

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/zestaw-dahua-ip-vtk-vto2000a-vth1550chs-p-9639.html>

Zestaw Dahua IP VTK-VTO2000A-VTH1550CH(S)

Cena brutto	2 246,00 zł
Cena netto	1 826,02 zł
Dostępność	Na zamówienie
Kod producenta	VTK-VTO2000A-VTH1550CH(S)
Producent	Dahua

Opis produktu

Zestaw wideodomofonowy IP VTK-VTO2000A-VTH1550CH(S)

VTK-VTO2000A-VTH1550CH to gotowy zestaw systemu wideodomofonowego przeznaczony do pracy w ramach standardu Dahua IP Protocol. Komplet złożony jest ze stacji bramowej VTO2000A z natynkową lub podtynkową osłoną montażową do wyboru, eleganckiego monitora sterującego VTH1550CH oraz niezbędnych akcesoriów instalacyjnych. Wandaloodporny panel bramowy wyposażony jest we wbudowaną kamerę 1.3MPx z automatyczną korekcją obrazu, podświetleniem nocnym, a także dwukierunkowym układem audio z praktycznymi wskazówkami głosowymi oraz funkcją pozostawienia wiadomości audio-wideo. Monitor wewnętrzny łączy w sobie funkcje wideodomofonu oraz rejestratora zdarzeń. Urządzenie zapewnia szybki podgląd obrazu ze stacji zewnętrznej oraz podłączonych kamer IP, umożliwia automatyczną archiwizację zdjęć oraz filmów z wizerunkiem osób odwiedzających oraz pozwala łatwo przekierować rozmowę na inny monitor w sieci. Na uwagę zasługuje również sposobność funkcjonowania w trybie uproszczonej centrali alarmowej, dzięki której realna jest integracja systemu z właściwościami czujników alarmowych. Wideodomfon IP marki Dahua objęty jest 3 letnią gwarancją producenta i pozwala na lokalny lub zdalny dostęp do systemu za pośrednictwem monitora, komputera oraz telefonu komórkowego z dedykowaną aplikacją sterującą.



Wideodomofon IP Dahua VTK VTO2000A VTH1550CH

Zawartość zestawu:

- monitor: **VTH1550CH**
- panel zewnętrzny: **VTO2000A**
- osłona: **VTOB107** lub **VTOB108**
- 2x zasilacz **ADS-12B-12** (DC 12V/1A)



Stacja bramowa VTO2000A

- przetwornik obrazu: 1/3" CMOS
- obiektyw: **2.8mm** (kąt widzenia ok. 90°)
- obsługiwana rozdzielczość: **WVGA, D1**
- interfejs Ethernet: 1x RJ45 10/100 Base-T
- automatyczne podświetlanie kamery
- mechaniczna regulacja położenia kamery
- **wbudowany wizytownik z podświetlaniem LED**
- wbudowana usługa Web Service
- możliwość obsługi z poziomu urządzeń mobilnych
- obsługa dodatkowego przekaźnika poprzez moduł DEE1010B
- interfejs RS-485
- obudowa: stal nierdzewna (IP54, IK07)
- zasilanie: DC 12V lub PoE 24V (wymagany VTNS1060A)



Monitor VTH1550CH

- monitor **głosnomówiący**
- wyświetlacz: **7"** TFT LCD (800x480px)
- obsługa za pomocą graficznego interfejsu
- **sensoryczne przyciski szybkiego wyboru**
- interfejs Ethernet: 1x RJ45 10/100 Base-T
- wbudowany spis lokatorów oraz lista połączeń
- zapis zdjęć, nagrań i wiadomości audio-wideo
- **możliwość wyświetlenia obrazu z kamer IP**
- funkcje: alarm, nie przeszkadzać, interkom, rekordy zdarzeń
- wejścia/wyjścia alarmowe: 6/1
- interfejs RS-485
- obsługa kart microSD/microSDHC do 32GB
- zasilanie: DC 12V lub PoE 24V (wymagany VTNS1060A)
- wymiary: 200.5x136.5x22mm
- *dostępne kolory: biały, czarny*



Ośłona VTOB107

- współpraca: **VTO2000A, VTO2000A-2**
- montaż: podtynkowy
- tworzywo: metal
- kolor: czarny

albo



Ośłona VTOB108

- współpraca: **VTO2000A, VTO2000A-2**
- montaż: natynkowy
- tworzywo: metal
- wbudowany daszek
- kolor: srebrny

Specyfikacja: **VTO2000A**

System
Procesor / OS
Zarządzanie
Wideo
Standard kompresji
Szybkość klatek
Rodzaj kamery

Obiektyw / kąt widzenia
Podświetlanie kamery
Regulacja kamery
Audio
Wejście / wyjście
Rozmowa
Użytkowe
Wywołanie
Otwarcie drzwi

Otwarcie bramy / innego urządzenia
Ułatwienia obsługi

Funkcje dodatkowe

RS485
Bezpieczeństwo
Zabezpieczenie przed kradzieżą

Sieć
Ethernet / protokół
Ogólne
Zasilanie / pobór prądu

Warunki pracy

Klasa szczelności
Obudowa
Wymiary (szer/wys/gł)
Waga
Montaż

Wbudowany / LINUX
Za pomocą wbudowanej usługi Web Service

H.264
25/30 kl/s
Kolor, 1.3MP CMOS 1/3",
obsługiwana rozdzielczość: WVGA: 800x240pt, D1:
704x288pt
2.8 mm / około 90° poziomo, 120° pionowo
Automatyczne w słabych warunkach oświetlenia
Mechaniczna w dowolnym kierunku

Wbudowany mikrofon / wbudowany głośnik
Dwukierunkowa

Mechaniczny przycisk wywołania
Wbudowany przekaźnik C, NO, NC; obsługa przycisku
wyjścia
Za pomocą dodatkowego modułu kontroli dostępu
Wbudowane komunikaty głosowe: otwarcie, zajętość,
błąd poł.
Nagrywanie wiadomości audio wideo dla lokatora w
przypadku nieodebrania połączenia / nieobecności
lokatora; automatyczne wykonywanie zdjęć osób
dzwoniących
Tak

Wbudowany styk sabotażowy, przy próbie
otwarcia obudowy panel emituje alarm akustyczny

10M/100 Mbps auto / TCP/IP

zasilanie: DC 12V lub PoE 24V / czuwanie ≤1W; praca
≤10W
Temperatura pracy: -40°C ~ +60°C
Wilgotność: 10~90%
IP54
IK07
129x32,2x140mm
0,8 kg
Podtynkowy / natynkowy

VTH1550CH

VTH1510CH

System

Procesor główny	Zintegrowany mikrokontroler	
System operacyjny	Embedded Linux	
Wideo		
Kompresja	H.264	
Rozdzielczość	800x480	
Audio		
Kompresja	G.711	
System	Mikrofon wielokierunkowy	
Wyjście audio	Wbudowany głośnik	
Dwukierunkowy tor	Tak	
Wyświetlacz		
Rozmiar	7" kolorowy TFT-LCD (ekran pojemnościowy)	7" kolorowy TFT-LCD (ekran oporowy)
Obsługa		
Ekran	Dotykowy interfejs graficzny	
Przyciski	5 sensorycznych przycisków szybkiego dostępu	
Diagnostyka	Ikony na ekranie	
Interfejs		
Ethernet	1x RJ45 10/100 Base-T	
Alarm	6x wejścia	
	1x wyjście	
RS485	Tak	
Pamięć	1x slot karty microSD/microSDHC do 32GB	
Pozostałe		
Zasilanie	DC 12V	
Pobór mocy	PoE 24V (wymagany VTNS1060A) w trakcie czuwania: $\leq 1.5W$ w trakcie pracy: $\leq 7W$	
Montaż	Natynkowy	
Wilgotność	10% ~ 95% (bez kondensacji)	
Temperatura pracy	-10°C ~ 55°C	
Waga	800g	
Wymiary	200.5x136.5x22mm	
Gwarancja	36 miesięcy	
VTOB108		
Ogólne		
Współpraca	VTO200A, VTO2000A-2	
Montaż	Natynkowy	
Materiał wykonania	Metal	
Kolor	Srebrny	
Waga	1kg	
Wymiary	145x134x88mm	
VTOB107		
Ogólne		
Współpraca	VTO200A, VTO2000A-2	
Montaż	Podtynkowy	
Materiał wykonania	Metal	
Kolor	Czarny	
Waga	0.8kg	
Wymiary	125x135x56mm	
ADS-12B-12		
Napięcie wyjściowe		DC 12V
Maksymalne obciążenie		1A
Wyprowadzona wtyczka		Tak - DC (5,5/2,1)
Zasilanie		AC 230V (50~60Hz)
Wymiary		70x50x40mm
Gwarancja		36 miesięcy

Produkty uzupełniające



Karta pamięci microSDHC SanDisk 32GB, Zasilacz impulsowy HDR-30-12, Moduł kontroli dostępu DEE1010B, Switch PoE VTNS1060A



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



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

