

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/switch-24-portowy-dh-pfs3226-24et-240-p-11445.html>



Switch 24-portowy DH-PFS3226-24ET-240

Cena brutto	960,00 zł
Cena netto	780,49 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	DH-PFS3226-24ET-240
Producent	Dahua

Opis produktu

26-portowy switch SFP PoE DH PFS3226-24ET-240



Charakterystyka produktu

- interfejs:
 - 24x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps)
 - 2x port RJ45 UpLink (10/100/1000Mbps)
 - 2x slot SFP (1000Mbps) - Combo
- moc zasilacza PoE: **240W** (Hi-PoE <60W - port 1~2, at<30W - port 3~24)
- przepustowość: **8.8Gbps**
- przełącznik warstwy 2, niezarządzalny
- funkcje: VLAN, PD Alive (PoE Watchdog) - przełączniki DIP

Specyfikacja

Komunikacja

PoE

Porty

Funkcje

Zabezpieczenia

Ogólne

Warstwa

Switch zarządzalny

Przepustowość

Szybkość przesyłania

Przechowywanie w pamięci buforowej

Wielkość tablicy MAC

Obsługa standardów

Komunikacja

PoE

Porty

Funkcje

Zabezpieczenia

Ogólne

Budżet PoE

Piny PoE

Obsługa protokołu PoE

Transmisja PoE na daleki dystans

Komunikacja

PoE

Porty

Funkcje

Zabezpieczenia

Ogólne

Porty Ethernet

Prędkość portów Ethernet

Porty optyczne

Prędkość portów SFP

Numery portów

Komunikacja

PoE

Porty

Funkcje

Zabezpieczenia

Ogólne

VLAN

QoS

PD Alive (PoE Watchdog)

Komunikacja

PoE

Porty

Funkcje

Zabezpieczenia

Ogólne

Przed wyładowaniami atmosferycznymi

Ochrona ESD

Warstwa 2

Nie

8.8 Gbps

6.5472 Mpps

4 Mbit

8K

IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3z

Port1 ~ Port2: ≤60W
Port3 ~ Port24: ≤30W
Całkowity: ≤240W

1, 2, 4, 5 (V+)
3, 6, 7, 8 (V-)

IEEE802.3af (PoE), IEEE802.3at (PoE+), Hi-PoE

Wsparcie

24x PoE + 2x Uplink

100 Mbps

2 (SFP)

1 Gbps

Port 1 ~ 24: 24x RJ45 10/100Mbps (PoE)
Port 25 ~ 26: 2x RJ45 10/100/1000Mbps (Uplink)
Port 25 ~ 26: 2x SFP 1000Mbps (Uplink) - combo

Porty izolowane (zarządzany przez przełącznik DIP)

Wsparcie

Automatyczne zresetowanie zasilania PoE w urządzeniu podłączonego do switcha (zarządzany przez przełącznik DIP)

Tryb wspólny (4kV), tryb różnicowy (2kV)

Wyładowanie bezstykowe: 8kV
Wyładowanie stykowe: 6kV

Komunikacja

PoE

Porty

Funkcje

Zabezpieczenia

Ogólne

Sygnalizacja optyczna LED

Typ obudowy

Zasilanie

Pobór mocy

Temperatura pracy

Wilgotność otoczenia pracy

Wilgotność przechowywania

Wymiary (szer./dł./wys.)

Tak

Desktop / RACK (uchwyty w komplecie)

100V ~ 240V AC

Bez obciążenia: 5W

Maks. 240W

-10°C ~ +55°C

10 ~ 90%

5 ~ 95%

440x300x44mm

Moduły SFP



SF-MM85055D-GP



SF-MM31020D-GP



SF-M31WD020D-GP + SF-M55WD020D-GP



Obsługa modułów SFP

Cechą charakterystyczną **switcha Dahua** są wbudowane **2 porty Combo Uplink**, składające się z pracujących równolegle **portów RJ-45** i **portów SFP**. Gniazda SFP umożliwiają stosowanie switcha w nowoczesnych systemach monitoringu, które do transmisji danych wykorzystują wysokoprzepustowe sieci światłowodowe. Do podłączenia switcha do sieci światłowodowej konieczne jest zastosowanie odpowiedniego **modułu SFP**. **Należy pamiętać że odpowiadające sobie gniazda RJ-45 i SFP pracują równolegle. Jeżeli transmisja odbywa się po porcie SFP, wówczas port RJ-45 jest wyłączony i odwrotnie.**



Inteligentne porty PoE

W urządzeniu zastosowano **dwadzieścia cztery porty PoE** z których każdy umożliwia zasilanie urządzenia docelowego o poborze mocy nieprzekraczającej **30W** (wyjątkiem stanowią **2 pierwsze porty** z obsługą **standardu Hi-PoE**, które mogą dostarczać moc na poziomie **do 60W**). Dodatkowym atutem **switcha PoE Dahua** jest funkcja związana z inteligentnym mechanizmem ochronnym, który na bieżąco reguluje pobór zasilania w momencie przeciążenia. Jeżeli wszystkie zasilane urządzenia przekroczą **wartość 240W**, switch automatycznie rozłączy port komunikacyjny o najniższym priorytecie. Takie rozwiązanie uchroni instalację przed przeciążeniem i zabezpieczy prawidłowe i nieprzerwane funkcjonowanie

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
- 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

