

DS-2DE7184-AE



Cechy szczególne:

- kamera obrotowa PTZ,
- max. rozdzielczość 2MPix/1920x1080 (25k/s),
- ogniskowa $f=4.7-94\text{mm}$ (zoom optyczny x20),
- funkcje obrazu: 3D DNR, D-WDR, BLC, HLC
- 256 presetów, 8 patroli,
- we/wy audio : 1/1,
- we/wy alarmowe:2/1,
- dwa strumienie wideo,
- mechaniczny filtr podczerwieni,
- slot na kartę microSD,
- obsługa IE, Firefox, Safari, iPhone, Android ,
- IR do 100m,
- obudowa o klasie szczelności IP66,
- oprogramowanie na komputer oraz telefon iVMS
- zasilanie 24V AC, PoE+ .

Kamera obrotowa DS-2DE7184-AE marki Hikvision została wyposażona w dobrej klasy przetwornik, pozwalający uzyskać obraz w rozdzielczości 2MPix (1920x1080) i prędkość odświeżania 25kl/s. Dzięki zastosowaniu kompresji H.264, strumień danych minimalnie obciąża ruch sieciowy. Do dyspozycji są dwa niezależne strumienie (główny i dodatkowy) i dwie metody kompresji H.264 lub MJPEG. Kamera pracuje w trybie dzień/noc, co pozwala na prawidłowe odwzorowanie kolorów w przypadku dobrego oświetlenia (dzień), oraz maksymalne wykorzystanie czułości kamery w warunkach słabego oświetlenia (noc). Wyposażona jest w wejście audio, umożliwiające podpięcie zewnętrznego mikrofonu, oraz wyjście audio do którego można podpiąć głośnik z wbudowanym wzmacniaczem. Takie rozwiązanie, umożliwia dwukierunkową wymianę komunikatów, podsłuch monitorowanego obiektu oraz rejestrację dźwięku.

Mechanizm kamery pozwala na obrót w poziomie z prędkością od 0,1 do 160°/s oraz w pionie z prędkością od 0,1 do 120°/s. Dzięki zaawansowanym funkcjom korekcji obrazu takim, jak: 3D DNR, D-WDR, BLC, HLC oraz wbudowanemu oświetlaczowi podczerwieni (do 100m), kamera doskonale radzi sobie w trudnych warunkach oświetleniowych. W połączeniu z 20-krotnym zoomem optycznym oraz 16-krotnym powiększeniem cyfrowym, kamera umożliwia monitoring rozległych obszarów z łącznym 320-krotnym powiększeniem! Dzięki zastosowaniu technologii flash, dostęp do kamery może odbywać się za pomocą popularnych przeglądarek internetowych takich, jak: Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome, itp. Do kamery dołączone jest również darmowe oprogramowanie iVMS 4200 umożliwiające sterowanie oraz zarządzanie kamerami i rejestratorami marki Hikvision. Dostęp do kamery z za pomocą smartfona umożliwia darmowa aplikacja iVMS 4500.

Parametry techniczne.

Nazwa	Hikvision DS-2DE7184-AE
Kod	K1796
Standard	IP
Przetwornik	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Liczba efektywnych pixeli	2230K
Czułość	0,05 lux @ F1.6 (kolor) 0.01 lux @ F1.6 (tryb czarnobiały)
Balans bieli	Automatyczny, wewnątrz budynku, na zewnątrz, ustawiany manualnie, oświetlenie uliczne
AGC	Automatyczne/Manualne
Funkcje obrazu	3D DNR, D WDR, BLC, HLC
Mechaniczny filtr podczerwieni	TAK
Zoom cyfrowy	16x
Maski prywatności	Tak, 2
Ustawienie ostrości	Ręczne/Półautomatyczne/Automatyczne
Ogniskowa	4.7 - 94 mm
Zoom optyczny	x 20
Kąt widzenia	58.3 - 3.2°
Minimalna odległość	10-1000 mm
Zakres przesłony	F1.6 - F3.5
Obrót w poziomie	360°
Obrót w pionie	15°... 90°
Prędkość obrotu w poziomie	0.1°... 160°/s, (preset 240°/s)
Prędkość obrotu w pionie	0.1°... 120°/s, (preset 200°/s)
Przekształcenia obrazu	Tryb czarno-biały Lustro
Kąt widzenia w poziomie	55°-2.9°
Funkcje kamery	256 presetów, 8 patroli
Zasięg IR	do 100m
We/Wy audio	TAK, 1/1
We/Wy alarmowe	TAK, 2/1
Wartość strumienia	32kb/s - 12Mb/s
Interfejs sieciowy	RJ-45, 10/100Base-T
Max. rozdzielczość	1920 x 1080 (2MPix)
Odświeżanie	25kl./s przy 1920 x 1080 i niższych
Kompresja	H.264/MJPEG
Kompresja audio	G.711u /G.711a /G.726 /MP2L2
Slot na kartę microSD	TAK, do 32GB
Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP,TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Liczba strumieni	2
Sterowanie PTZ	Rejestrator (przez sieć), Przeglądarka IE, Dedykowane oprogramowanie
Przeglądarka	IE 7+, Chrome 18+, Firefox 5.0+, Safari 5.02+
Wilgotność	90% lub niższa
Zakres temperaturowy pracy ciągłej	-30...+65°C
Stopień ochrony	IP66
Zasilanie	24V AC, max. 30W, PoE+
Wymiary	Φ220 x 353,4 mm
Masa	5,5kg