

Rozszerz funkcjonalność czujki VXI, wyposażając ją w kamerę



**VXI-CMOD to bezprzewodowy moduł kamery panoramicznej HD o kącie widzenia 180° z możliwością rejestracji obrazu w ciemności. Moduł można łatwo zintegrować z czujkami przewodowymi VX Infinity, tworząc kompletne rozwiązanie do wideoweryfikacji.**

Kamera z oświetlaczem podczerwieni o rozdzielczości 1080p rejestrująca obraz przed alarmem i po alarmie, zgodna z urządzeniami z systemem iOS oraz Android.



Wbudowany moduł VXI-CMOD uaktywnia się, gdy zewnętrzna czujka VXI wykryje intruza, rejestruje zdarzenie i wysyła powiadomienie do zarejestrowanych urządzeń mobilnych właścicieli obiektu.



#### OPTEX Vision

Dedykowana aplikacja na smartfon do obsługi modułu VXI-CMOD jest dostępna w sklepach App Store i Google Play.

Aplikacja OPTEX Vision daje możliwość równoczesnego dostępu do widoku na żywo i zapisanych nagrań 3 użytkownikom.

## Rozwiązanie wielu problemów



Prosty system alarmowy bez centrali alarmowej

Nie mam centrali alarmowej, ale chciałbym otrzymywać powiadomienia na telefon, gdy ktoś wejdzie na moje podwórko, i móc zobaczyć, co się dzieje.

Produkty VXI i VXI-CMOD tworzą prosty system wideoweryfikacji, który nie wymaga połączenia z centralą alarmową.

Nie musisz być w domu, aby wiedzieć, co dzieje się na terenie twojej posesji

Chcę sprawdzić, czy moje dzieci bezpiecznie wróciły do domu.

Możesz śledzić, co dzieje się na twoim terenie, korzystając z aplikacji na smartfon; dzięki wbudowanemu oświetlaczowi podczerwieni jest to możliwe nawet w nocy.



Sprawdź, czy to naprawdę włamanie

Chcę szybko sprawdzić, co uaktywniło alarm, aby odpowiednio zareagować.

Dzięki aplikacji otrzymujesz natychmiastowe powiadomienia i możesz uzyskać dostęp do widoku na żywo oraz nagrań z kamery, aby ustalić, czy masz do czynienia z intruzem.



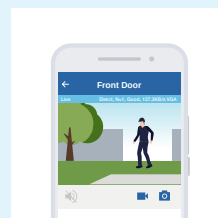
## VXI-CMOD



Czujka przewodowa VXi (ST, AM, DAM) z modułem kamery VXi-CMOD



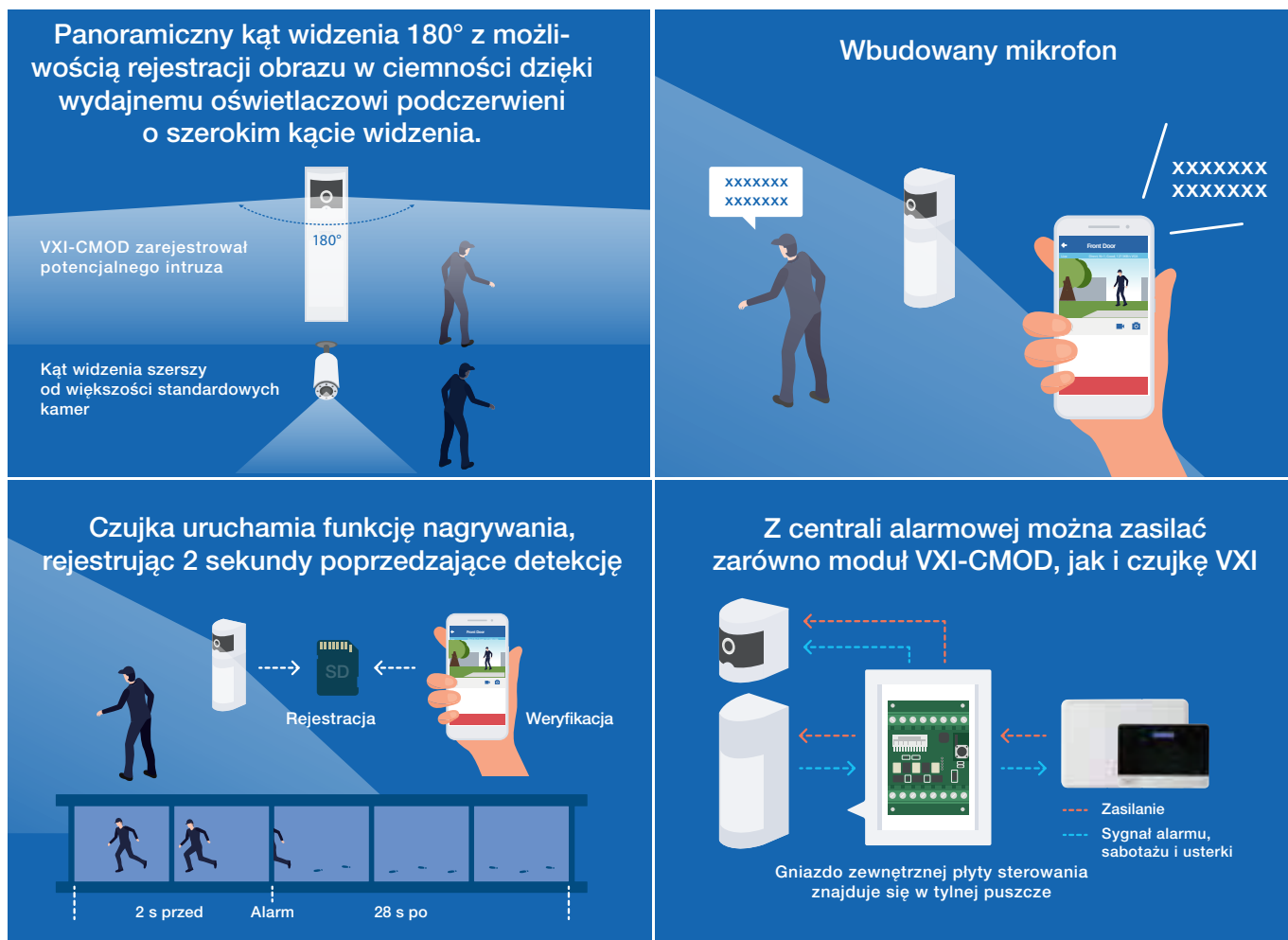
Wykrycie



Weryfikacja

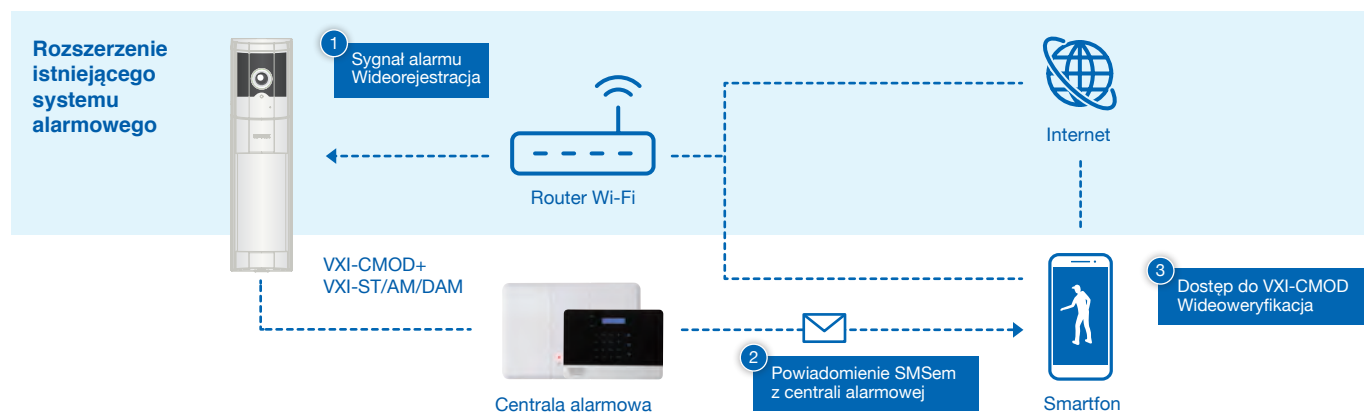


Reakcja

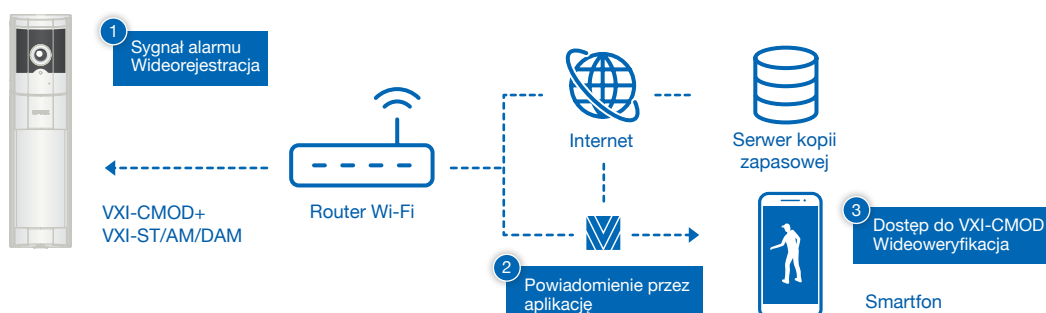


## Możliwości stosowania

Rozszerz funkcjonalność istniejącego systemu, używając modułu VXI-CMOD w połączeniu z czujkami serii VXI.

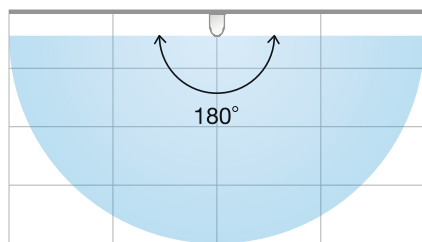


## Utwórz system powiadamiania i wideoweryfikacji bez centrali alarmowej

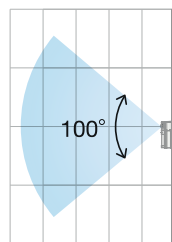


## Pole widzenia kamery

Widok z góry

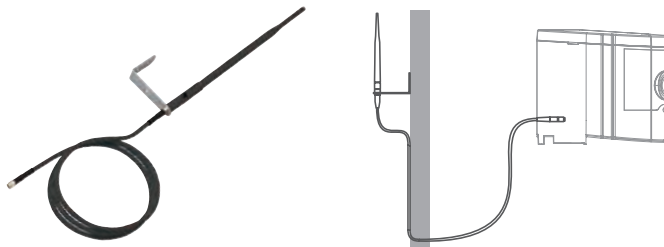


Widok z boku



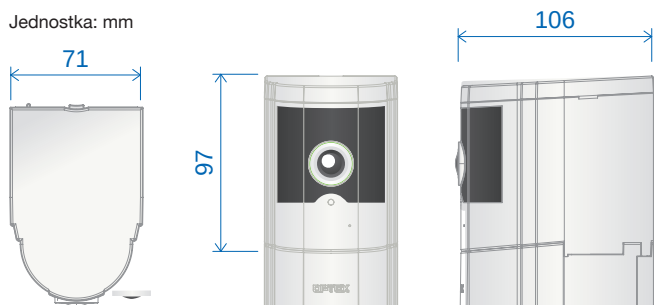
## Opcje

Zewnętrzna antena i kable (CMOD-ANT)



## Wymiary

Jednostka: mm



## Podręcznik użytkownika online

Szczegóły dotyczące instalacji zawiera wielojęzyczny podręcznik użytkownika [navi.optex.net/manual/50262](http://navi.optex.net/manual/50262)



## Specyfikacja

| Model                                | VXI-CMOD                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Łączność bezprzewodowa               | IEEE 802.11 b/g/n                                                                                                                                             |
| Szyfrowanie danych                   | Szyfrowanie wg standardu AES kluczem 128-bitowym za pośrednictwem protokołu komunikacji P2P opracowanego przez OPTEX                                          |
| Zabezpieczenia                       | WEP/WPA/WPA2 (TKIP, AES z 128-bitowym kluczem)                                                                                                                |
| Liczba równocześnie oglądających     | Maks. 3 użytkowników oglądających równocześnie<br>* W przypadku równoczesnego połączenia z kilkoma urządzeniami mobilnymi może dojść do obniżenia wydajności. |
| Przetwornik obrazu                   | 2 megapiksele lub Full HD                                                                                                                                     |
| Rozdzielczość obrazu                 | 1080 p/720 p/VGA (wybór w aplikacji)                                                                                                                          |
| Kąt widzenia                         | 180° w poziomie, 100° w pionie                                                                                                                                |
| Minimalne oświetlenie                | 0 luksów (przy oświetleniu podczerwieni)                                                                                                                      |
| Tryb nocny                           | Oświetlacz podczerwieni z filtrem odcięcia                                                                                                                    |
| Kompresja obrazu                     | H.264 High Profile                                                                                                                                            |
| Rozdzielczość obrazu                 | Full HD                                                                                                                                                       |
| Częstotliwość rejestracji klatek     | 15 klatek/s                                                                                                                                                   |
| Czas rejestracji                     | 30 s (wliczając 2 s nagrania poprzedzającego)                                                                                                                 |
| Pamięć masowa                        | Karta microSD (maks. 32 GB)<br>karta SD nie znajduje się w zestawie, obsługa wyłącznie formatu FAT32, formatowanie za pomocą aplikacji OPTEX Vision           |
| Zasilanie                            | 9,5 – 24 V DC                                                                                                                                                 |
| Pobór mocy                           | tryb niskiej intensywności podczerwieni: maks. 400 mA /<br>tryb wysokiej intensywności podczerwieni: maks. 1,0 A                                              |
| Przygotowanie do pracy               | 2 min.                                                                                                                                                        |
| Uaktywnienie rejestracji             | Alarm, sabotaż, usterka (N.O./N.C.)                                                                                                                           |
| Wskaźnik LED                         | 1 dioda LED (czerwono-niebieska)                                                                                                                              |
| Mikrofon                             | 1 wejście                                                                                                                                                     |
| Wybór trybu                          | Tryb niskiej/wysokiej intensywności podczerwieni                                                                                                              |
| Wybór wewnętrznej/zewnętrznej anteny | Możliwość wyboru wewnętrznej/zewnętrznej anteny. Zewnętrzna antena [CMOD-ANT] stanowi opcjonalne wyposażenie dodatkowe                                        |
| Miejsce instalacji                   | Na zewnątrz/Wewnątrz                                                                                                                                          |
| Temperatura pracy                    | -10°C – +50°C                                                                                                                                                 |
| Wilgotność                           | 90% (bez kondensacji) TBE                                                                                                                                     |
| Stopień ochrony IP                   | IP 55                                                                                                                                                         |
| Waga                                 | 280 g                                                                                                                                                         |

- Zastrzegamy możliwość zaprzestania świadczenia usług sieciowych bez wcześniejszego powiadomienia.
- Dane techniczne i konstrukcyjne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia

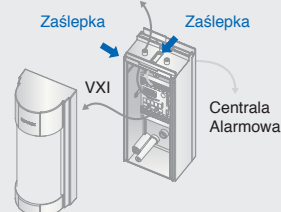
## Łatwy montaż

Zdejmij górną pokrywę i przebij element zaślepiający. Wprowadź kabel wstęgowy, podłącz zaciski i zamontuj płytę sterowania w tylnej puszcze czujki VXI. Zamontuj podstawę kamery VXI-CMOD na górnej powierzchni czujki VXI, umieść moduł VXI-CMOD na czujce VXI i dokręć go wkrętem mocującym.

### Czujka VXI

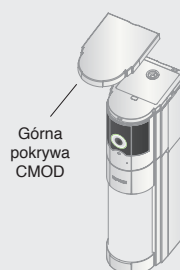
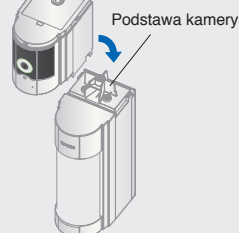


Kamera Wi-Fi



1 2  
3 4

Wkręt mocujący



Optex Security Sp. z o.o.  
Europa Środkowo-Wschodnia  
Tel.: +48 (22) 598 06 60  
Email: [optex@optex.com.pl](mailto:optex@optex.com.pl)

[www.optex-europe.com/pl](http://www.optex-europe.com/pl)