

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ip-dahua-sd5a232gb-hnr-p-222626.html>

## Kamera IP DAHUA SD5A232GB-HNR

Cena	<b>2 252,24 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRABSC</b>
Kod producenta	<b>42455</b>
Kod EAN	<b>6923172585202</b>

### Opis produktu

- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Układ:** Kopuła
- **Typ mocowania:** Sufit / ściana / słup
- **Kod IK:** IK10
- **Kolor produktu:** Biały, Czarny
- **Paroodporny:** Tak
- **Pobór mocy (max):** 22 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 24
- **Pobór mocy:** 10 W
- **Waga produktu:** 4,7 kg
- **Wysokość produktu:** 332 mm
- **Średnica:** 19 cm
- **Czujnik ruchu:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 70 °C
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Liczba użytkowników:** 20 użyt.
- **Metoda strumieniowa:** Multicast, Unicast
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Wewnętrz i na wolnym powietrzu
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8 kg
- **Liczba kamer:** 1
- **Stosunek sygnału do szumu:** 55 dB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Pojemność pamięci ROM:** 4096 MB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 24
- **Zakres kąta nachylenia:** -15 - 90°
- **Prędkość przesuwania:** 400 °/s
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Balans bieli:** Sodium lamp, ATW, Naturalny, Ręczny, Wewnętrzna, Street lamp, Zewnętrzna, Automatyczna
- **Szybkość pochylenia:** 300 °/s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Szybkość migawki:** 1/1 - 1/30,000 s

- 
- **Min. Oświetlenie:** 0,0005 lx
  - **Ręczna prędkość obrotu:** 0,1 - 300 °/s
  - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 66.4°
  - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 58.4°
  - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 33.4°
  - **Ręczna prędkość pochylecia:** 0,1 - 200 °/s
  - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
  - **Skanowanie progresywne:** Tak
  - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")
  - **Typ diody LED:** Podczerwień
  - **Tryb nocny:** Tak
  - **Maksymalna rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 704 x 576, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 960, 640 x 480 (VGA), 352 x 288, 1280 x 720 (HD 720)
  - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja hałasu 2D, Redukcja szumów 3D
  - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
  - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
  - **Prędkość przepływu danych:** 64 kbps-10496 kbps
  - **Suma megapikseli:** 2 MP
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Stała szybkość transmisji (CBR), Zmienna szybkość bitowa (VBR)
  - **Smart IR:** Tak
  - **Ilość klatek:** 30 fps
  - **Formaty kompresji:** H.264H, M-JPEG, H.265, H.264, H.264B, H.264+, H.265+
  - **Redukcja hałasu:** Tak
  - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
  - **Maska prywatności:** Tak
  - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
  - **Najmniejsza odległość ogniskowa:** 0,1 m
  - **Długość ogniskowa:** 4.5 - 144 mm
  - **Zoom optyczny:** 32x
  - **Maksymalna przesłona:** 1,5
  - **Minimalna przesłona:** 4
  - **Ostrość:** Zmotoryzowany/ręczny
  - **Cyfrowy zoom:** 16x
  - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Układ:** Kopuła
- **Typ mocowania:** Sufit / ściana / słup
- **Kod IK:** IK10
- **Kolor produktu:** Biały, Czarny
- **Paroodporny:** Tak

### Moc:

- **Pobór mocy (max):** 22 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 24
- **Pobór mocy:** 10 W

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 4,7 kg
- **Wysokość produktu:** 332 mm
- **Średnica:** 19 cm

### Ochrona:

- **Czujnik ruchu:** Tak

### Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

- 
- **Przeglądarka internetowa:** Tak

#### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 70 °C

#### Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Liczba użytkowników:** 20 użyt.
- **Metoda strumieniowa:** Multicast, Unicast

#### Wydajność:

- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Wewnętrz i na wolnym powietrzu
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 8 kg

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Audio:

- **Stosunek sygnału do szumu:** 55 dB

#### Nośnik danych:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Pojemność pamięci ROM:** 4096 MB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB

#### Porty i interfejsy:

- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

#### Kamera:

- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 24
- **Zakres kąta nachylenia:** -15 - 90°
- **Prędkość przesuwania:** 400 °/s
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Balans bieli:** Sodium lamp, ATW, Naturalny, Ręczny, Wewnętrzna, Street lamp, Zewnętrzna, Automatyczna
- **Szybkość pochylenia:** 300 °/s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Szybkość migawki:** 1/1 - 1/30,000 s
- **Min. Oświetlenie:** 0,0005 lx
- **Ręczna prędkość obrotu:** 0,1 - 300 °/s
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 66.4°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 58.4°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 33.4°
- **Ręczna prędkość pochylenia:** 0,1 - 200 °/s

#### Matryca światłoczuła:

- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")

---

#### Tryb nocny:

- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Tryb nocny:** Tak

#### Video:

- **Maksymalna rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 704 x 576, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 960, 640 x 480 (VGA), 352 x 288, 1280 x 720 (HD 720)
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja hałasu 2D, Redukcja szumów 3D
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
- **Prędkość przepływu danych:** 64 kbps-10496 kbps
- **Suma megapikseli:** 2 MP
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Stała szybkość transmisji (CBR), Zmienna szybkość bitowa (VBR)
- **Smart IR:** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Formaty kompresji:** H.264H, M-JPEG, H.265, H.264, H.264B, H.264+, H.265+
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Maska prywatności:** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak

#### System obiektywów:

- **Najmniejsza odległość ogniskowa:** 0,1 m
- **Długość ogniskowa:** 4.5 - 144 mm
- **Zoom optyczny:** 32x
- **Maksymalna przesłona:** 1,5
- **Minimalna przesłona:** 4
- **Ostrość:** Zmotoryzowany/ręczny
- **Cyfrowy zoom:** 16x
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak