

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hikvision-value-series-ds-2cd1663g2-lizu-2-8-12mm-pl-kamera-przemyslowa-kula-ksztalt-kamera-bezpiecz-p-162213.html>



Hikvision Value Series DS-2CD1663G2-LIZU(2.8-12MM)PL kamera przemysłowa Kula (kształt) Kamera bezpieczeństwa IP Wewnętrz i na wolnym powietrzu 3200 x

Cena	755,45 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCROFMZ
Kod producenta	311327369
Kod EAN	6942160472928

Opis produktu

- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ:** Tubowa
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Ściana
- **Pobór mocy (max):** 10,5 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,88 A
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 12 W
- **Waga produktu:** 750 g
- **Długość produktu:** 252 mm
- **Średnica:** 10,5 cm
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Obsługa jakość serwisu (QoS):** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
- **Wi-Fi:** Nie
- **Bluetooth:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP

-
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
 - **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
 - **Widok na żywo:** Tak
 - **Sposób łączności:** Przewodowy
 - **Wbudowane światło:** Tak
 - **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
 - **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
 - **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
 - **Tryb dzienny / nocny:** Tak
 - **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
 - **Obsługa języków:** Polski
 - **Zakres dynamiczny:** 120 dB
 - **Liczba języków:** 1
 - **Głębokość opakowania:** 137 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,07 kg
 - **Wysokość opakowania:** 141 mm
 - **Szerokość opakowania:** 315 mm
 - **Podręcznik użytkownika:** Tak
 - **Liczba kamer:** 1
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
 - **Obsługiwane formaty audio:** PCM, G.722.1, G.726, MP2L2, AAC-LC, G.711 µ-law, G.711 A-law
 - **Zakres szybkości transmisji bitów:** 16 - 160 Kbit/s
 - **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 16 kHz
 - **Wbudowany HDD:** Nie
 - **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 70°
 - **Szybkość migawki:** 1/100000 - 1/3 s
 - **Kąt obrotu:** 355°
 - **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
 - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 40.8 - 127.4°
 - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 35.6 - 106°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 20 - 55.9°
 - **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
 - **Kontrola pochylenia kamery:** Tak
 - **Kontrola panewki kamery:** Tak
 - **Skanowanie progresywne:** Tak
 - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,4 mm (1 / 2.4")
 - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
 - **Liczba czujników:** 1
 - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 50 m
 - **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2688 x 1520, 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA)
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 1520p, 1080p, 360p, 720p
 - **Ilość klatek:** 30 fps
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, H.265+, H.264+, H.264
 - **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
 - **Suma megapikseli:** 6 MP
 - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Stała szybkość transmisji (CBR), Zmienna szybkość bitowa (VBR)
 - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
 - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 3200 x 1800 px
 - **Transmisja wideo:** Tak
 - **Regulowanie jakości:** Jasność, Kontrast, Ostrość
 - **Smart IR:** Tak
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Nagrywanie wideo:** Tak

-
- **Formaty kompresji:** H.264+, H.265, H.264, H.265+
 - **Wykrywanie odległości (szerokie):** 68 m
 - **Obserwowanie odległości (szerokie):** 27 m
 - **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
 - **Ostrość:** Zmotoryzowana
 - **Wykrywanie odległości (tele):** 200 m
 - **Określanie odległości (tele):** 20 m
 - **Określanie odległości (szerokie):** 6,5 m
 - **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 13,6 m
 - **Maksymalna przesłona:** 1,6
 - **Obserwowanie odległości (tele):** 79 m
 - **Rozpoznawanie odległości (tele):** 40 m
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Certyfikaty zgodności:** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC), BIS, CE, REACH, Industry Canada (IC), Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CB, WEEE, RCM, RoHS
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ:** Tubowa
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Ściana

Moc:

- **Pobór mocy (max):** 10,5 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,88 A
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 12 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 750 g
- **Długość produktu:** 252 mm
- **Średnica:** 10,5 cm

Ochrona:

- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C

Sieć:

-
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Bluetooth:** Nie
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
 - **Obsługiwane protokoły sieciowe:** TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP
 - **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
 - **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
 - **Widok na żywo:** Tak

Wydajność:

- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
- **Obsługa języków:** Polski
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Liczba języków:** 1

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 137 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,07 kg
- **Wysokość opakowania:** 141 mm
- **Szerokość opakowania:** 315 mm

Zawartość opakowania:

- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Liczba kamer:** 1

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Obsługiwane formaty audio:** PCM, G.722.1, G.726, MP2L2, AAC-LC, G.711 μ -law, G.711 A-law
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 16 - 160 Kbit/s
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 16 kHz

Nośnik danych:

- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB

Porty i interfejsy:

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

Kamera:

- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 70°
- **Szybkość migawki:** 1/100000 - 1/3 s
- **Kąt obrotu:** 355°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 40.8 - 127.4°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 35.6 - 106°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 20 - 55.9°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Kontrola pochylenia kamery:** Tak

-
- **Kontrola panewki kamery:** Tak

Matryca światłoczuła:

- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,4 mm (1 / 2.4")
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1

Tryb nocny:

- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 50 m
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm

Video:

- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2688 x 1520, 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA)
- **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 1520p, 1080p, 360p, 720p
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, H.265+, H.264+, H.264
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Suma megapikseli:** 6 MP
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Stała szybkość transmisji (CBR), Zmienna szybkość bitowa (VBR)
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3200 x 1800 px
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Regulowanie jakości:** Jasność, Kontrast, Ostrość
- **Smart IR:** Tak
- **Maska prywatności:** Tak
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Formaty kompresji:** H.264+, H.265, H.264, H.265+

System obiektywów:

- **Wykrywanie odległości (szerokie):** 68 m
- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 27 m
- **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
- **Ostrość:** Zmotoryzowana
- **Wykrywanie odległości (tele):** 200 m
- **Określanie odległości (tele):** 20 m
- **Określanie odległości (szerokie):** 6,5 m
- **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 13,6 m
- **Maksymalna przesłona:** 1,6
- **Obserwowanie odległości (tele):** 79 m
- **Rozpoznawanie odległości (tele):** 40 m
- **Liczba soczewek:** 1

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikaty zgodności:** Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC), BIS, CE, REACH, Industry Canada (IC), Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CB, WEEE, RCM, RoHS
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak