

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-4w1-speed-dome-dh-sd49225db-hny-2mpix-p-26957.html>

## Kamera 4w1 Speed Dome DH-SD49225DB-HNY 2Mpix

Cena brutto	<b>4 533,78 zł</b>
Cena netto	<b>3 686,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>29950</b>
Kod producenta	<b>42456</b>
Kod EAN	<b>6923172541963</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

#### Najważniejsze cechy

- Kamera sieciowa PTZ 2MP 25x Starlight IR
- 1/2,8" 2-megapikselowy przetwornik STARVIS™ CMOS
- 25x zoom optyczny
- Technologia Starlight
- Maks. 25/30 fps@1080p
- Zasięg podczerwieni do 100 m
- Kompresja H.265
- Ochrona obwodowa
- Wykrywanie twarzy. Do 8 twarzy uchwyconych w tym samym czasie

#### Aplikacja mobilna Dahua: DMSS

DMSS to mobilna aplikacja do nadzoru z funkcjami takimi jak zdalne monitorowanie, odtwarzanie wideo, powiadomienia push, inicjalizacja urządzenia i zdalna konfiguracja. Można dodawać takie urządzenia, jak IPC, NVR, XVR, VTO, dzwonki do drzwi, koncentratory alarmów i kontrolery dostępu. Po zalogowaniu się na konto możesz korzystać z usług w chmurze, takich jak aktualizacja chmury i tak dalej. Aplikacja obsługuje systemy iOS 9.0 i Android 5.0 lub nowsze i może być używana z 3G / 4G / Wi-Fi.

#### Powiadomienia Push Dahua

Powiadomienia Push o zdarzeniach alarmowych z urządzeń sieciowych IP Dahua. Powiadomienia push to bardzo przydatne

narzędzie, ponieważ umożliwia użytkownikom szybką reakcję na ważne wydarzenia, bez konieczności ciągłego monitorowania aplikacji. Są one szczególnie przydatne w aplikacjach do monitoringu, ponieważ pozwalają użytkownikom na szybką reakcję w przypadku wystąpienia ważnego zdarzenia.

## Oprogramowanie DSS EXPRESS / Smart PSS lite

- Darmowe oprogramowanie DSS EXPRESS / Smart PSS lite na komputer pozwala na zarządzanie całym systemem.
- Co więcej aplikacja mobilna DMSS na telefon jest dostępna na większość popularnych platform (Android, iOS, Windows Phone) i umożliwia zdalny podgląd z dowolnego miejsca na świecie.
- Ważną funkcją jest również detekcja ruchu dzięki której dostaniemy informację na maila o wykrytym zdarzeniu.
- W dodatku posiada intuicyjny interfejs oraz polskie menu co ułatwia użytkowanie.

## Specyfikacja

Przetwornik obrazu	1/2,8-calowa matryca CMOS
Piksel	2 MP
Max. Rozdzielczość	1920 (H) × 1080 (V)
ROM	128 MB
RAM	256 MB
Czas otwarcia migawki elektronicznej	Od 1/1 s do 1/30 000 s
System skanowania	PS
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.005 lux@F1.6 Czarno-biały: 0,0005 lux@F1,6 0 luksów (światło podczerwone włączone)
Zasięg oświetlenia	100 m (328,08 stopy) (IR)
Sterowanie włączaniem/wyłączaniem iluminatora	Zoom Prio; Ręcznie; Inteligentna podczerwień
Ilość diod	3 (IR)
Obiektyw	
Ogniskowa	4,8-120 mm
Max. Przystona	F1,6-F3,5
Kąt widzenia	H: 58,5°-2,8°; Pionowa kąt widzenia: 33,2°-1,5°; D: 67,5°-3,2
Zoom optyczny	25x
Kontrola ostrości	Automatycznie; półautomatyczny; Ręcznie
Odległość ogniskowania	0,1-1,5 m (0,33-4,92 stopy)
Sterowanie przystoną	Automatycznie
Odległość DORI	Wykrywanie
	1 613 m (5 291,99 stóp)
Kamera PTZ	
Zakres obrotu/pochylenia	Obrót: od 0° do 360° bez końca Nachylenie: od -15° do +90°, automatyczne obracanie o 180°
Ręczne sterowanie prędkością	Obrót: 0,1°/s-80°/s Nachylenie: 0,1°/s-80°/s
Prędkość presetów	Pan: 80°/s; Tilt: 80°/s
Ilość presetów	300
Liczba tras	8 (do 32 ustawień wstępnych na trasę)
Liczba patroli	5

Liczba skanowań	5
Pamięć wyłączenia zasilania	Tak
Ruch bezczynny	Ustawień domyślnych; Deseń; Objazd; Skanować
Protokół PTZ	DH-SD Pelco-P/D (automatyczne rozpoznawanie)
AI	
IVS (ochrona obwodowa)	Tripwire; wtargnięcie; wykrywanie przekroczenia ogrodzenia; wykrywanie podejrzanych zachowań; porzucony/brakujący obiekt; szybko się poruszający; wykrywanie miejsc parkingowych; gromadzenie się ludzi; Klasyfikacja alarmu pojazdu/człowieka
Wykrywanie twarzy	Obsługuje wykrywanie twarzy, robienie zdjęć i ulepszanie twarzy
SMD	Tak
Wideo	
Kompresja wideo	Inteligentny H.265+; H.265; Inteligentny H.264+; H.264; H.264B; MJPEG (strumień podrzędny)
Możliwość przesyłania strumieniowego	3 strumienie
Rozdzielczość	1080p (1920 × 1080); 960p (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); pojazdy AGV (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Liczba klatek na sekundę wideo	Strumień główny: 1080p/960p/720p@ (1-25/30 kl./s) Strumień pomocniczy 1: D1/VGA/CIF@ (1-25/30 kl./s) Strumień pomocniczy 2: 1080p/960p/720p@ (1-25/30 kl./s)
Kontrola przepływności	CBR/VBR
Szybkość transmisji wideo	H.264: 1792-8192 kb/s H.265: 512-5632 kb/s
Dzień/Noc	Automatyczny (ICR)/Kolorowy/Czarno-biały
BLC	Tak
Funkcja WDR	120dB
HLC	Tak
Balans bieli	Automatycznie; Kryty; Odkryty; ATW; Ręcznie; lampa sodowa; naturalne światło; latarnia uliczna
Kontrola wzmocnienia	Automatycznie; Ręcznie
Redukcja szumów	2D NR; 3D NR
Detekcja ruchu	Tak
Obszar zainteresowania (RoI)	Tak
Stabilizacja obrazu	Elektroniczny (EIS)
Funkcja defog	Elektroniczny
Zoom cyfrowy	16×
Obracanie obrazu	180°
Strefy prywatności	Można ustawić do 24 obszarów, z maksymalnie 8 obszarami w tym samym widoku
Stosunek sygnału do szumu	≥ 55 dB
Dźwięk	
Kompresja dźwięku	G.711a; G.711Mu; G.722.1; G.726; MPEG2-opóźnienie2; G.729
Sieć	
Port sieciowy	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protokół sieciowy	Protokół HTTP; Protokół HTTPS; Protokół TCP/IP; Protokół IPv4; RTSP; UDP; SMTP; NTP; Protokół DHCP; DNS; DDNS; Protokół IPv6; 802.1x; Protokół SSL; Qos; FTP; UPnP; ICMP; SNMP; SNMPv1/v2c/v3(MIB-2); IGMP; ARP; Zegar czasu rzeczywistego; Współczynnik RTP; PPPoE; Filtr IP; RTMP; Bonjour; TCP; SMB; NFS
Interoperacyjność	..CGI; Dahua SDK; API; Zestaw SDK; ONVIF (Profile S&G&T)
Metoda przesyłania strumieniowego	Emisja pojedyncza/multiemisja
Użytkownik/Host	20 (łącznie szerokość pasma: 64 M)
Magazynowanie	FTP; Karta Micro SD (512 GB); W
Przeglądarka	IE 7 i nowsze wersje Chrom Przeglądarka Firefox Safari
Oprogramowanie do zarządzania	Inteligentny system PSS; DSS; DMSS; IVSS; Narzędzie konfiguracyjne; Rejestrator NVR
Klient mobilny	ios; Android; iPhone; iPada
Certyfikacja	
Certyfikaty	WE: EN55032/EN55024/EN50130-4 FCC: część 15 podczęść B, ANSI C63.4-2014
Interfejsy	

Wejście audio	1 kanał (LINE IN, goły przewód)
Wyjście audio	1 kanał (LINE OUT, goły przewód)
Połączenie alarmowe	Schwytacz; Ustawień domyślnych; objazd; deseń; nagranie; alarmowe wejście cyfrowe; dźwięk; Wyślij wiadomość e-mail
Zdarzenie alarmowe	Wykrywanie ruchu/sabotażu; detekcja dźwięku; wykrywanie rozłączenia sieci; Wykrywanie konfliktów adresów IP; wykrywanie stanu karty pamięci; wykrywanie miejsca w pamięci; Wykrywanie wyjątków zasilania
Alarmowe we/wy	44928
Wejścia/wyjścia audio	44927
Zasilanie	12 V DC/3 A ( $\pm 10\%$ )
Zasilanie	Łączność PoE (802.3at)
Pobór mocy	Podstawowy: 12 W
Warunki pracy	Maks.: 20 W (światło podczerwone)
Temperatura	Od $-40^{\circ}\text{C}$ do $+60^{\circ}\text{C}$ (od $-40^{\circ}\text{F}$ do $+140^{\circ}\text{F}$ )
Wilgotność	$\leq 95\%$
Ochrona	IP66, TVS 6000 V odporny na wyładowania atmosferyczne; ochrona przeciwprzepięciowa; Zabezpieczenie przed stanami przejściowymi napięcia
Ogólne	
wymiary produktu	270,4 mm $\times$ $\Phi$ 160,0 mm (10,65" $\times$ $\Phi$ 6,30")
Waga netto	2,4 kg (5,29 funta)
Waga brutto	3,9 kg (8,60 funta)