

Link do produktu: <https://alertkam.pl/zestaw-do-monitoringu-2-kamery-8mpx-ir-25m-dysk-1tb-p-3170.html>



## Zestaw do monitoringu 2 kamery 8Mpx, IR 25m, dysk 1TB

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Cena brutto                 | <b>979,00 zł</b>    |
| Cena netto                  | <b>795,93 zł</b>    |
| Dostępność                  | <b>Dostępny</b>     |
| Czas wysyłki                | <b>2 dni</b>        |
| Numer katalogowy            | <b>3170</b>         |
| Kod producenta              | <b>PR-XVR-02K8H</b> |
| Producent                   | <b>PROTEC</b>       |
| Ilość kamer w zestawie      | <b>2 sztuki</b>     |
| Rozdzielczość               | <b>8 MP</b>         |
| Zasięg promiennika IR / LED | <b>Do 30 metrów</b> |

### Opis produktu

## Kompletny zestaw do monitoringu z dwiema kamerami 8 Mpx

- 1x Profesjonalny cyfrowy **rejestrator do 4 kamer**
- 2x **Kamera 8 Mpx** kopułowa 4w1 z widzeniem w nocy do 25m
- 1x Dedykowany **dysk twardy 1TB** przeznaczony do pracy ciągłej
- 4x Wtyk na kabel koncentryczny **BNC**
- 2x Wtyk zasilający **DCM**
- 10m przewodu wysokiej klasy - **koncentryczny + zasilający**
- 1x Rozgałęźnik napięcia **LZ-1**
- 1x Zasilacz **12V 2A**
- 1x **Naklejka** "obiekt monitorowany"

## Cyfrowy rejestrator do profesjonalnego monitoringu

Rejestrator zapisze obraz z kamer na dedykowanym dysku, a także jednocześnie pozwoli na uruchomienie szeregu dodatkowych funkcji m.in. podgląd przez Internet, detekcja ruchu itp.

### Najważniejsze cechy rejestratora:

- **Nagrywanie, odtwarzanie, tworzenie kopii zapasowych i podgląd przez internet** - wszystko w tym samym czasie.
- **Nagrywanie w pętli** - po zapelnieniu dysku rejestrator w pełni automatycznie usuwa najstarszy zapis w celu zarejestrowania nowych zdarzeń.

- 
- **Obsługa 4 kamer 8 Mpx** różnych producentów.
  - Zapis z kamer przy jakości **8M-N i 8kl/s**.
  - Wydajna kompresja obrazu **H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264** zaoszczędzi miejsce na dysku.
  - Funkcja **detekcji ruchu** dla podłączonych kamer.
  - Intuicyjne **menu w języku polskim**.
  - Wyświetlanie obrazu poprzez nowoczesne złącze **HDMI** lub **VGA**.
  - Wymiary: **260 × 210 × 45 mm**.
  - Warunki pracy: **-10°C ~ +50°C**.
  - **Podgląd przez internet** na każdym urządzeniu z systemem Windows, Android, iOS (komputer PC, laptop, tablet, telefon).

## Panel tylny rejestratora

- **1** 4 wejścia / 1 wyjście alarmowe
- **2** Wyjście audio do podłączenia głośników
- **3** Analogowe wyjście wideo
- **4** Gniazda do podłączenia kamer
- **5** Wejścia audio do podłączenia mikrofonu
- **6** Złącze HDMI do podłączenia monitora lub telewizora
- **7** Gniazdo USB do podłączenia myszki lub pendrive
- **8** Gniazdo LAN do podłączenia rejestratora do internetu
- **9** Gniazdo RS do sterowania kamerami PTZ
- **10** Gniazdo zasilania (zasilacz w zestawie)
- **11** Złącze VGA do podłączenia monitora

## Podgląd z każdego miejsca - dzięki dedykowanej aplikacji na komputery PC, laptopy, tablety, telefony

Aplikacje do podglądu i zarządzania rejestratorami marki Protec pozwalają na obsługę nowoczesnych rejestratorów, a także umożliwiają bardzo szybko uzyskać podgląd On-line bez konieczności posiadania stałego adresu IP. Aplikacje dostępne są na komputery PC oraz telefony z system Android oraz iOS.

## 2× kamera kopułowa do monitoringu - rozdzielczość 8 Mpx

Kamery umożliwią Ci nagranie obserwowanego obszaru w bardzo wysokiej rozdzielczości przy jednoczesnym zachowaniu szerokiego kąta obserwacji.

### Najważniejsze cechy kamery:

- Wyraźny obraz z kamer - rozdzielczość działania kamery to **8 Mpx (3840×2160 pikseli)**.
- Automatyczny promiennik podczerwieni umożliwia widzenie w **całkowitych ciemnościach do 25m**.
- Szczelna **obudowa IP66** pozwala na umieszczenie kamery na zewnątrz. Kamera jest odporna na warunki atmosferyczne - **deszcz, śnieg, niskie i wysokie temperatury**.
- Kamera automatycznie **wyreguluje obraz** i ustawi najlepszy tryb m.in. **balansu bieli**.
- Z każdej kamery uzyskasz **szeroki kąt widzenia 85°**.
- Wygodny montaż **pionowy** lub **poziomy**.
- Temperatura pracy **-30°C ~ +50°C**.

## Najważniejsze funkcje kamery

### Obraz z kamery

### Zobacz nagrania z kamer na YouTube

---

## Wszystkie potrzebne wtyki i akcesoria do uruchomienia systemu monitoringu

- 1x Dysk twardy **1TB**
  - Zapis do 30 dni z dwóch kamer 24/7
- 1x Zasilacz **12V 2A**
  - Posiada zabezpieczenie przeciążeniowe
- 1x Łączówka zasilania **LZ-1**
  - Służy do zasilania wszystkich kamer
- 10m przewodu - **koncentryczny + zasilający**
  - Przewód sygnałowy + zasilanie kamer
- 4x wtyk **BNC**
  - Metalowe wtyki na przewód koncentryczny
- 2x wtyk **DCM**
  - Wtyki na przewód zasilający

Stosując takie rozwiązanie nie ma potrzeby stosowania dwóch oddzielnych kabli do wizji i zasilania. Wystarczy zastosować kabel zintegrowany, co znacząco obniża koszty, upraszcza instalację i poprawia estetykę.

## Dlaczego ten zestaw?

- Możesz obserwować w **wysokiej rozdzielczości**.
- Zamontujesz kamery w środku i na **zewnątrz pomieszczeń**.
- Będziesz mieć wszystko na oku, nawet **przy zupełnej ciemności**.
- Obraz z kamer będziesz oglądać lokalnie np. **na telewizorze**, ale też w zupełnie innym miejscu na **urządzeniu mobilnym**.
- System monitoringu będzie dla Ciebie pracował cały czas **bez przerwy 24/7**.
- Zawsze będziesz mógł **przejrzeć nagrania**, gdyż zapis następuje w pętli.

Takim zestawem monitoringu doskonale zabezpieczysz:

- Podwórko i teren wokół domu
- Sklep
- Szkołę i przedszkole
- Magazyn
- Biuro
- Restaurację
- Instytucję publiczną
- Parking