

Dane aktualne na dzień: 28-04-2024 13:01

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/rejestrator-hikvision-ds-7108hqi-k1s-p-7503.html>



Rejestrator HikVision DS-7108HQHI-K1/S

Cena brutto	540,00 zł
Cena netto	439,02 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	DS-7108HQHI-K1
Producent	HikVision

Opis produktu

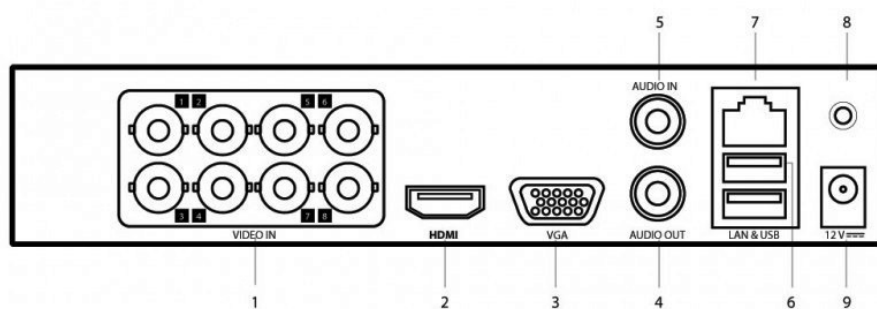
DS-7108HQHI-K1 , Rejestrator wielosystemowy 8 kanałów: 2 x 3MP, 6 x 1080p, 2 x IP 4MP, 1 x SATA
Rejestrator HDTVI/HDCVI/AHD/CVBS dla 8 kamer analogowych HD o rozdzielczości do 3MP i 2 kamer IP o rozdzielczości do 4MP. Obsługuje 1 HDD do 6 TB.



Specyfikacja:

Kompresja wizji	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Obsługiwane standardy	HDTVI/HDCVI/AHD/CVBS
Wejścia wideo HDTVI / Analog	8
Standard CVBS	PAL/NTSC
Standard HDTVI	3 MP, 1080p25, 720p25, 720p50 (3MP na wejściach 1,2)
Standard AHD	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Standard HDCVI	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Szybkość rejestracji na kamerę	1080p Lite wyl: 3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF, 1080p Lite wł: 3 MP/1080p lite/720p lite/WD1/4CIF/VGA/CIF
Maksymalna ilość kamer IP	2

Rozdzielczość dla kamer IP	4 MP
Generacja pomocniczego strumienia video	Tak
Rozdzielczość dla strumienia pomocniczego	WD1/4CIF@12kl./s; CIF@25kl./s
Przepływność wideo	32 Kbps..6Mbps
Liczba jednocześnie odtwarzanych kanałów	8
Kompresja audio	G.711u
Dwukierunkowy tor audio	Tak
Wejścia audio	1 x RCA
Wyjście audio	1 x RCA
Przepływność audio	64 Kbps
Wyjścia VGA	1 x VGA
Wyjście HDMI	1 x HDMI
Niezależne wyjścia monitorowe	Nie
Liczba obsługiwanych HDD	1 x SATA
Pojemność każdego HDD	maks. 6TB
Połączenia zdalne	128 (1 kamera)
Protokoły sieciowe	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Interfejs Ethernet	1 x 10M/100M
Interfejs USB	2 x USB 2.0
Zasilanie	12V DC (zasilacza 230V AC w komplecie)
Pobór mocy	12W
Temperatura pracy	-10..55 °C
Wilgotność względna	10..90 %
Wymiary	200 x 200 x 45 mm
Waga	1 kg (bez dysków twardych)



NUMER	OPIS
1	WEJŚCIE WIDEO, BNC
2	WYJŚCIE HDMI
3	WYJŚCIE VGA
4	WYJŚCIE AUDIO, RCA
5	WEJŚCIE AUDIO, RCA
6	PORT USB
7	PORT LAN
8	GND
9	ZASILANIE 12VDC

NEW **HIKVISION**

กล้องวงจรปิด อันดับ 1 ของโลก
มาตรฐาน UL ประเทศสหรัฐอเมริกา

3 Year WARRANTY



8
CHANNEL
DVR

DS-7108HQHI-K1

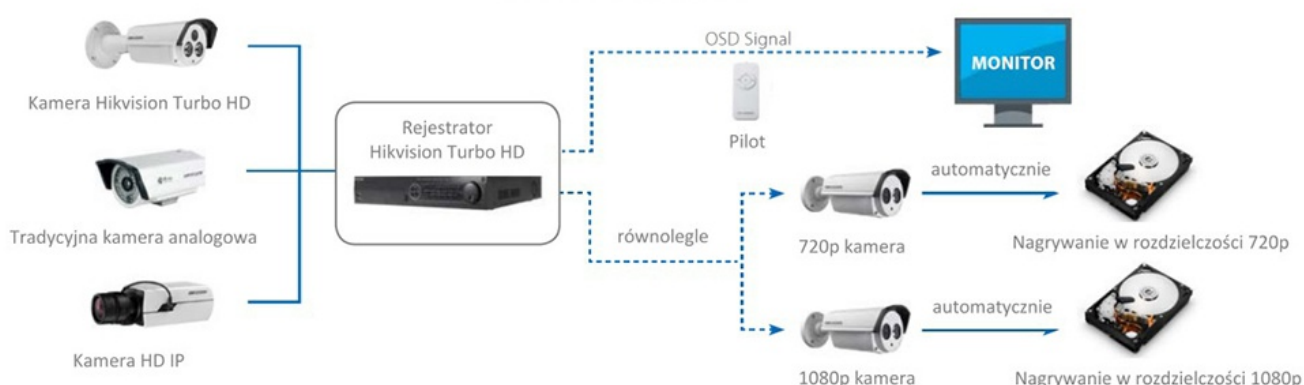
HD DVR HD TVI CVBS AHD TURBO HD

zadzwoń i zapytaj o rabat
(22 672-36-36) (505-130-571)

Marka Hikvision



HIKVISION to jedna z najpopularniejszych w Polsce marek w branży monitoringu wizyjnego. Marka zawdzięcza swoją popularność bardzo szerokiemu wachlarzowi urządzeń oraz atrakcyjnym cenom. Kamery i rejestratory HIKVISION to zawsze atrakcyjne rozwiązanie dla każdego rodzaju systemu, niezależnie czy planujemy mały system czy rozległy system monitoringu zarówno w przypadku IP jak i w systemie HDTVI



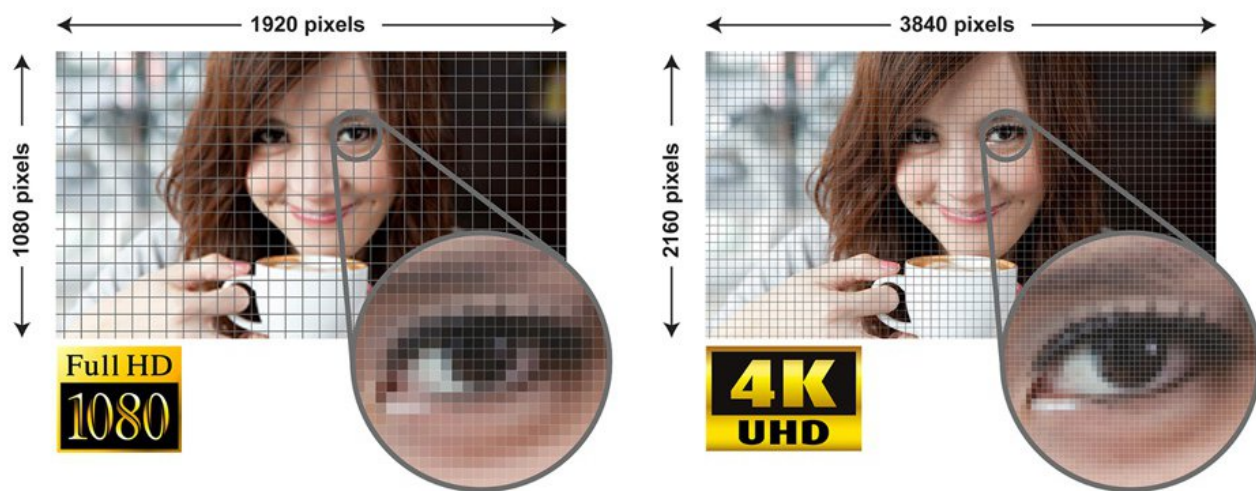
SYSTEMY ANALOGOWE HIKVISION

Hikvision to największa marka wspierająca i rozwijająca analogowy system HDTVI znany również pod nazwą Turbo HD. System HDTVI pojawił się na rynku w 2012 r. i od tamtego czasu jest stale rozwijany i udoskonalany. Dzięki takim innowacjom technologicznym jak przesył obrazu o rozdzielczości nawet 4K (8Mega pikseli) po kablu koncentrycznym, wykorzystaniu kabla koncentrycznego do przesyłu zasilania, transmisji sygnału HD za pośrednictwem skrętki komputerowej i rejestratorów Analogowych HD obsługujących wszystkie systemy wraz z IP sprawia że Monitoring TurboHD niewiele ustępuje systemom sieciowym IP a w wielu przypadkach jest bardziej praktyczny, nie wspominając już o cenie która w wielu przypadkach mocno podkreśla zasadność stosowania systemu Turbo HD marki Hikvision.



HIKVISION TURBO HD 4.0 - Nowe rewolucyjne rozwiązanie ! H265+ DVR

Kompresja H265 to najnowszy standard kompresji od niedawna wykorzystywany w systemach kamer i rejestratorów IP teraz wprowadzony przez markę Hikvision do systemów Turbo HD. H265+ to nowy bardzo efektywny standard przy tworzeniu którego wykorzystano wiele innowacyjnych rozwiązań takich jak przetwarzanie równoległe czy predykcję wektorów ruchu, poprawiono także te dotychczasowo wykorzystywane, wprowadzając większe jednostki segmentacji obrazu. Efektem jest większa efektywność kompresji na poziomie od 30 do 50% względem H264.



Kamery Turbo HD 4K

Kamery TurboHD marki Hikvision oferują obraz o rozdzielczości dochodzącej do aż 8 Mega pikseli czyli rozdzielczości zwanej 4K (3840 × 2160). Tym samym rzucają wyzwanie systemom IP, które do tej pory uchodziły za systemy oferujące znacznie lepszą jakość obrazu niż systemy analogowe. Mimo iż kamery IP nadal oferują wyższą rozdzielczość np. 12 Mega pikseli, to różnica w ostatnim czasie znacząco się zmniejszyła, a należy pamiętać, że oprócz szybko rosnącej rozdzielczości kamer Turbo HD ich cena ze względu na mniej skomplikowaną budowę pozostaje wciąż dużo bardziej atrakcyjna.

► Duży zakres dynamiki 120 dB



WDR (*Wide Dynamic Range* - *Szeroki zakres dynamiki*) -

Funkcja ta wykorzystuje najnowsze algorytmy do analizy naświetlenia obrazu z kamery i dynamicznej korekcji wartości gamma przyciemniając zbyt jasne piksele oraz rozjaśniając zbyt ciemne. Efektem jest uwidocznienie na ekranie zarówno ciemnych jak i jasnych scen pomimo dużego kontrastu który w przypadku standardowej kamery bez systemu WDR spowodowałby prześwietlenie i brak możliwości zaobserwowania części obrazu. W kamerach możemy spotkać różne rodzaje WDR: Należy zwrócić uwagę że system D-WDR jest mniej zaawansowanym cyfrowym odpowiednikiem WDR i mimo iż zasada działania jest taka sama to efektu już są zdecydowanie gorsze.



TRUDNE WARUNKI OŚWIETLENIOWE

CHROMATYCZNY TRYB NOCNY



Tradycyjna
kamera HD 1080p

Kamera Turbo HD 4.0
(0,003 luksa)



Tradycyjna
kamera HD 1080p

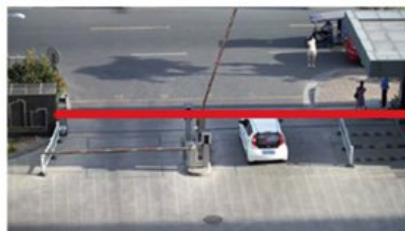
Kamera Turbo HD 4.0
(0,003 luksa)

CHROMATYCZNY TRYB NOCNY w kamerach HIKVISION

Kamery wyposażone w przetwornik o zwiększonej czułości na światło pozwala na monitorowanie ciemnych scen w kolorze tam, gdzie zwykła kamera już dawno przełączyła by się w tryb czarno-biały. Kamery tego typu umożliwiają zaobserwowanie większej ilości szczegółów w scenie gdzie jest chociaż mała ilość światła. W sytuacji gdy ilość światła spada do poziomu nie wystarczającego do obserwacji kolorów kamera przełącza się w tryb monochromatyczny i wykorzystując światłoczuły przetwornik nadal przekazuje obraz nawet w ekstremalnie trudnych warunkach oświetleniowych.



Wykrywanie braku ostrości



Przekroczenie wirtualnej linii



Wykrywanie zmiany sceny



Wykrywanie naruszenia strefy chronionej

INTELIGENTNE WYKRYWANIE

Urządzenie DVR Turbo HD łączy w sobie inteligentne funkcje, takie jak wykrywanie twarzy, wykrywanie braku ostrości oraz analizę wideo. Analiza obejmuje przekraczanie wirtualnej linii, wykrywanie naruszenia strefy chronionej oraz wykrywanie zmian sceny.

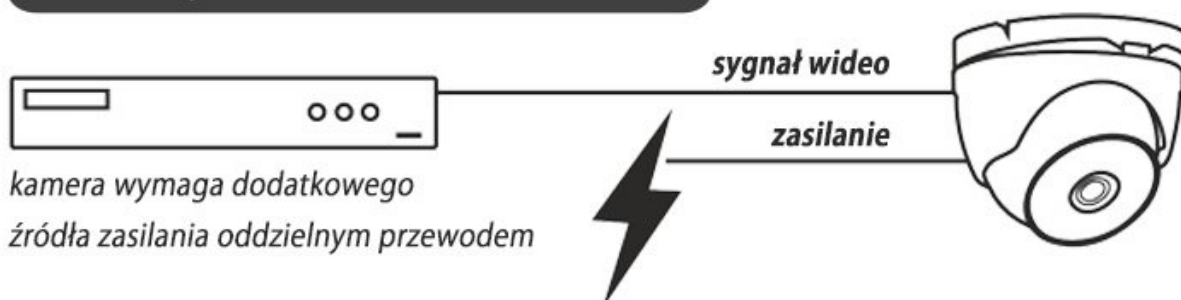


Wykrywanie twarzy

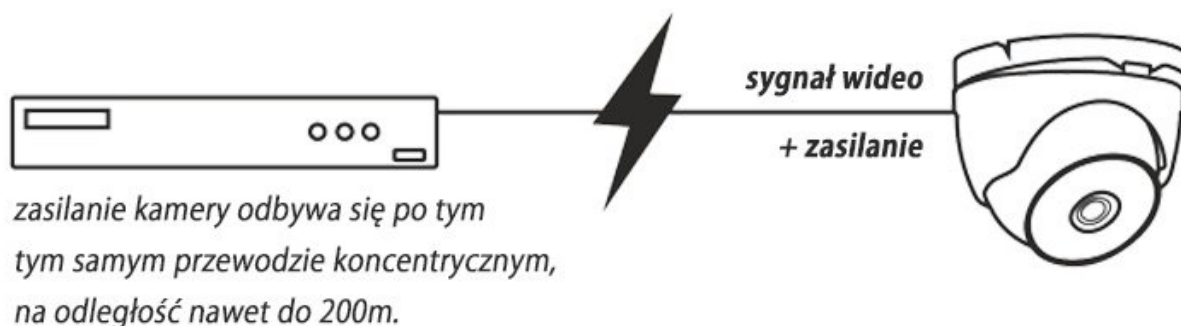
ANALIZA OBRAZU

Najnowsze rejestratory Turbo HD marki HIKVISION wyposażone są w liczne funkcję analizy obrazu. Umożliwiają one wykrywanie i zapisywanie twarzy, ostrzeganie o braku ostrości na kamerze, zliczają i informują o przekroczeniu ustalonej linii, alarmują o naruszeniu w strefy chronionej, wykrywają zmianę sceny. Funkcje inteligentnej analizy obrazu bardzo ułatwiają operatorom obsługę systemów, a ich zastosowanie może znaleźć każdy, nawet w małych domowych systemach monitoringu Hikvision.

Klasyczne zasilanie kamer



Zasilanie po przewodzie (PoC)



POC - ZASILANIE PO KABLU KONCENTRYCZNYM

(POWER-OVER-COAX) To innowacyjne rozwiązanie w systemie TurboHD wprowadzone przez markę HIKVISION. Umożliwia ono przesłanie zasilania do kamer po kablu koncentrycznym na odległość do 200m. Rozwiązanie takie ma oczywiste zalety wynikające z braku konieczności ciągnięcia dodatkowego przewodu z zasilaniem do kamery, sam montaż i podłączenie kamer jest prostsze szybsze i wymaga mniej miejsca na ukrywanie końcówek. Zwiększa estetykę i niezawodność systemu przez zniwelowanie

ilości urządzeń przewodów końcówek i połączeń które są najczęstszą przyczyną awarii.