

Link do produktu: <https://alertkam.pl/zestaw-4-kamery-do-monitoringu-4k-8mpx-ir-20m-p-3177.html>



Zestaw 4 kamery do monitoringu 4K 8Mpx, IR 20m

Cena brutto	1 049,00 zł
Cena netto	852,85 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 dni
Numer katalogowy	3177
Kod producenta	PR-XVR-04T8P
Producent	PROTEC
Ilość kamer w zestawie	4 sztuki
Rozdzielczość	8 MP
Zasięg promiennika IR / LED	Do 20 metrów

Opis produktu

Kompletny zestaw do monitoringu z czterema kamerami 8 Mpx

- 1x Profesjonalny cyfrowy **rejestrator do 4 kamer**
- 4x **Kamera 8 Mpx** tubowa 4w1 z widzeniem w nocy do 20m
- 1x Dedykowany **dysk twardy 1TB** przeznaczony do pracy ciągłej
- 8x Wtyk na kabel koncentryczny **BNC**
- 4x Wtyk zasilający **DCM**
- 20m 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.

4x kamera tubowa 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 aż do 20m**.
- 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

Wszystkie potrzebne wtyki i akcesoria do uruchomienia systemu monitoringu

-
- 1x Dysk twardy **1TB**
 - Zapis do 20 dni z czterech kamer 24/7
 - 1x Zasilacz **12V 2A**
 - Posiada zabezpieczenie przeciążeniowe
 - 1x Łączówka zasilania **LZ-1**
 - Służy do zasilenia wszystkich kamer
 - 20m przewodu - **koncentryczny + zasilający**
 - Przewód sygnałowy + zasilanie kamer
 - 8x wtyk **BNC**
 - Metalowe wtyki na przewód koncentryczny
 - 4x 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