

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dahua-technology-hac-hfw1509tlm-a-led-0360b-s2-kamera-bezpieczenstwa-hdcvi-2880-x-1620-p-sufit-scian-p-224362.html>



Dahua Technology HAC-HFW1509TLM-A-LED-0360B-S2 Kamera bezpieczeństwa HDCVI 2880 x 1620 p Sufit / ściana / słup

Cena	153,02 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRDZWF
Kod producenta	HAC-HFW1509TLM-A-LED-0360B-S2
Kod EAN	6923172507600

Opis produktu

- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Ilość diod oświetlenia:** 2
- **Układ:** Pocisk
- **Kolor produktu:** Biały
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Typ mocowania:** Sufit / ściana / słup
- **Pobór mocy (max):** 6,4 W
- **Rodzaj zasilania:** DC
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Waga produktu:** 330 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 520 g
- **Wysokość produktu:** 76,2 mm
- **Głębokość produktu:** 80,2 mm
- **Szerokość produktu:** 198,4 mm
- **Lustro:** Tak
- **Języki menu ekranowego OSD:** Polski, angielski, chiński, francuski, niemiecki, hiszpański, portugalski, włoski, koreański, japoński, rosyjski
- **Menu OSD dostępne z poziomu rejestratora (obsługa CoC):** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Bluetooth:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa HDCVI
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Tryby pracy:** AHD, CVI, TVI, CVBS
- **Zestaw do montażu:** Tak
- **Liczba kamer:** 1
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Stosunek sygnału do szumu:** 65 dB
- **Zarządzanie przez kabel koncentryczny:** Tak
- **Wbudowany HDD:** Nie

-
- **Wyjścia BNC:** 1
 - **Wyjście audio:** 1
 - **Kąt obrotu:** 360°
 - **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
 - **Szybkość migawki:** 1/25 - 1/100000 s
 - **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
 - **Balans bieli:** Automatyczna
 - **Min. Oświetlenie:** 0,002 lx
 - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 112°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°
 - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 132°
 - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")
 - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
 - **Skanowanie progresywne:** Tak
 - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
 - **Ilość diod oświetlenia:** 2
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 2880 x 1620 px
 - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
 - **System formatu sygnału analogowego:** PAL, NTSC
 - **Suma megapikseli:** 5 MP
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 576p, 1440p, 1620p, 1080p
 - **Ilość klatek:** 30 fps
 - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Smart IR:** Nie
 - **Nagrywanie w kolorze:** Tak
 - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440, 1920 x 1080 (HD 1080), 960 x 576, 960 x 480, 2880 x 1620
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Maksymalna przesłona:** 1

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Ilość diod oświetlenia:** 2
- **Układ:** Pocisk
- **Kolor produktu:** Biały
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Typ mocowania:** Sufit / ściana / słup

Moc:

- **Pobór mocy (max):** 6,4 W
- **Rodzaj zasilania:** DC
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 330 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 520 g
- **Wysokość produktu:** 76,2 mm
- **Głębokość produktu:** 80,2 mm
- **Szerokość produktu:** 198,4 mm

Ochrona:

- **Lustro:** Tak
- **Języki menu ekranowego OSD:** Polski, angielski, chiński, francuski, niemiecki, hiszpański, portugalski, włoski, koreański, japoński, rosyjski
- **Menu OSD dostępne z poziomu rejestratora (obsługa CoC):** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%

Sieć:

- **Bluetooth:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie

Wydajność:

- **Model:** Kamera bezpieczeństwa HDCVI
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Tryby pracy:** AHD, CVI, TVI, CVBS

Zawartość opakowania:

- **Zestaw do montażu:** Tak
- **Liczba kamer:** 1

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Stosunek sygnału do szumu:** 65 dB
- **Zarządzanie przez kabel koncentryczny:** Tak

Nośnik danych:

- **Wbudowany HDD:** Nie

Porty i interfejsy:

- **Wyjścia BNC:** 1
- **Wyjście audio:** 1

Kamera:

- **Kąt obrotu:** 360°
- **Typ migawki aparatu:** Elektroniczny
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Szybkość migawki:** 1/25 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Balans bieli:** Automatyczna
- **Min. Oświetlenie:** 0,002 lx
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 112°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 132°

Matryca światłoczuła:

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

Tryb nocny:

- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
- **Ilość diod oświetlenia:** 2
- **Tryb nocny:** Tak

Video:

-
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 2880 x 1620 px
 - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
 - **System formatu sygnału analogowego:** PAL, NTSC
 - **Suma megapikseli:** 5 MP
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 576p, 1440p, 1620p, 1080p
 - **Ilość klatek:** 30 fps
 - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Smart IR:** Nie
 - **Nagrywanie w kolorze:** Tak
 - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczne/Ręczne
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440, 1920 x 1080 (HD 1080), 960 x 576, 960 x 480, 2880 x 1620
 - **Redukcja hałasu:** Tak

System obiektywów:

- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Liczba soczewek:** 1
- **Maksymalna przesłona:** 1