wystąpiła detekcja. Alarm generowany jest w momencie **przecięcia 2 wiązek podczerwieni** z których jedna przebiega poziomo, a druga ma możliwość regulacji kąta nachylenia.

Urządzenie posiada również **regulację czułości oraz wbudowany brzęczyk** informujący o wykrytym ruchu. Wyposażone zostało w inteligentną analizę sygnału oraz odporność na zwierzęta o wadze **do 40 kg** (przy montażu na 1,5m).

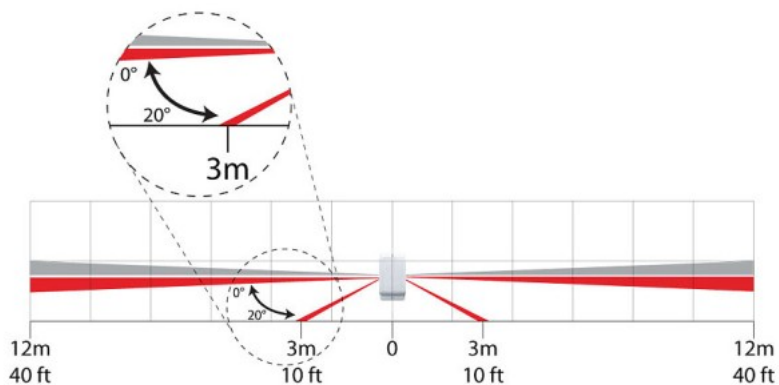
Nowoczesna technologia **antymaskingu** charakteryzuje się wysoką skutecznością wykrycia prób zamaskowania, zamalowania czy zasprayowania soczewki. Rozpoznanie zamaskowania następuje po czasie 20 sekund od zasłonięcia soczewek na odległości do 30 cm.

Solidna wodoodporna obudowa sprawia, że czujka może być montowana **na zewnątrz** i jest odporna na uderzenia. Znajdzie zastosowanie przy ochronie budynków wzdłuż elewacji.

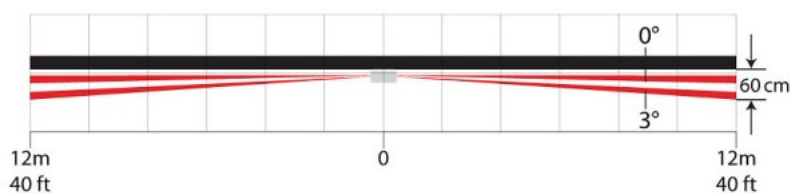
### Cechy produktu:

- odporność na fałszywe alarmy
- wykrywanie bardzo powolnych ruchów
- zastosowanie aktywnych układów zabezpieczających przed zamaskowaniem i zasprayowaniem soczewek
- dwustronna budowa czujnika zapewniająca detekcję po obu stronach urządzenia, łącznie nawet do 24m
- solidna obudowa odporna na warunki atmosferyczne
- odporność na zwierzęta do 40kg
- regulacja zasięgu działania
- wbudowana poziomica dla ułatwienia montażu
- zabezpieczenia antysabotażowe
- zwiększona odporność na światło białe
- dwa tryby pracy: dwie strony aktywują jedno wyjście lub każda ze stron aktywuje oddzielne wyjścia
- oddzielne wyjście dla antymaskingu
- wbudowany buzzer informujący o alarmie

### Regulacja kąta widzenia:



Regulacja zasięgu



### Specyfikacja techniczna:

- typ sensora podczerwieni: 4 x dualne prostokątne elementy detekcyjne, wysoka czułość, odporność na zakłócenia elektromagnetyczne
- soczewka: Soczewki Fresnela 2 generacji
- cyfrowe przetwarzanie sygnałów, cyfrowa kompensacja temp.
- anti-masking: Aktywny dla każdej soczewki, wykrywanie zasłonięcia i zamalowania soczewki
- zasięg: Po obu stronach czujki niezależnie 2 x 3m do 12m
- czas potrzebny na uruchomienie: 25 sekund z kalibracją antymaskingu
- wykrywana prędkość ruchu: 0,2m/s do 4m/s
- pobór prądu: Max. 80mA - alarm
- zasilanie: 9Vdc do 15Vdc
- ignorowanie obecności zwierząt: Do 40 kg (przy instalacji na wysokości 1,5m)
- wysokość montażu: 1,5m lub wyżej
- sygnalizacja LED podczas alarmu: 2 x czerwona dioda LED włączona na czas 2 s. podczas alarmu, buzzer audio
- sygnalizacja LED zamaskowania soczewki: Pomarańczowa dioda LED miga przez 6 sekund co 60 sekund
- wyjście alarmowe: 2 x N.C. 150mA
- wyjście sabotażowe: N.C. 28Vdc, 0,15A
- odporność na zakłócenia: EN 50130-4: 10V/m 80 MHz do 2.7 GHz
- temperatura pracy: -35°C do 50°C
- wilgotność środowiska: 95% max.
- wymiary [cm]: 21 x 11 x 7
- odporność na zakłócenia: EN 50130-5: Environmental Class IVA
- spełniane normy: EN 50131-2-2, Security Grade 2

### W zestawie:

- czujnik Paradox NV780MX - 1 szt;
- instrukcja.