

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/kamera-ip-dahua-sd22204db-gny-ptz-2mp-4x-starlight-wizsenseptz-2mp-4x-starlight-wizsense-p-337957.html>



## Kamera IP Dahua SD22204DB-GNY PTZ 2MP 4x Starlight WizSensePTZ 2MP 4x Starlight WizSense

Cena brutto	<b>938,99 zł</b>
Cena netto	<b>763,41 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRABXS</b>
Kod producenta	<b>40155</b>
Kod EAN	<b>6923172541253</b>
Zintegrowany czytnik kart	<b>Tak</b>
Kontrola panewki kamery	<b>Tak</b>
Redukcja hałasu	<b>Tak</b>
Obsługiwane karty pamięci	<b>MicroSD</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Tak</b>
Typ diody LED	<b>Podczerwień</b>
Sposób łączności	<b>Przewodowy</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Wyjście prądu stałego (w amperach)	<b>1 A</b>
Wide Dynamic Range (WDR)	<b>Tak</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>0 - 95%</b>
PTZ	<b>Tak</b>
Tryb dzienny / nocny	<b>Tak</b>
Dopuszczalna wilgotność względna	<b>0 - 95%</b>
Skanowanie progresywne	<b>Tak</b>
Transmisja wideo	<b>Tak</b>
Wzmocnienie sterowania	<b>Automatyczne/Ręczne</b>
Zakres temperatur (przechowywanie)	<b>-30 - 60 °C</b>
Szybkość migawki	<b>1/1 - 1/30000 s</b>
Zaprogramowane punkty	<b>Tak</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>-30 - 60 °C</b>
Liczba kamer	<b>1</b>
Prędkość wstępna	<b>100 °/s</b>
Wysokość produktu	<b>89 mm</b>
Najmniejsza odległość ogniskowa	<b>1,5 m</b>

Protokoły PTZ	<b>Pelco-P/D</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>700 g</b>
Tryby PTZ	<b>8-turowy, Kolejność ustawień, 5 wzór</b>
Waga produktu	<b>500 g</b>
Min. Oświetlenie	<b>0,005 lx</b>
Kąt widzenia soczewki, przekątna	<b>117.7°</b>
Rodzaj opakowania	<b>Pudełko</b>
Kompensacja oświetlenia tylnego	<b>Tak</b>
Cyfrowy zakres dynamiki (DWDR)	<b>Tak</b>
Obsługiwane rozdzielczości grafiki	<b>704 x 480, 1280 x 720 (HD 720), 352 x 240, 704 x 576, 352 x 288, 1920 x 1080 (HD 1080)</b>
Przeglądarka internetowa	<b>Tak</b>
Liczba efektywnych pikseli (WxO)	<b>1920 x 1080 px</b>
Kolor produktu	<b>Biały</b>
Zakres przesuwania	<b>0 - 355°</b>
Gniazdko wyjścia DC	<b>Tak</b>
Pobór mocy (max)	<b>6,1 W</b>
Kod IK	<b>IK10</b>
Układ	<b>Kopuła</b>
Obsługa jakości serwisu (QoS)	<b>Tak</b>
Metoda strumieniowa	<b>Multicast, Unicast</b>
Maksymalna rozdzielczość	<b>1920 x 1080 px</b>
Standardy komunikacyjne	<b>IEEE 802.3af, IEEE 802.1x</b>
Wideo detekcja ruchu	<b>Tak</b>
Wi-Fi	<b>Nie</b>
Wielkość czujnika CCD	<b>25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")</b>
Określanie odległości	<b>16,6 m</b>
Przeznaczenie	<b>Wewnętrzna / zewnętrzna</b>
Stopień ochrony IP	<b>IP66</b>
Technologia redukcji szumów	<b>Redukcja hałasu 2D, Redukcja szumów 3D</b>
Rodzaj zasilania	<b>DC</b>
Typ przetwornika obrazu	<b>CMOS</b>
Rozpoznawanie odległości	<b>33,1 m</b>
Zoom optyczny	<b>4x</b>
Typ mocowania	<b>Sufit</b>
Obserwuj odległość	<b>65,4 m</b>
Liczba użytkowników	<b>20 użyt.</b>

Ostrość	<b>Zmotoryzowany/ręczny</b>
Wykrywanie odległości	<b>165,5 m</b>
Tryb nocny	<b>Tak</b>
Minimalna przesłona	<b>1,6</b>
Kontrola szybkości transmisji danych	<b>Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)</b>
Maksymalna przesłona	<b>3</b>
Highlight Compensation (HLC)	<b>Tak</b>
Bluetooth	<b>Nie</b>
Długość ogniskowa	<b>2.8 - 12 mm</b>
Pojemność pamięci ROM	<b>128 MB</b>
Balans bieli	<b>Ręczny,ATW,Zewnętrzna,Automatyczna,Wewnętrzna</b>
Typ migawki aparatu	<b>Elektroniczny</b>
Prędkość przepływu danych	<b>448K - 8192Kbps, 5120K - 10240Kbps</b>
Pobór mocy	<b>2,3 W</b>
Suma megapikseli	<b>2 MP</b>
Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI)	<b>Tak</b>
Stosunek sygnału do szumu	<b>55 dB</b>
Obsługa mobilnych systemów operacyjnych	<b>iOS,Android</b>
Certyfikaty	<b>CE, FCC, UL</b>
Wbudowany HDD	<b>Nie</b>
Kąt widzenia obiektywu w pionie	<b>53.4°</b>
Ilość klatek	<b>30 fps</b>
Zarządzanie przez stronę www	<b>Tak</b>
Kąt widzenia obiektywu, w poziomie	<b>99.1°</b>
Pojemność pamięci wewnętrznej	<b>256 MB</b>
Średnica	<b>12,2 cm</b>
Maksymalny rozmiar karty pamięci	<b>512 GB</b>
Szybkość pochylenia	<b>60 °/s</b>
Zakres kąta nachylenia	<b>0 - 90°</b>
Możliwość przybliżenia	<b>Tak</b>
Obsługiwane tryby wideo	<b>1080p,720p</b>
Formaty kompresji	<b>H.264B,H.264+,M-JPEG,H.264H,H.265+,H.265,H.264</b>
Prędkość przesuwania	<b>100 °/s</b>
Wyjście prądu stałego (w woltach)	<b>12</b>
Kontrola pochylenia kamery	<b>Tak</b>

---

Rodzaj interfejsu sieci Ethernet

**Fast Ethernet**

---

Cyfrowy zoom

**16x**

---

## Opis produktu

- Gwarancja: F024M