

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-dh-ptz1c203ue-gn-p-9187.html>



Kamera DH-PTZ1C203UE-GN

Cena brutto	1 480,00 zł
Cena netto	1 203,25 zł
Dostępność	zapytaj o dostępność
Kod producenta	DH-PTZ1C203UE-GN
Producent	Dahua

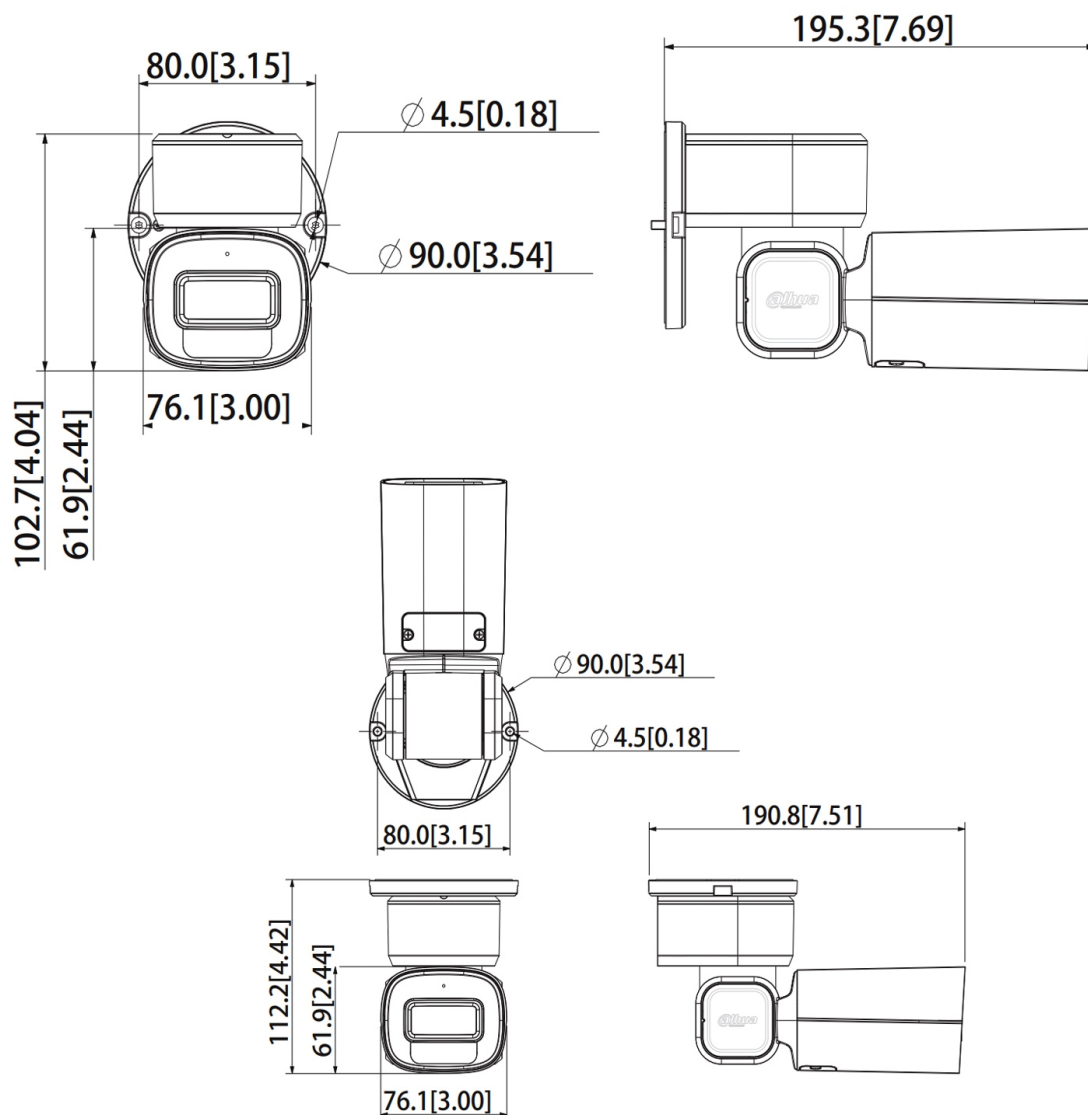
Opis produktu

Kamera obrotowa Dahua DH-PTZ1C203UE-GN



Podstawowe właściwości:

- przetwornik: 1/2.8" 2MP STARVIS™ Progressive Scan CMOS
- rozdzielczość: **1920x1080 @ 25/30 kl/s**
- interfejs: Ethernet 10/100 Base-T PoE 802.3af
- kompresja: **H.265+**/ **H.265**/ H.264+/ H.264/ MJPEG
- ilość pikseli: **2Mpx**
- zoom: **optyczny (3x)**, cyfrowy (16x)
- obiektyw regulowany: **2.7~8.1mm**
- czułość: 0.005lux/F1.8 (kolor), 0.0005lux/F1.8 (B/W), 0lux (IR wł.)
- 1 dioda IR LED (zasięg 20m)
- AWB, AGC, BLC, HLC, EIS, 2D/3D DNR, WDR 120dB, RoI, Defog
- mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- funkcje IVS: przekroczenie linii, wykrycie intruza, detekcja twarzy
- funkcje analizy biznesowej: mapa ciepła
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- obsługa kart microSD / microSDHC / microSDXC do 256GB
- zgodna z standardem: ONVIF, CGI, RSTP, P2P
- obudowa: klasa szczelności IP66
- **w modelu DH-PTZ1C203UE-GN-W:**
 - interfejs: Ethernet 10/100 Base-T (**Brak PoE!**)
 - wbudowany moduł Wi-Fi (802.11n/b/g) - do 50m



Specyfikacja:

Główne
Przetwornik
Rozdzielczość
RAM / ROM
Migawka
Minimalne oświetlenie

Oświetlacz
Zasięg oświetlacza
Kontrola oświetlacza
Obiektów
Rodzaj
Ogniskowa
Kąt widzenia

Zoom optyczny
Regulacja ostrości

DH-PTZ1C203UE-GN

DH-PTZ1C203UE-GN-W

1/2.8" 2MP STARVIS™ Progressive Scan CMOS

2Mpx, 1920 x 1080 pikseli

256MB / 128MB

1/3~1/30000s

Kolor: 0.005 Lux/F1.8

B/W: 0.0005 Lux/F1.8

0 Lux (IR wł.)

1 dioda IR LED

20m (65.6ft)

Zoom / ręczna / SmartIR

Zmienneogniskowy

2.7~8.1mm (F1.8 ~ F2.7)

H: 46.43° ~ 106.79°

V: 25.91° ~ 57.88°

3x

Automatyczna / pół-automatyczna / ręczna

Tryb Makro	0.8m ~ 1.7m
Zasięg DORI	Wykrywanie: 101.4m Obserwacja: 40.6m Rozpoznanie: 20.3m Identyfikacja: 10.1m
PTZ	
Panorama / pochylenie	Pan: 0° ~ 180° Pochylenie: -5° ~ 55°
Ręczna kontrola prędkości	Pan: 6°/s Pochylenie: 3°/s
Obraz	
Kompresja wideo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264B / H.264H JPEG (strumień pomocniczy)
Jednoczesna liczba strumieni wideo	3
Rozdzielczość przetwarzania	1080p - 2Mpx (1920x1080) 1.3Mpx (1280x960) 720p (1280x720) D1 (704x576) CIF (352x288)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (główny strumień)	2Mpx / 1.3Mpx / 720p (1 ~ 25/30kl/s)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (pomocniczy strumień)	D1 / CIF (1 ~ 25/30kl/s)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (dodatkowy strumień)	720p / D1 / CIF (1 ~ 25/30kl/s)
Kontrola szybkości transmisji	CBR / VBR
Bitrate	216Kbps ~ 8192Kbps (H.264) 108Kbps ~ 8192Kbps (H.265)
Dzień / Noc	Automatyczny (ICR)
Kontrola wzmocnienia	Automatyczna (AGC) / ręczna
Balans bieli	Automatyczny (AWB) / naturalny / oświetlenie uliczne / zewnętrzny / ręczny
Kompensacja tła	BLC / HLC / WDR 120dB
Redukcja szumów	2D/3D DNR
Elektroniczna stabilizacja obrazu (EIS)	Wsparcie
Smart IR	Wsparcie
Defog (elektroniczny)	Wsparcie
Strefy prywatności	Wł. / wył.
Detekcja ruchu	Wł. / wył.
Obszar zainteresowania (Roi)	Wł. / wył.
Zoom cyfrowy	16x
Audio	
Kompresja	G.711A, G.711Mu, G.726, AAC, MPEG2-Layer2, G.722.1, G.729
Inteligentne funkcje	
Funkcja IVS	Przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrycie intruza, porzucony / brakujący obiekt
Zaawansowane funkcje	Detekcja twarzy, mapa ciepła
Interfejs	
Ethernet	1x RJ45 10/100 Base-T
Wi-Fi	Brak Wsparcie - IEEE802.11b/g/n
Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Audio	1x wejście, 1x wyjście, dwukierunkowy tor
Pamięć	1x slot karty microSD/ microSDHC/ microSDXC do 256GB
Sieć	
Obsługiwane protokoły	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, RTCP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Zgodność ze standardem	ONVIF, CGI, P2P
Metoda strumieniowania	Unicast / Multicast
Użytkownicy online	20 użytkowników (całkowita przepustowość 48M)
Archiwizacja sieciowa	FTP karta MicroSD P2P
Obsługa przez przeglądarki www	IE (wersja nowsza niż IE7), Chrome, Firefox, Safari
Zdalne sterowanie	CMS (Smart PSS), DSS, DMSS urządzenia mobilne: iOS, Android
Pozostałe	
Certyfikat	CE: EN55032/EN55024/EN50130-4

Konstrukcja	FCC: Part15 subpartB, ANSI C63.4- 2014	
Zabezpieczenia	Aluminium ADC12	
Klasa szczelności	TVS 4000V, ochrona przeciw przepięciowa	
Zasilanie	DC 12V / 1.5A (±10%) PoE DC 48V (802.3af, klasa 0)	DC 12V / 1.5A (±10%)
Pobór mocy	7W 11W (PTZ + IR wł.)	
Wilgotność	0 ~ 95% (bez kondensacji)	
Temperatura otoczenia	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	
Temperatura pracy	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	
Waga	0.9kg (1.98lb)	
Wymiary (szer./dł./wys.)	90x195.3x102.7mm (3.54" x 7.69" x 4.04") - montaż ścienny 90x190.8x112.2mm (3.54" x 7.51" x 4.12") - montaż sufitowy	90x195.3x102.7mm (3.54" x 7.69" x 4.04") - montaż ścienny 90x190.8x112.2mm (3.54" x 7.51" x 4.12") - montaż sufitowy
Gwarancja	36 miesięcy	



zadzwoń i zapytaj o rabat
(22 114-63-53) (505-130-571)

Dahua technology



Dahua Technology to lider sprzedaży systemów monitoringu w Polsce i jedna z wiodących firm tej branży na świecie. Branża systemów dozoru wizyjnego bardzo dynamicznie się zmienia wprowadzając to coraz nowsze rozwiązania, szybko rośnie rozdzielczość kamer i rozwija się zaawansowana analiza obrazu. Na tym polu DAHUA Technology od kilku lat nie tylko bardzo sprawnie wprowadza nowe rozwiązania goniąc liderów technologicznych branży, ale również wprowadza własne rozwiązania poprawiające pozycję marki na świecie. Produkty marki Dahua to przede wszystkim nowoczesne i ekonomiczne cenowo rozwiązania pozwalające niemal każdemu klientowi na korzystanie z najnowszych osiągnięć technologii monitoringu wizyjnego. W ofercie Marki Dahua znajdziemy kamery Sieciowe IP, jak i kamery analogowe HD. Rejestratory Sieciowe, hybrydowe oraz Wielosystemowe, analogowe HD.

Jakość i atrakcyjna cena



3 LATA GWARANCJI NA PRODUKTY DAHUA TECHNOLOGY
TYLKO U AUTORYZOWANYCH PARTNERÓW!

Kamery i rejestratory dahua to nowoczesne rozwiązania posiadające wszystkie niezbędne funkcje i parametry, przy tym zaprojektowane są z myślą o funkcjonalności i łatwości obsługi. Pomimo tego iż przeważnie ustępują takim markom jak BOSH, Samsung czy nawet NOVUS to niezawodność marki jest na naprawdę bardzo wysokim poziomie, o czym świadczy również 3 letnia gwarancja którą objęte są wszystkie kamery, rejestratory oraz pozostałe urządzenia Dahua.



Systemy Sieciowe (IP) marki Dahua

Systemy sieciowe Dahua to przede wszystkim szeroki wybór urządzeń, a w szczególności kamer i rejestratorów. Rejestratory sieciowe (NVR) dostępne są w wersji obsługujących od 4 do 256 kamer IP w wielu wersjach zależnie od prędkości zapisu, ilości obsługiwanych dysków twardych wejść alarmowych itp. Kamery sieciowe Dahua z kolei to największy wachlarz kamer wśród firm branży. Znajdziemy wśród nich kamery Kopułowe, Tubowe, kompaktowe, kamery szybkoobrotowe obrotowe. Wszystkie z wymienionych typów dostępne są w szerokiej gamie rozdzielczości od 1,3 Mpx poprzez najpopularniejsze kamery Full HD a nawet 4K, aż do rozwiązań profesjonalnych o rozdzielczości przekraczającej 12 Mega pikseli. Dodatkowo kamery te występują w wersjach ze stałym lub zmiennym obiektywem oraz w niektórych wypadkach obiektywem motozoom z możliwością zdalnego przybliżania. Poszczególne modele różnią się też obudową zewnętrzną lub wandaloodporną (IK10) wbudowanym promiennikiem podczerwieni i jego zasięgiem (20 -150m) i w końcu wyposażeniem w nowoczesne technologie takie jak WDR, czy STARLIGHT, czy bezprzewodowe działanie po sieci WIFI. Wszystko to sprawia że w ofercie Dahu jest dostępnych kilkaset modeli kamer i rejestratorów wszystko po to aby każdy był w stanie znaleźć dokładnie dopasowane urządzenia do swoich potrzeb. Kamery i rejestratory Dahua zawsze oferują najnowsze rozwiązania technologiczne, dlatego nawet

najtańsze urządzenia wyposażone są np. w najnowszą kompresję H265+ możliwość korzystania z chmury, oraz oprogramowanie do zaawansowanej analizy obrazu z kamer, a oprogramowanie dedykowane do współpracy z kamerami i rejestratorami dahua jest często aktualizowane, w pełni darmowe.

Systemy analogowe HD (HD CVI) Dahua

Podobnie jak w przypadku systemu IP Dahua oferuje bardzo szeroką gamę sprzętu w dziedzinie monitoringu analogowego HD. Macierzystym systemem Analogowym HD jest w przypadku Dahua system HDCVI lecz aktualnie niemal wszystkie oferowane produkty działają już we wszystkich 4 systemach (AHD, CVI, TVI i są kompatybilne z Analogowym standardem CVBS) Gama dostępnych modeli kamer jest równie szeroka i charakteryzuje się podobnymi kategoriami i podziałami jak opisane wyżej kamery IP. Rejestratory analogowe HD a właściwie XVR to zaawansowane technologicznie urządzenia do największych ich zalet zaliczyć należy ogromną kompatybilność z innymi systemami a właściwie ze wszystkimi dostępnymi na rynku. Rejestratory XVR Dahua obsługują kamery w standardowym analogowym systemie CVBS, jak i analogowe HD do których zaliczamy HDCVI , HDTVI, AHD. Co unikalne rejestratory te obsługują również kamery IP dzięki czemu wybór systemu opartego na rejestratorze XVR łączy w sobie zalety obu technologii i daje nawet większe możliwości w kwestii soboru kamer. Szczególnie może mieć to znaczenie przy rozbudowie czy modernizacji istniejącego systemu gdzie rozwiązanie taki nie zmusza do wymiany całego okablowania.

Rozdzielczości kamer Analogowych HD

Aktualnie rejestratory obsługujące kamery o maksymalnej rozdzielczości Full HD ustępują miejsca tym obsługującym kamery 8 Mega pikselowe czyli potocznie mówić kamery 4K. Dzięki tej kompatybilności i wysokim parametrom obrazu systemy analogowe znów stanowią dużą konkurencję dla technologii IP. Oferując często większą uniwersalność, równie wysoką jakość i zdecydowanie niższą cenę, przez co z całą pewnością będą obecne w systemach monitoringu przez długie lata, a każdy kto planuje zakup systemu monitoringu powinien zastanowić się które rozwiązanie będzie korzystniejsze w jego przypadku.



Oprogramowanie do obsługi kamer i rejestratorów Dahua

Oprogramowanie Smart PSS to uniwersalne i wygodne narzędzie do zarządzania urządzeniami marki Dahua i BCS. Smart PSS obsługuje zarówno kamery IP jak i rejestratory sieciowe i analogowe oraz wszelkiego rodzaju urządzenia magazynujące, wideo domofony, dekodery wideo oraz inne

urządzenia. Oprogramowanie obsługuje do 1000 połączeń i umożliwia łatwą konfigurację oraz integrację wielu niezależnych systemów w jednej aplikacji. Za jej pomocą możemy zarówno oglądać na żywo obraz z kamer jak i odtwarzać archiwalny obraz z rejestratorów i konfigurować zdalnie ich pracę. Smart PSS umożliwia podłączenie kilku monitorów co ułatwia zarządzanie w dużych systemach kamer. Oprogramowanie dostępne jest bezpłatnie także w polskiej wersji językowej.

- zarządzanie urządzeniami marki BCS, Dahua
- podgląd obrazu na żywo do 256 urządzeń
- rejestracja obrazu, zdjęć i nagrań audio-wideo do 32 kanałów
- obsługa kamer obrotowych PTZ
- obsługa kontroli dostępu i rejestracji czasu pracy
- funkcja tworzenia ściany wideo (TV WALL)
- tworzenie i obsługa schematów alarmów
- otrzymywanie powiadomień alarmowych z urządzeń
- zaawansowany system logów zdarzeń
- Zaawansowana analiza obrazu - zliczenie osób
- obsługa eMAP - tworzenie i interaktywne przeglądanie
- zdalna konfiguracja ustawień kamer i rejestratorów
- Obsługa kamer hemisferycznych (fisheye)
- Rozbudowany menadżer urządzeń
- tworzenie schematów zdań do wyświetlania obrazu
- współpraca maksymalnie z 4 monitorami
- zarządzanie funkcjami wejścia w wideodomofonie
- menu w 26 wersjach językowych, w tym w języku polskim
- bezpłatne oprogramowanie oraz aktualizacje

Smart PSS

