

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-hd-cvi-kopulowa-hyundai-hyu-57-2mpix-2-8-12mm-p-13416.html>



Kamera HD-CVI kopułowa HYUNDAI HYU-57 2Mpix 2,8-12mm

Cena brutto	475,95 zł
Cena netto	386,95 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	14471
Producent	Hyundai

Opis produktu

Kamera kopułowa HYU-57 STARLIGHT 2.0 Mpix 1080P HD-CVI 2,8-12mm - Hyundai

HYU-57 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 **Full HD (25/30 kl/s @ 2,1 Mpx)**.

Zmiennooogniskowy **obiektyw 2,8-12mm**, zapewnia szeroki kąt widzenia. Największym atutem kamery jest jej obraz w słabych warunkach oświetleniowych bez użycia diod doświetlających. Innowacyjna technologia **STARLIGHT** pozwala na widoczność w słabych warunkach oświetleniowych dzięki zastosowaniu odpowiednich **czujników, algorytmów** oraz **długości naświetlenia migawki**. Dodatkową zaletą HYU-57 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 posiada zwiększoną odporność na wyładowania atmosferyczne.

Dzięki technologii **STARLIGHT** kamerę najlepiej jest zastosować w miejscach gdzie oczekiwany jest kolorowy obraz bez konieczności użycia diod oświetlających, przykładowymi obiektami zastosowania kamery są kluby, puby itd. W takich miejscach zwykle kamery zostają przełączane w tryb monochromatyczny. Ze względu na brak komfortu osób przebywających w pomieszczeniu przy użyciu diod oświetlających najlepszym rozwiązaniem będzie zastosowanie kamery z technologią **STARLIGHT** umożliwiającą podgląd w kolorze.

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

Do budowy kamery wykorzystano również manualny, **zmiennooogniskowym obiektyw 2.8 - 12 mm**. Umożliwia on swobodną regulację zbliżenia i kąta widzenia, czyniąc kamerę uniwersalną. Praktycznie niezależnie od miejsca jej montażu, można tak dobrać obserwowany kadr, aby kamera spełniała powierzoną jej funkcję. Można ją wykorzystać zarówno do

realizacji podglądu ogólnego, jak i obserwacji konkretnego, nie bardzo oddalonego kadru.

Kamerę umieszczono w **metalowej obudowie**, która cechuje się wysoką klasą szczelności **IP66**. Zapewnia ona niemal całkowitą ochronę przed wpływem czynników pogodowych, umożliwiając tym samym bezawaryjną pracę na zewnątrz. Obudowa **IP66** chroni kamerę przed dostaniem się do jej wnętrza drobnych zabrudzeń i silnymi opadami atmosferycznymi.

Parametry techniczne:

- Przetwornik obrazu: **1/2.9" SONY CMOS STARLIGHT**
 - Max. rozdzielczość: **1920 x 1080 (2,1 Mpix)**
 - Prędkość : max. **25/30 kl/s @ 2,1 Mpx**
- Wyjścia: **CVBS (PAL) oraz HD-CVI dualne**, mogą pracować jednocześnie
 - Obiektyw: **2.8 - 12 mm**
 - Dzień/noc: TAK
 - Obudowa: **IP66**
 - Obudowa zewnętrzna: TAK
- Wymiary: 125 x 135 x 105,8 mm
 - Zasilanie: 12V DC
- Gwarancja producenta: 36 miesięcy