

Dane aktualne na dzień: 14-05-2024 05:18

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-dh-ipc-cb2c40-zs-2812-p-9029.html>



Kamera DH-IPC-CB2C40-ZS-2812

Cena brutto	1 040,00 zł
Cena netto	845,53 zł
Kod producenta	DH-IPC-CB2C40-ZS-2812
Producent	Dahua

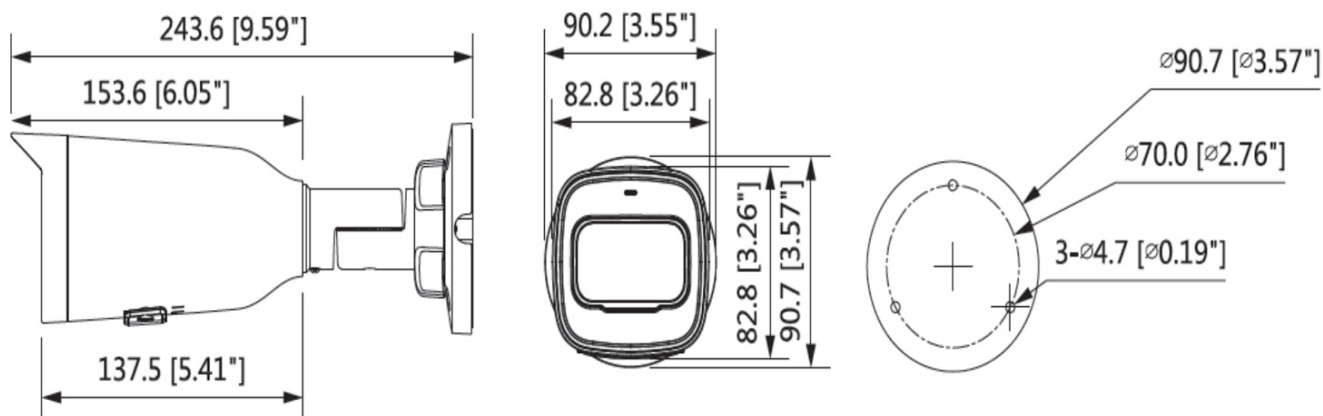
Opis produktu

Kamera IP Cooper 4Mpx DH-IPC-CB2C40-ZS-2812



Podstawowe właściwości:

- przetwornik: 1/3" 4MP Progressive Scan CMOS
- rozdzielczość: **2560x1440 @ 20kl/s**
- interfejs: Ethernet 10/100 Base-T PoE 802.3af
- kompresja: **H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MJPEG**
- ilość pikseli: **4Mpx**
- czułość: 0.05lux/F1.8-1/3s, 0.3lux/F1.8-1/30s (30IRE), 0lux (IR wł.)
- obiektyw: **2.8~12mm (motozoom z autofocusem)**
- 2 diody IR LED (zasięg 40m)
- AWB, AGC, BLC, HLC, 3D DNR, DWDR, RoI
- mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- obsługa kart microSD / microSDHC / microSDXC do 128GB
- zgodność ze standardem: ONVIF, API
- obudowa: klasa szczelności IP67
- **obudowa plastikowa**
- **Produkty serii Cooper działają jedynie z urządzeniami Dahua!**



Specyfikacja:

DH-IPC-CB2C40-ZS-2812

Główne	
Przetwornik	1/3" 4MP Progressive Scan CMOS
Rozdzielczość	4Mpx, 2560 x 1440 pikseli
RAM / ROM	256MB / 16MB
Migawka	Automatyczna / ręczna, 1/3~1/100000s
Czułość	0.05lux/F1.8 (kolor, 1/3s, 30IRE) 0.3lux/F1.8 (kolor, 1/30s, 30IRE) 0lux/F1.8 (IR wł.)
Stosunek sygnału do szumu	>40dB
Oświetlacz	2 diody IR LED
Zasięg oświetlacza	40m (131ft)
Kontrola oświetlacza	Automatyczna / ręczna
Obiektyw	
Rodzaj	Zmienneogniskowy (Motozoom)
Ogniskowa	2.8~12mm (F1.8)
Kąt widzenia	H: 105° ~ 33° V: 56° ~ 18°
Regulacja ostrości	Autofocus
Maksymalna odległość ostrości	0.2m (0.66ft)
Zasięg DORI	Wykrywanie: W - 44m, T - 133m Obserwacja: W - 17.6m, T - 53m Rozpoznanie: W - 8.8m, T - 27m Identyfikacja: W - 4.4m, T - 13m
Obraz	
Kompresja wideo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Jednoczesna liczba strumieni wideo	2
Rozdzielczość przetwarzania	4Mpx (2560x1440) 3Mpx (2304x1296) 1080p - 2Mpx (1920x1080) 1.3Mpx (1280x960) 720p (1280x720) D1 (704x576 / 704x480) VGA (640x480) CIF (352x288 / 352x240)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (główny strumień)	4Mpx (1 ~ 20kl/s), 3Mpx / 2Mpx (1 ~ 25/30kl/s)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (pomocniczy strumień)	D1 (1 ~ 25/30kl/s)
Kontrola szybkości transmisji	CBR / VBR
Bitrate	16K ~ 6144Kbps (H.264) 6K ~ 6144Kbps (H.265)
Dzień / Noc	Automatyczny (ICR) / kolor / czarno-biały
Kontrola wzmocnienia	Automatyczna (AGC) / ręczna
Balans bieli	Automatyczny (AWB) / naturalny / oświetlenie uliczne / zewnętrzny / ręczny

Kompensacja tła	BLC / HLC / DWDR
Redukcja szumów	3D DNR
Smart IR	Wsparcie
Cyfrowy zoom	16x
Strefy prywatności	Wł. / wył. (4 obszary, położenie, rozmiar)
Detekcja ruchu	Wł. / wył. (4 obszary, położenie, rozmiar, czułość, próg)
Obszar zainteresowania (Roi)	Wł. / wył. (4 obszary)
Lustrzane odbicie	Wł. / wył.
Obrót obrazu	0°, 90°, 180°, 270°
Interfejs	
Ethernet	1x RJ45 10/100 Base-T
Pamięć	1x slot karty microSD/ microSDHC/ microSDXC do 128GB
Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Sieć	
Obsługiwane protokoły	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; RTCP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; IEEE 802.1X; Multicast; ICMP; IGMP; TLS; SSH
Zgodność ze standardem	Onvif profil S&G, API
Metoda strumieniowania	Unicast / Multicast
Użytkownicy online	Maks. 10 użytkowników / 20 użytkowników
Archiwizacja sieciowa	NAS karta MicroSD
Obsługa przez przeglądarki www	IE, Chrome, Firefox, Safari
Zdalne sterowanie	CMS (Smart PSS), DSS, DMSS urządzenia mobilne: iOS, Android
Pozostałe	
Certyfikat	CE (EN 60950:2000) UL:UL60950-1 FCC: FCC part 15 subpart B
Konstrukcja	Plastik + Metal
Klasa szczelności	IP67
Zasilanie	DC 12V PoE DC 48V (802.3af klasa 0)
Pobór mocy	DC 12V: 1.8W, 5.8W (IR wł.) PoE: 2.1W, 6.7W (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	434g (0.957lb)
Wymiary (szer. / dł. / wys.)	90.2x243.6x90.7mm (3.55" x 9.59" x 3.57")
Gwarancja	36 miesięcy

dodatkowe akcesoria montażowe



DH-PFA130-E



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 twardej 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

