

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-dh-hac-hf3231ep-p-6486.html>

Kamera DH-HAC-HF3231EP

Cena brutto	820,00 zł
Cena netto	666,67 zł
Kod producenta	DH-HAC-HF3231EP
Producent	Dahua

Opis produktu

Kamera DH-HAC-HF3231EP

DH-HAC-HF3231EP Kamera 2,4-megapikselowa wodoodporna kamera typu Box 1080P HDCVI

Kamera **HAC-HF3231EP** firmy **Dahua** wyposażona została w przetwornik oferujący obraz w rozdzielczości **Full HD**, który umożliwia rozpoznawanie szczegółów oraz identyfikację twarzy. Obsługuje szereg funkcji odpowiedzialnych za wysoką jakość materiału otrzymywanego z kamery. Należą do nich **AGC**, wzmacniająca przesyłany sygnał w celu lepszego uwidocznienia obiektów w słabym świetle, **AWB**, dostosowująca barwy tak, aby były jak najbardziej naturalne niezależnie od oświetlenia, **3D-DNR**, niwelująca szumy oraz rozmycia na wizji. Zaletą **HAC-HF3231EP** są dwa wejścia oraz jedno wyjście alarmowe, które pozwalają na szybkie podłączenie do kamery urządzeń zewnętrznych. Równie przydatna dla klienta tego modelu jest możliwość sterowania sprzętem za pomocą **menu OSD**, poprzez które można szybko skonfigurować jego ustawienia. Kamera nadaje się do monitoringu wewnętrznego biura, szkoły, domu oraz centrum handlowego.



Charakterystyka:

- rozdzielczość 2 MP (1920 x 1080),
- tryb Dzień/Noc, AGC, AWB, BLC, 3DNR,
- wejścia / wyjścia alarmowe - 2 / 1,
- wejścia audio - 1,
- menu OSD,
- zasilanie - 12V DC.



Specyfikacja:

DH-HAC-HF3231E



Technical Specifications

Model	DH-HAC-HF3231EP		DH-HAC-HF3231EN
Camera			
Image Sensor	1/2.8" 2.1Megapixel CMOS		
Effective Pixels	1945(H)×1097(V)		
Electronic Shutter	1.3s~1/30,000s	1s~1/30,000s	
Video Frame Rate	25/50fps@720P; 25fps@1080P	30/60fps@720P; 30fps@1080P	
Synchronization	Internal		
Mini. Illumination	0.005Lux/F1.4 (color); 0.0005Lux/F1.4 (B/W)		
Video Output	1-channel BNC HDCVI high definition video output & CVBS standard definition video output		
Camera Features			
Day/Night	Auto(ICR) / Color / B/W		
Noise Reduction	2D/3D		
OSD Menu	Support		
Lens			
Lens Type	Manual/Auto Iris		
Mount Type	C/CS		
Auxiliary Interface			
RS485	1		
Alarm	2 channel in/ 1 channel out		
Audio	1 channel in		
General			
Power Supply	AC24V±25% / DC12V±25%		
Power Consumption	Max 4.7W		
Working Environment	-30°C~+60°C / Less than 95%RH (no condensation)		
Transmission Distance	Over 500m via 75-3 coaxial cable		
Dimensions(W×D×H)	125mm×74mm×66mm		
Weight	0.48kg		
Material	Metal		

Dodatkowe wyposażenie

Accessories (optional)

			
PFB110W	PFB121W	PLZ1030-D	PLZ1130-D

HD-CVI jest najnowszą na rynku technologią umożliwiającą transmisję wideo w rozdzielczości 720P i 1080P i dwukierunkową komunikację po kablu koncentrycznym. **HD-CVI** nie wprowadza opóźnień transmisji i zapewnia duży skuteczny zasięg nawet do 500 m - Dzięki czemu doskonale nadaje się do budowy rozległych systemów oraz modernizacji już istniejących na kablu koncentrycznym.



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



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
- Zawansowana 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

