

Dane aktualne na dzień: 21-05-2024 13:13

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-dh-ipc-hfw1220sp-p-5550.html>



Kamera DH-IPC-HFW1220SP

Cena brutto	550,00 zł
Cena netto	447,15 zł
Kod producenta	DH-IPC-HFW1220SP
Producent	Dahua

Opis produktu

Kamera Dahua DH-IPC-HFW1220S

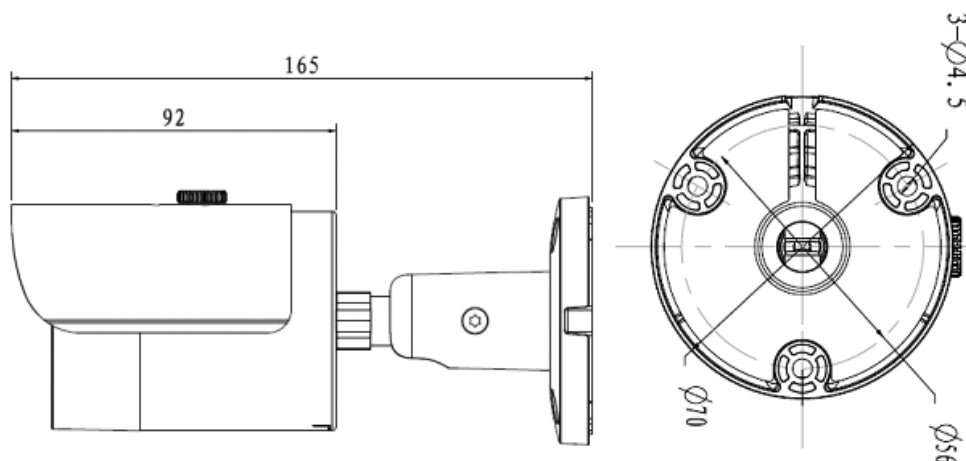
Kamera IP **DH-IPC-HFW1220S** o rozdzielczości **2MPx**. Kamera posiada wbudowany obiektyw o ogniskowej **3.6mm**. Kamera posiada metalową obudowę. Całość została zamknięta w obudowie zewnętrznej o klasie szczelności IP67 oraz zasilona napięciem DC12V.



Podstawowe właściwości:

- Przetwornik 1/2.7" 2Megapixel progressive scan CMOS
- Kompresja H.264&MJPEG dual codec
- Ilość klatek 25/30fps@1080P(1920×1080)
- DWDR, Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Multiple network monitoring: Web viewer, CMS(DSS/PSS) & DMSS
- Obiektyw 3.6mm fixed lens (6mm optional)
- Maksymalny zasięg reflektora IR 30m
- Stopień ochrony IP67
- Zasilanie PoE





Specyfikacja:

Model	DH-IPC-HFW1220S
KAMERA	
Przetwornik obrazu	Przetwornik CMOS 1/3" z rozdzielczością 2 megapiksele i funkcją skanowania progresywnego
Efektywna liczba pikseli	1920 (poz.) x 1080 (pion.)
System skanowania	Progresywny
Szybkość elektronicznej migawki	Automatyczne/ręczne, 1s~1/100000s
Min. oświetlenie	0.025 luks/F2.1 (kolor); 0 luks/F2.1 (wł. podczerwień)
Stosunek sygnału do szumu	Więcej niż 50 dB
Wyjście sygnału wideo	N/D
CECHY KAMERY	
Maks. zasięg diod LED podczerwieni	30 m
Dzień/noc	Automatyczny (ICR) / Kolor / Czarno-biały
Kompensacja tła	BLC/HLC/DWDR
Balans bieli	Automatyczny/Ręczny
Regulacja wzmocnienia	Automatyczna/ręczna
Redukcja szumu	3D
Strefy prywatności	Do 4 stref
OBIEKTYW	
Ogniskowa	3,6 mm~6 mm
Maks. przysłona	F2,1
Kontrola ostrości	Manualna
Kąt widzenia	Poz: 93°~63°
Typ obiektywu	Sterowany zdalnie/ automatyczna przysłona (DC)
Typ montażu	Montaż na płycie
WIDEO	
Kompresja	H.264/H.264H/H.264B/MJPEG
Rozdzielczość	1080P(1920×1080)/720P(1280×720)/D1(704×576/704×480) /CIF(352×288/352×240)
Częstotliwość odświeżania	Strumień główny 1080P(1 ~ 25/30fps) Podstrumień D1/CIF D1(1 ~ 25/30fps)
Szybkość transmisji bitów	H.264: 4kbps~8192bps
Pionowy format wideo	Obsługiwane
AUDIO	
Kompresja	N/D
Interfejs	N/D
SIEĆ	
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Wi-Fi	N/D
Protokół	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS
ONVIF	ONVIF, CGI
Maks. liczba użytkowników	20 użytkowników
Smartfon	Phone, iPad, smartfon z systemem Android, Windows Phone
INTERFEJS ZEWNĘTRZNY	
Gniazdo pamięci	N/D
RS485	N/D
Alarm	N/D
Zasięg czujnika PIR	N/D

OGÓLNE	
Zasilacz	DC 12 V, PoE (802.3af)
Zużycie energii	Maks. 5,5 W (przy włączonej podczerwieni)
Środowisko pracy	-30°C~+60°C / Wilg. wzgl. mniejsza niż 95%
Stopień ochrony	IP67
Klasa wandaloodporności	N/D
Wymiary	φ 70 mm × 165 mm
Waga	0,38 kg

Dodatkowe wyposażenie:



PFA121



PFA152



zadzwoń i zapytaj o rabat
(22 672-36-36) (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 Dahua 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

