

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-hd-cvi-kopulowa-hyundai-hyu-23-2mpix-3-6mm-p-13436.html>

## Kamera HD-CVI kopułowa HYUNDAI HYU-23 2Mpix 3,6mm

Cena brutto	<b>463,77 zł</b>
Cena netto	<b>377,05 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>14492</b>
Producent	<b>Hyundai</b>

### Opis produktu

HYU-23 jest zewnętrzną kamerą kopułową działającą w systemie HD-CVI. W kamerze zastosowano przetwornik 1/2.9" CMOS SONY, który pozwala osiągnąć czysty i szczegółowy obraz w rozdzielczości 2.0 Mpix (25/30 kl/s @ 2,1 Mpx). Stałogniskowy obiektyw 3.6mm. Wbudowany oświetlacz podczerwieni IR pozwala na widoczność do 20m w nocy dzięki 24 diodom LED. Dodatkową zaletą HYU-23 jest mechaniczny filtr podczerwieni, który działa na zasadzie odbijania światła podczerwonego ze słońca co przekłada się na jeszcze lepszy obraz w ciągu dnia. Za najwyższą odporność na warunki atmosferyczne odpowiada obudowa z wysoką szczelnością IP66, która gwarantuje najlepszą ochronę przed różnymi czynnikami atmosferycznymi. Kamera ponadto jest wandaloodporna oraz posiada zwiększoną odporność na wyładowania atmosferyczne.

HYU-23 wyposażona jest w WDR (WideDynamic Range) szeroki zakres dynamiki. Efektem WDR jest skuteczniejsze ujednolicenie przejaśnionych i zaciemnionych części obserwowanego obrazu, umożliwiając kamerze na rejestrację jeszcze lepszej jakości obrazu.

Kolejną zaletą jest funkcja detekcji ruchu. W trakcie wykrycia obiektu przez kamerę automatycznie uruchamia się proces rejestrowania obrazu. By zapewnić prywatność osób postronnych kamera została zaopatrzona w opcję maskowania wskazanych stref. Swoje zastosowanie znajduje między innymi w obiektach ochrony domu, sklepu, obiektach przemysłowych oraz obiektach użyteczności publicznej.

Wykorzystana technologia HD-CVI pozwala na przesył obrazu wysokiej rozdzielczości po kablach koncentrycznych, kamerę więc można zastosować przy zmianie systemu z CVBS (analog) bez konieczności zmiany przewodów, co przekłada się na zmniejszenie kosztów instalacji.

Technologia HD-CVI przyczynia się także do: mniejszego poboru prądu, prostszego dopasowania ostrości obserwowanego obrazu, szybkości działania, większego zasięgu transmisji (do 500m), większego pasma oraz braku kompensacji (poprawa jakość na żywo), braku opóźnień.

### Specyfikacja:

- Czujnik obrazu: 1/2.9" Sony® CMOS, 2.1 MP
- Efektywne piksele: 1984(H) x 1105(V)
- Klatki na sekundę: PAL/NTSC: 25/30 fps @1080P
- Elektroniczna migawka: Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
- Iluminacja IR: 24 ledy Ø5 mm: 15 ~ 20 metrów
- Minimalne oświetlenie: 0,017 lux F1,2 (AGC ON) / 0 lux IR ON

- Wyjście wideo: 1 BNC HD-CVI, 1 BNC CVBS
- Obiektyw: 3.6 mm
- Dzień / noc: Auto (ICR), Kolor, B/W, Ext
- Menu OSD: Obsługiwane
- Balans bieli: AWB, ATW, wnętrz, plenerowy, Manual
- Poziom sygnału: AGC
- Kompensacja tylnego oświetlenia: BLC, HLC, True WDR 120dB
- Zasilacz: 12V DC ( $\pm 10\%$ ) /400 mA
- Konsumpcja: <5W
- Temperatura pracy:  $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- RH: 10% ~ 90% RH
- Odległość transmisji: Do 300 metrów (teoretyczna) za pośrednictwem kabla koncentrycznego 75-3
- Ochrona: IP66