

iDS-2CD72325G0/E**32 MP zmiennookowa kamera DeepinView z obudową****DeepinView^{series}**

Firma Hikvision od początku swojej działalności zajmuje się opracowywaniem produktów zapewniających bezpieczeństwo. Firma Hikvision zawsze przestrzega zasad bezpieczeństwa projektowego i stosuje wiele metod technologii bezpieczeństwa w cyklu rozwoju produktu, w tym bezpieczeństwo terminali, bezpieczeństwo danych, bezpieczeństwo aplikacji, bezpieczeństwo sieci i ochronę prywatności. Tymczasem technologie bezpieczeństwa wykorzystywane przez firmę Hikvision są zgodne z lokalnymi przepisami i regulacjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Te środki bezpieczeństwa mogą zwiększyć możliwości ochrony przed cyberatakami i chronić Twoje urządzenia, a także dane przed złośliwymi cyberatakami.

- Wysoka jakość obrazu dzięki rozdzielczości 32 MP
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii DWDR
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Technologia 3D DNR zapewnia czyste i ostre obrazy
- Wbudowane interfejsy alarmowe oraz audio

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1,61" CMOS ze skanowaniem progresywnym
Maks. Rozdzielczość	7680 × 4320
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON) Czarny: 0.0005 Lux @ (F1.2 , AGC ON), 0 Lux z IR.
Czas otwarcia migawki	1/25 s do 1/100,000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający podczerwień. Moduł blue glass wykorzystywany do redukcji refleksów (poświat).
Obiektyw	
Przystoła	Maks. F2.2
Ostrość	Auto, półautomatyczne, ręczne
Ogniskowa i polewidzenia	43 mm do 250 mm: FOV w poziomie 29,5° do 5,0°, FOV w pionie 16,7° do 2,9°, FOV po przekątnej 34,0° do 5,6°
DORI	
DORI	Wide D (Detect) : 593,1 m, O (Observe) : 235,4 m, R (Recognize) : 118,6 m, I (Identify) : 59,3 m; Tele: D (Detect) : 3448,3 m, O (Observe) : 1368,4 m, R (Recognize) : 689,7 m, I (Identify) : 344,8 m
Oświetlacz	
Dodatkowy typ oświetlenia	IR
Zakres	Do 100 m
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	1 tryb ścieżki enkodera: 50 Hz: 25 kl./s (7680 × 4320, 6048 × 4008, 5472 × 3648, 4944 × 3280, 4608 × 2592, 3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 kl./s (7680 × 4320, 6048 × 4008, 5472 × 3648, 4944 × 3280, 4608 × 2592, 3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Tryb 3 ścieżek kodera: H.265/H.264 50 Hz: 25 kl./s (7680 × 4320, 6048 × 4008, 5472 × 3648, 4944 × 3280, 4608 × 2592) 60 Hz: 30 kl./s (7680 × 4320, 6048 × 4008, 5472 × 3648, 4944 × 3280, 4608 × 2592)
Podstrumień	1 tryb ścieżki enkodera: H.265/H.264/MJPEG 50 Hz: 25 kl./s (704 × 480, 640 × 480) 60 Hz: 24 kl./s (704 × 480, 640 × 480) Tryb 3 ścieżek nadajnika: Nr
Trzeci strumień	1 tryb ścieżki enkodera: H.265/H.264 50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) 60 Hz: 24 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) Tryb 3 ścieżek nadajnika: Nr

Czwarty strumień	1 tryb ścieżki enkodera: H.265/H.264/MJPEG 50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) 60 Hz: 24 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) Tryb 3 ścieżek nadajnika: Nr
Piąty strumień	1 tryb ścieżki enkodera: H.265/H.264/MJPEG 50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) 60 Hz: 24 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) Tryb 3 ścieżek nadajnika: Nr
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265/H.264 Czwarty strumień: H.265/H.264/MJPEG Piąty strumień: H.265/H.264/MJPEG
Bitrate wideo	32 Kb/s do 32 Mb/s
Typ H.264	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
Typ H.265	Profil główny
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Tak
ROI	4 stałe obszary dla każdego strumienia
Przycinanie celu	Tak
Audio	
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Kompresja Audio	G.722.1/MP2L2/G.726/G.711/MP3/PCM/AAC-LC
Bitrate audio	64 Kb/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32 do 192 Kb/s (MP2L2)/8 do 320 Kb/s (MP3)/PCM/16 do 64 Kb/s (AAC-LC)
Typ dźwięku	Mono sound
Sieć	
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 20 kanałów
API	ONVIF (profil S, profil G), ISAPI, SDK, ISUP
Protokoły	SSL/TLS, IGMP, UPnP, WebSocket, SNMP, IPv4, DNS, Bonjour, UDP, WebSockets, RTSP, RTCP, DDNS, NTP, RTP, HTTP, ICMP, PPPoE, 802.1X, DHCP, QoS, FTP, SMTP, HTTPS, SFTP, IPv6, TCP/IP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników. 3 poziomy użytkownicy: administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), znak wodny, filtr adresów IP, uwierzytelnianie podstawowe i skrótowe dla HTTP/HTTPS, WSSE i uwierzytelnianie szyfrowane dla Open Network Video Interface, RTP/RTSP PRZEZ HTTPS, ustawienia limitu czasu kontroli, dziennik audytu bezpieczeństwa, TLS 1.2, TLS 1.3, TPM 2.0 (FIPS 140-2 poziom 2), AES128/256
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Klient	iVMS-4200, HikCentral Professional

Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11 Wtyczka darmowego podglądu na żywo: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Safari 11+ Usługa lokalna: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Obraz	
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	Cyfrowy WDR
Grafika na obrazie	Obraz LOGO można nałożyć na wideo w 24-bitowym formacie bmp 128 × 128.
Przełącznik dzień/noc	Noc, Wyzwalacz alarmu, Dzień, Harmonogram, Automatyczny
Poprawa jakości obrazu	HLC, 3D DNR, EIS, BLC
Ustawienia obrazu	kontrast, nasycenie, balans bieli, jasność, wzmocnienie, ostrość
Pozycjonowanie satelitarne	
Wykrywanie pozycji satelitarnej	GPS
Interfejs	
Alarm	3 wejścia, 3 wyjścia (maks. 24 VDC/VAC, 1 A)
Audio	2 wejścia (wejście liniowe), złącze 3,5 mm, maks. amplituda wejściowa: 3,3 Vpp, impedancja wejścia: 4,7 KΩ, typ interfejsu: nierównowaga ; 1 wyjście (wyjście liniowe), złącze 3.5 mm, maks. amplituda wyjścia: 3,3 Vpp, impedancja wyjściowa: 100 Ω, typ interfejsu: non-equilibrium; 1 wbudowany głośnik, 1 wbudowany mikrofon, dźwięk mono
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC, do 1 TB
Wyjście wideo	Wyjście kompozytowe 1 Vp-p (75 Ω/CVBS), tylko do regulacji
Reset	Tak
RS-485	1 RS-485 (Half duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, self-adaptive)
Interfejs Ethernet	1 RJ45 10M/100M/1000M, samoadaptacyjny port Ethernet
Zasilanie	12 VDC, maks. 100 mA
Światłowód optyczny	1 interfejs światłowodowy, moduł SFP, tryb pojedynczy, odległość transmisji 20 km, 1310 nm (TX) i 1550 nm (RX), szybkość transmisji 1250 Mb/s
Zdarzenia	
Powiązanie	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania
Funkcja Deep Learning	
Skupiska osób	Obsługuje do 8 obszarów detekcji oraz niezależny harmonogram uzbrajania i metodę łączenia Wykrywanie gęstości osób: obsługuje ustawianie poziomów gęstości w oparciu o liczbę osób i współczynnik pikseli celu Obsługuje zaplanowane przesyłanie danych
Ogólne	
Zasilanie	24 VAC ± 20%, 2,81 A, maks. 48,2 W
Język	33 języki: angielski, rosyjski, estoński, bułgarski, węgierski, grecki, niemiecki, włoski, czeski, słowacki, francuski, polski, holenderski, portugalski, hiszpański, rumuński, duński, szwedzki, norweski, fiński, chorwacki, słoweński, serbski, turecki, koreański, chiński tradycyjny, tajski, wietnamski, japoński, łotewski, litewski, portugalski, ukraiński

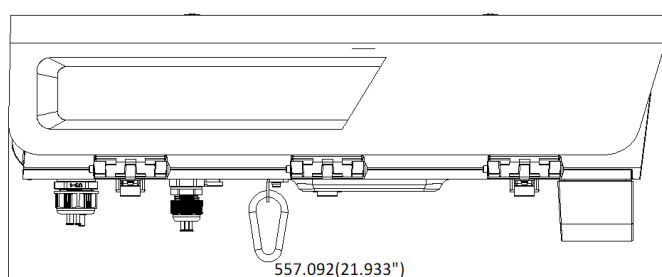
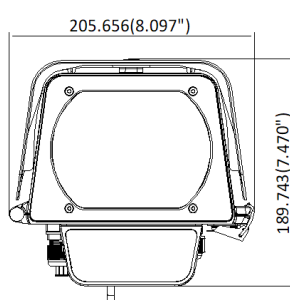
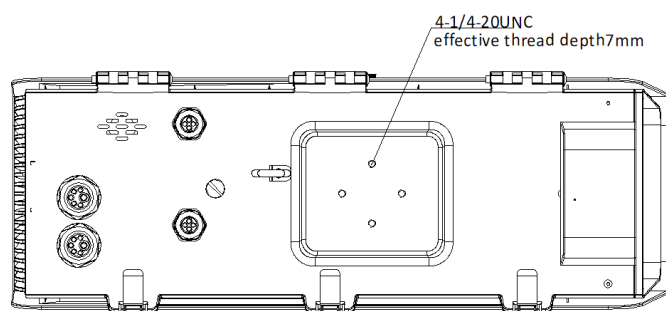
Funkcje ogólne	Resetowanie jednym przyciskiem, zapobieganie migotaniu, bicie serca, lustro, ochrona hasłem, licznik pikseli
Warunki przechowywania	-30 °C do +60 °C (-22 °F do +140°F), wilgotność 95% lub niższa (bez kondensacji)
Warunki pracy i uruchamiania	-40°C do 60°C (-40°F do 140°F), wilgotność 95% lub niższa (bez kondensacji)
Materiał	Metal
Wymiary	557 mm × 205,6 mm × 189,7 mm (21,93" × 8,09" × 7,47")
Wymiary opakowania	668 mm × 443 mm × 329 mm (26,3" × 17,44" × 12,95")
Waga	Okolo 9,34 kg (20,5 funta)
Waga z opakowaniem	Okolo 13,2 kg (29,1 funta)
Zatwierdzenie	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 RCM: AS/NZS CISPR 32 2015,
Bezpieczeństwo	CB IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, LOA: IEC/EN 60950-1
Środowisko	CE-ROHS (2011/65/UE); REACH (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006); WEEE (2012/19/UE);
Ochrona	IP66: IEC 60529-2013
Ochrona przed korozją	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ Dostępny model

iDS-2CD72325G0/E(43-250mm)

▪ Wymiary

Camera Mounting Hole (mm)	Camera Mounting Hole (inch)
4*1/4-20UNC	4*1/4-20UNC



▪ Akcesoria

▪ Uwzględnione w zestawie

DS-1232ZJ-Y

**Uchwyt
montażowy**



▪ Opcjonalne

DS-1701ZJ Uchwyt ścienny	DS-1214ZJ-AC(OS) Poziomy montaż na słupie	DS-1232ZJ-Y Uchwyt montażowy
		
		

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

