

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dahua-technology-wizsense-sd4d825mb-hnr-kamera-przemyslowa-obrotowa-kamera-bezpieczenstwa-ip-zewnetr-p-268433.html>



## Dahua Technology WizSense SD4D825MB-HNR kamera przemysłowa Obrotowa Kamera bezpieczeństwa IP Zewnętrzna 3840 x 2160 px Sufit / Ściana

Cena	<b>1 871,88 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRPAD2</b>
Kod producenta	<b>SD4D825MB-HNR</b>
Kod EAN	<b>6939554962615</b>

### Opis produktu

- **Produkt odporny na warunki atmosferyczne:** Tak
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Układ:** Obrotowa
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Kolor produktu:** Biały
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 23 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 10 W
- **Waga produktu:** 2,4 kg
- **Średnica:** 16 cm
- **Szerokość produktu:** 270,4 mm
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Poziom hałasu syreny:** 55 dB
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 70 °C
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 10 Gigabit Ethernet, 100 Gigabit Ethernet
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** HTTP;HTTPS;TCP/IP;IPv4;RTSP;UDP;SMTP;NTP;DHCP;DNS;DDNS;IPv6;SSL;FTP;ARP;RTCP;RTP;IP Filter;RTMP
- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** iOS, Android
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Tryby PTZ:** 8-turowy, Określony punkt, 5 Scan
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **PTZ:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 3,9 kg
- **Liczba kamer:** 1
- **Kodeki dźwiękowe:** G.711a, G.711Mu

- **Stosunek sygnału do szumu:** 55 dB
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 1
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Obsługiwane formaty audio:** G.726, PCM, G.711, AAC
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **System dźwięku:** 2-drożny
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Pojemność pamięci RAM:** 2 MB
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Pojemność pamięci ROM:** 4 MB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Kontrola panewki kamery:** Tak
- **Kontrola pochylenia kamery:** Tak
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 102.2°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 86.8°
- **Ręczna prędkość pochylenia:** 0,1 - 120 °/s
- **Ręczna prędkość obrotu:** 0,1 - 200 °/s
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 47.1°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Szybkość migawki:** 1 - 100000 s
- **Min. Oświetlenie:** 0,005 lx
- **Zakres kąta nachylenia:** -15 - 90°
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Kąt obrotu:** 180°
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Tryb nocny:** Tak
- **Odległość widzenia nocnego czarno-białego:** 100 m
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 100 m
- **Ilość diod oświetlenia:** 4
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.264B, H.265, H.264H, H.265+, H.264M
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja hałasu 2D, Redukcja szumów 3D
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Cyfrowy zakres dynamiki (DWDR):** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440, 1920 x 1080 (HD 1080), 352 x 288, 704 x 480, 352 x 240, 704 x 576, 1280 x 960, 3840 x 2160, 1280 x 720 (HD 720), 2304 x 1296
- **Suma megapikseli:** 8 MP
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Wykrywanie odległości:** 137,9 m
- **Maksymalna przesłona:** 3,6
- **Długość ogniskowa:** 5 - 125 mm
- **Standardowy zakres ogniskowania:** 0.1 - 1.5 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Określanie odległości:** 13,8 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 27,6 m
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Obserwuj odległość:** 55,2 m
- **Zoom optyczny:** 25x

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Produkt odporny na warunki atmosferyczne:** Tak
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Układ:** Obrotowa

- 
- **Stopień ochrony IP:** IP67
  - **Kolor produktu:** Biały

#### Moc:

- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 23 W
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 10 W

#### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 2,4 kg
- **Średnica:** 16 cm
- **Szerokość produktu:** 270,4 mm

#### Ochrona:

- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Poziom hałasu syreny:** 55 dB
- **Kanały wejścia alarmu:** 1

#### Cechy zarządzania:

- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

#### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 70 °C

#### Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 10 Gigabit Ethernet, 100 Gigabit Ethernet
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:**  
HTTP;HTTPS;TCP/IP;IPv4;RTSP;UDP;SMTP;NTP;DHCP;DNS;DDNS;IPv6;SSL;FTP;ARP;RTCP;RTP;IP Filter;RTMP

#### Wymagania systemowe:

- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** iOS, Android

#### Wydajność:

- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Tryby PTZ:** 8-turowy, Określony punkt, 5 Scan
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **PTZ:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 3,9 kg

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Audio:

- **Kodeki dźwiękowe:** G.711a, G.711Mu
- **Stosunek sygnału do szumu:** 55 dB
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 1

- 
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
  - **Obsługiwane formaty audio:** G.726, PCM, G.711, AAC
  - **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
  - **System dźwięku:** 2-drożny
  - **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.

#### Nośnik danych:

- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Pojemność pamięci RAM:** 2 MB
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Pojemność pamięci ROM:** 4 MB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD

#### Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

#### Kamera:

- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Kontrola panewki kamery:** Tak
- **Kontrola pochylenia kamery:** Tak
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 102.2°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 86.8°
- **Ręczna prędkość pochylenia:** 0,1 - 120 °/s
- **Ręczna prędkość obrotu:** 0,1 - 200 °/s
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 47.1°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Szybkość migawki:** 1 - 100000 s
- **Min. Oświetlenie:** 0,005 lx
- **Zakres kąta nachylenia:** -15 - 90°
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Kąt obrotu:** 180°

#### Matryca światłoczuła:

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

#### Tryb nocny:

- **Tryb nocny:** Tak
- **Odległość widzenia nocnego czarno-białego:** 100 m
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 100 m
- **Ilość diod oświetlenia:** 4
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały

#### Video:

- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.264B, H.265, H.264H, H.265+, H.264M
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja hałasu 2D, Redukcja szumów 3D
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Cyfrowy zakres dynamiki (DWDR):** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440, 1920 x 1080 (HD 1080), 352 x 288, 704 x 480, 352 x 240, 704 x 576, 1280 x 960, 3840 x 2160, 1280 x 720 (HD 720), 2304 x 1296
- **Suma megapikseli:** 8 MP
- **Ilość klatek:** 30 fps

#### System obiektywów:

- **Wykrywanie odległości:** 137,9 m

- 
- **Maksymalna przesłona:** 3,6
  - **Długość ogniskowa:** 5 - 125 mm
  - **Standardowy zakres ogniskowania:** 0.1 - 1.5 m
  - **Liczba soczewek:** 1
  - **Określanie odległości:** 13,8 m
  - **Rozpoznawanie odległości:** 27,6 m
  - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
  - **Obserwuj odległość:** 55,2 m
  - **Zoom optyczny:** 25x