

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-dh-hac-hfw1200r-z-ire6-a-2712-s5-p-11810.html>



Kamera DH-HAC-HFW1200R-Z-IRE6-A-2712 (S5)

Cena brutto	380,00 zł
Cena netto	308,94 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	DH-HAC-HFW1200R-Z-IRE6-A-2712 (S5)
Producent	Dahua

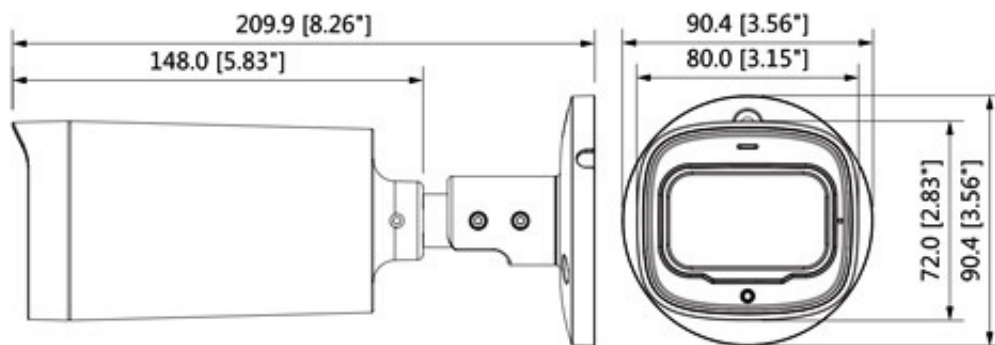
Opis produktu

Kamera 4w1 DAHUA Lite DH HAC-HFW1200R-Z-IRE6-A



Charakterystyka:

- standard przesyłu obrazu: CVI/TVI/AHD/CVBS
- przetwornik: 1/2.7" 2MP Progressive Scan CMOS
- rozdzielczość: **1920x1080 (2Mpx) @ 25/30 kl/s**
- czułość: 0.02lux/F1.7 30IRE, 0lux (IR wł.)
- obiektyw: **2.7~12mm** (motozoom)
- oświetlacz: 4 diody IR LED (zasięg 60m)
- AGC, AWB, BLC, HLC, 2D NR, DWDR, Defog
- automatyczny filtr podczerwieni ICR
- **wbudowany mikrofon**
- wbudowane menu OSD
- obsługa CoC (Control over Coax)
- obudowa: klasa szczelności IP67



Specyfikacja: Główne

Obiektyw	
Obraz	
Złącza	
Funkcje	
Pozostałe	
Przetwornik	1/2.7" 2MP Progressive Scan CMOS
Rozdzielczość	1920 (H) x 1080 (V), 2Mpx
System skanowania	Progresywny
Migawka	1/25s ~ 1/100000s (PAL) 1/30s ~ 1/100000s (NTSC)
Minimalne oświetlenie	0.02Lux/F1.7, 30IRE 0Lux (IR wł.)
Stosunek sygnału do szumu	>65dB
Oświetlacz	4 diody IR LED
Zasięg oświetlacza	60m (196.9ft)
Kontrola oświetlacza	Automatyczna / ręczna
Regulacja położenia	Panorama: 0° ~ 360° Nachylenie: 0° ~ 90° Obrót: 0° ~ 360°

Główne

Obiektyw	
Obraz	
Złącza	
Funkcje	
Pozostałe	
Rodzaj	Zmienneogniskowy (Motozoom)
Montaż	φ14
Ogniskowa	2.7~12mm (F1.7)
Kąt widzenia	H: 33°~102° V: 19°~53° D: 38°~125°
Regulacja ostrości	Mechaniczna (ręczna)
Typ przysłony	Stała
Tryb Makro	1.2m (3.9ft)
Zasięg DORI	Wykrywanie: (2.7mm) 49.7m, (12mm) 82.8m Obserwacja: (2.7mm) 19.9m, (12mm) 33.1m Rozpoznanie: (2.7mm) 9.9m, (12mm) 16.6m Identyfikacja: (2.7mm) 5m, (12mm) 8.3m

Główne

Obiektyw	
Obraz	
Złącza	
Funkcje	
Pozostałe	
Rozdzielczość przetwarzania	1080p - 2Mpx (1920x1080) / 720p (1280x720) / 960H (960x576 / 960x480)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (dla systemu CVI)	PAL: 25 kl/s @ 2Mpx / 25 kl/s @ 720p / 50 kl/s @ 720p NTSC: 30 kl/s @ 2Mpx / 30 kl/s @ 720p / 60 kl/s @ 720p

Główne	
Obiektyw	
Obraz	
Złącza	
Funkcje	
Pozostałe	
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (dla systemu AHD)	PAL: 25 kl/s @ 2Mpx / 25 kl/s @ 720p NTSC: 30 kl/s @ 2Mpx / 30 kl/s @ 720p
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (dla systemu TVI)	PAL: 25 kl/s @ 2Mpx / 25 kl/s @ 720p / 50 kl/s @ 720p NTSC: 30 kl/s @ 2Mpx / 30 kl/s @ 720p / 60 kl/s @ 720p
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (dla systemu CVBS)	PAL: 960H NTSC: 960H
Dzień / Noc	Automatyczne przełączanie poprzez ICR
Kompensacja tła	BLC / HLC / DWDR
Kontrola wzmocnienia	Automatyczna (AGC) / ręczna
Redukcja szumów	2D NR
Balans bieli	Automatyczny (AWB) / ręczny
Smart IR	Automatyczny / ręczny
Elektroniczny Defog	Wsparcie
Lustrzane odbicie	Wł. / wył.
Strefy prywatności	Wł. / wył. (8 obszarów, prostokąty)
Główne	
Obiektyw	
Obraz	
Złącza	
Funkcje	
Pozostałe	
Wideo	1x 1V p-p, BNC, 75Ω (HD/CVBS)
Audio	Wbudowany mikrofon
Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Główne	
Obiektyw	
Obraz	
Złącza	
Funkcje	
Pozostałe	
Tryb pracy	HD-CVI, HD-TVI, AHD, CVBS - Zmiana poprzez menu OSD kamery lub kontroler UTC PFM820.
Menu OSD	Tak, sterowanie poprzez kabel koncentryczny (CoC)
Języki OSD	polski, angielski, chiński, francuski, niemiecki, hiszpański, portugalski, włoski, koreański, rosyjski
Klasa szczelności	IP67
Główne	
Obiektyw	
Obraz	
Złącza	
Funkcje	
Pozostałe	
Certyfikaty	CE: (EN 55032:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015, EN 55035:2017, EN 50130-4:2011+A1:2014) FCC: (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014) UL: (UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No. 60950-1) 2020-07-28
Materiał obudowy	Front kamery: metal Korpus kamery: metal Uchwyt: metal
Zasilanie	12V DC (±30%)
Pobór mocy	Maks. 12.1W (12V DC, 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	550g (1.21lb)

Główne
Obiektyw
Obraz
Złącza
Funkcje
Pozostałe

Wymiary (szer. / dł. / wys.)

90.4x209.9x90.4mm (3.56" x 8.26" x 3.56")

Gwarancja

36 miesięcy

Dodatkowe wyposażenie



PFA12-A

PFA135

PFA130-E

PFM820

PFA122-V2

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



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

