

Link do produktu: <http://sklep-monitoring.pl/rejestrator-bcs-dvr1608h-960-ii-p-2198.html>



Rejestrator BCS-DVR1608H-960-II

Cena brutto	3 813,00 zł
Cena netto	3 100,00 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Rejestrator BCS-DVR1608H-960-II

BCS-DVR1608H-960-II - Rejestrator hybrydowy umożliwiający nagrywanie obrazu z **16 kamer** przemysłowych, **16 kamer IP** i **16 źródeł audio**. Wyposażony w **8 kieszeni** do montowania dysków twardych SATA max. 32 TB każdy, **1 port eSATA** i 4 porty USB2.0. Rejestrator używa kompresji **H.264** z podwójnym strumieniem kodowania, posiada 2 porty Ethernet, 16 wejść i 6 wyjść alarmowych oraz interfejs RS485 / RS232.

Normal 0 21 false false false MicrosoftInternetExplorer4

Charakterystyka produktu

- Kompresja obrazu H.264
- Podgląd na żywo do 32 kamer z rozdzielczością do 1080p
- Nagrywanie do 16 kamer analogowych w rozdzielczości Effio 960H
- Podwójny strumień dekodowania dla połączeń sieciowych,
- Funkcja Pentaplex: obraz na żywo, nagrywanie, odtwarzanie, archiwizacja i zdalny dostęp
- Obsługa 8 HDD SATA (do 24TB) lub 6 HDD i nagrywarki DVD, port eSATA, USB2.0
- Synchroniczne odtwarzanie wszystkich kanałów, funkcja smart search
- Inteligentna detekcja ruchu: zasłonięcie kamery, zanik sygnału, wykrycie ruchu
- Inteligentne ustawienia kamery: strefy prywatności, blokada kamery, ustawienie kolorów i nazw kamer

-
- Obsługa pozycjonowania 3D z kamerami szybko-obrotowymi z serii BCS
 - Obsługa kamer IP innych producentów: BCS, Arecont Vision, AXIS, Canon, Dynacolor, Panasonic, Samsung, Sanyo, Sony i innych zgodnych z ONVIF 1.02
 - Wyzwalanie alarmów: komunikat na ekranie, brzęczyk, reakcja PTZ, e-mail, FTP
 - Pełna obsługa przez sieć: wbudowany web-server, obsługa do 20 użytkowników jednocześnie, MSS(mobilna aplikacja), CMS

Nowoczesność...

Rejestrator cyfrowy hybrydowy **BCS-DVR1608H-960** to zaawansowane urządzenie cyfrowe przeznaczone do systemów monitoringu. Rejestrator umożliwia cyfrowy zapis obrazu pochodzącego zarówno z 16 kamer IP oraz 16 kamer przemysłowych. Zaletą rejestratora jest równoczesna obsługa portu VGA i wyjścia HDMI. Obraz przechwytywany przez kamery może być archiwizowany zarówno na dyskach twardych instalowanych wewnątrz urządzenia, jak również na zewnętrznych nośnikach danych wykorzystujących port eSATA, a także na przenośnych pamięciach USB lub za pośrednictwem sieci.

Rejestrator hybrydowy BCS-DVR1608H-960 przystosowany jest do prowadzenia ciągłej i niezakłóconej pracy bez konieczności stałego nadzoru przez użytkownika. Skuteczność ciągłej rejestracji materiału wideo zapewnia mechanizm automatycznego zastępowania najstarszych nagrań - najnowszymi. Rozwiązanie to jest przydatne w sytuacji wyczerpania całkowitego miejsca na dyskach rejestratora. Atutem rejestratora jest także możliwość jednoczesnego wyświetlania podglądu ze wszystkich kanałów, co gwarantuje dokładną obserwację wszystkich monitorowanych obszarów.

Intuicyjne menu...

Zastosowanie w rejestratorach z serii BCS systemu operacyjnego Linux gwarantuje możliwie maksymalny poziom bezpieczeństwa funkcjonalności systemu. Kontrola nad pracą rejestratora odbywa się za pośrednictwem zaawansowanego menu. Przejrzyste, czytelne i łatwe w obsłudze menu zapewnia komfort pracy z systemem.

Kompresja wideo H.264/MPEG-4...

Rejestrator cyfrowy **BCS-DVR1608H-960** wyposażony został w najnowsze rozwiązania z dziedziny kompresji plików wideo. Rejestrator korzysta z systemu kompresji **H.264** oraz **MPEG-4**, które w porównaniu z innymi metodami kompresji umożliwiają zapis większej ilości nagrań wideo przy tej samej wielkości dysku. Zastosowanie wydajnego sposobu kompresji H.264 pozwala również przyspieszyć pracę całego systemu monitoringu. Im mniejszy rozmiar nagrania, tym krótszy czas, jaki potrzebny jest do jego transferu w sieci.

Tryb pentaplex...

Rejestrator hybrydowy **BCS-DVR1608H-960** to wysokiej jakości rejestrator cyfrowy, w którym zastosowano zaawansowaną technologię **pentaplex**, która umożliwia wielozadaniową obsługę urządzeń współpracujących z rejestratorem. Praca w trybie pentaplex pozwala na równoczesne przechwytywanie obrazu, podgląd widoku z kamer w czasie rzeczywistym, odtwarzanie zarejestrowanego nagrania wideo, a także transfer materiału przez sieć i tworzenie kopii zapasowych.

Archiwizacja plików...

Różnorodność sposobów zapisu materiału wideo rejestrowanego przez kamery przemysłowe i megapikselowe IP to nie jedyna zaleta **rejestratora BCS-DVR1608H-960**. Atutem rejestratora jest także umożliwienie użytkownikowi indywidualnego spersonalizowania częstotliwości prowadzenia nagrań za pomocą aplikacji Schedule Backup, zainstalowanej na zdalnym komputerze pracującym w sieci. Możliwości oferowane przez program Schedule Backup pozwalają stworzyć dokładny plan kopiowania nagrań i wyznaczenie ilości źródeł, z których pochodzić będzie materiał wideo oraz zakres, który ma zostać zarchiwizowany. Ponadto, program Schedule Backup posiada wbudowaną funkcję konwertowania plików do formatu AVI, którego popularność wśród producentów odtwarzaczy multimedialnych zapewni bezproblemowe podgląd nagrań na większości urządzeń.

Archiwizacja nagrań przy użyciu aplikacji **Schedule Backup**.

Bezpieczeństwo i solidność...

Solidność i bezpieczeństwo monitoringu zapewniane przez rejestratory z serii BCS gwarantuje niezawodność obserwacji prowadzonej zarówno w sieci lokalnej, jak również przy wykorzystaniu sieci Internet. Aplikacja, która dostosowuje pracę rejestratora do wymogów środowiska Internetowego jest dołączany do rejestratora program **PSS** (Professional Surveillance Software).

Szerokie, innowacyjne rozwiązania oraz zastosowania...

Bogaty katalog funkcji i innowacyjnych rozwiązań oferowanych przez rejestratory BCS sprawia, że z urządzenia te z powodzeniem znajdują swoje zastosowanie w różnorodnych systemach monitoringu domów, posesji, magazynów, hal, biur, urzędów, banków oraz wielu innych miejsc, w których skuteczność monitoringu posiada wysoki priorytet.

Przykładowy schemat podłączenia urządzeń peryferyjnych do rejestratora **DVR-1608H-960**

Podstawowe cechy:

- najwyższy poziom jakości w bardzo dobrej cenie
- precyzyjne ustawienia harmonogramu rejestracji niezależnie dla każdego kanału, ustawianie co do minuty
- kompresja obrazu H.264
- podgląd na żywo do 32 kamer
- **funkcja pentaplex** - możliwość wykonywania kilku operacji na raz:
 - podgląd na żywo
 - nagrywanie
 - odtwarzanie
 - backup
 - zdalny dostęp
- **możliwość odtwarzania wszystkich kanałów jednocześnie**
- zwiększona żywotność dysków dzięki funkcji hibernacji dysków
- monitorowanie i powiadamianie o stanie dysków
- kilka sposobów kontroli: panel przedni, pilot, myszka, klawiatura, klawiatura sieciowa
- funkcja video detekcji: detekcja ruchu, zanik sygnału
- regulowane ustawienia kamery: maskowanie, blokada kamery, ustawienia kolorów i nadawanie tytułów
- personalizacja zakresu uprawnień dla różnych użytkowników

Konfiguracja rejestratorów BCS do pracy w sieci...

Rejestratory serii BCS w łatwy sposób można skonfigurować do pracy w sieci Lan oraz przez internet. Poniżej przedstawiamy instrukcję krok po kroku jak wykonać podstawową konfigurację rejestratora aby zobaczyć obraz z kamer poprzez sieć.

Podgląd obrazu przy pomocy urządzeń mobilnych

Do rejestratorów DVS zostały stworzony dostęp z platform mobilnych z aplikacji **DMSS (Blackberry, Iphone, Systemami operacyjnymi: Android, Windows Mobile, Symbian)**

Obsługa zdalna dzięki

- wbudowanemu web serwerowi (z przeglądarki IE)
- programowi PSS zdolnemu obsłużyć wiele rejestratorów na obiekcie
- DMSS -aplikacji na najpopularniejsze telefony komórkowe

Aplikacja **gDMSS Lite** została stworzona na systemy operacyjne Android oraz Apple iOS. W wersji Light program umożliwia prowadzenie monitoringu oraz kontrolę nad głowicami PTZ. W wersji plus można ponadto odtwarzać nagrania i rejestrować zdalny obraz na smartfonie lub tablecie. Dla urządzeń funkcjonujących na systemie operacyjnym Windows Phone przeznaczona jest aplikacja **DMSS**, która umożliwia prowadzenie obserwacji z rejestratorów Dahua BCS, lecz tylko w pojedynczych oknach.

Zbliżenie na tył obudowy rejestratora.

Akcesoria.

Specyfikacja techniczna

SYSTEM	Procesor Dual-Core
Procesor	Linux
System	Pentaplex
Funkcjonalność	Przedni panel,Mysz,
Kontrola	Klawiatura,Pilot,Sieć
VIDEO	4/8/16 kanałów, BNC(75 ohm)
Wejścia	PAL (625 linii)
Standard	HDMI, TV, BNC, VGA, Spot
Wyjścia	4/8/16 wyjść
Przelotowe	
AUDIO	4/8/16 kanały, BNC
Wejścia	1 kanał, BNC
Wyjścia	1 wejście, 1 wyjście, BNC
Dwukierunkowe	
EKRAN	1/4/8/9/16
Podział obrazu	1920x1080 1280x1024
Rozdzielczość	1280x720 1024x768
wyświetlania	4 strefy
Prywatność	Nazwa,Czas,Zanik,Blokada
OSD	Detekcja,Nagrywanie
NAGRYWANIE	H.264/MPEG4/G.711
Kompresja	1080P/720P/D1/
Rozdzielczość	HD1/2CIF/CIF/QCIF
Prędkość	IP:
kodowania	400kl/s - D1
	200kl/s - 720P

Tryby
nagrywania
VIDEO DETEKCJA
& ALARM
Detekcja ruchu

Wejścia alarmowe
Wyjścia alarmowe
HDD
Obsługa dysków

Zarządzanie HDD
Nagrywarka
INTERFEJSY
USB
eSATA
RS232
RS485
Port RJ-45
PoE
POZOSTAŁE
Zasilanie
Pobór prądu
Warunki pracy
Wymiary
Waga

100kl/s - 1080P
Analog:
100/200/400kl/s - EFFIO 960H
100/200/400kl/s - D1/CIF

Ręczny, Terminarz
(detekcja, alarm), Stop
396 stref(22x18)
Regulacja czułości

16 kanałów
6 kanałów

8 portów SATA, obsługa
dysków do 3 TB,
do 4 dysków przez port eSATA
Hibernacja, Alarmy, RAID
Wewnętrzna
3 porty
1 port, nagr., archiw.
Klawiatura
PTZ
10/100/1000M

AC 100~240V, 50/60Hz
25W(bez HDD)
-10°~+55° / 10~90%RH
440x460x89(mm) 2U
6,5kg(bez HDD)