

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-dh-ipc-hdw4631emp-ase-0280b-p-8104.html>

Kamera DH-IPC-HDW4631EMP-ASE-0280B

Cena brutto	862,00 zł
Cena netto	700,81 zł
Dostępność	Dostępny
Producent	Dahua

Opis produktu

Kamera DH-IPC-HDW4631EMP-ASE-0280B

DH-IPC-HFW4631EMP-ASE-0280B to **6-Megapikselowa** Kamera kopułkowa przeznaczona do realizowania działań w systemach monitoringu wizyjnego. Kamera umożliwia płynną rejestrację obrazu z miejsc i obiektów objętych całodobową ochroną, zapewniając skuteczną identyfikację i wysoki poziom bezpieczeństwa zarówno osób, jak i ochranianego dobytku. Kamera zaprojektowana została w oparciu o najnowocześniejsze rozwiązania na polu przetwarzania i przesyłania obrazu, dzięki czemu efektywnie sprawdza się w systemach cctv. Wysokiej klasy przetwornik obrazu 1/2.9" 6MP STARVIS™ Progressive Scan CMOS o wysokiej czułości **0.04 Luxa** oraz zwiększona dynamika obrazu wykonywaną przez funkcję **WDR** oraz inne praktyczne funkcje, jak AGC, AWB, 3DNR, IVS, BLC, HLC, ROI, strefy prywatności, detekcja ruchu, gwarantują najwyższej jakości obraz w każdy nawet najtrudniejszych warunkach środowiskowych.

Najnowsza kompresja **H.265+** sprawia oszczędne zagospodarowanie miejsca na dysku HDD lub karcie microSD, co jest równoznaczne ze skuteczną ochroną oraz wydłużeniem czasu przechowywania danych.

Obiektyw o stałej ogniskowej **2.8 mm** umożliwia szczegółowe obserwowanie terenu, a wbudowany oświetlacz podczerwieni o zasięgu **50m** gwarantuje nagrywanie w warunkach całkowitej ciemności z zachowaniem dokładnego i czytelnego obrazu oraz płynności uzyskiwanych nagrań.

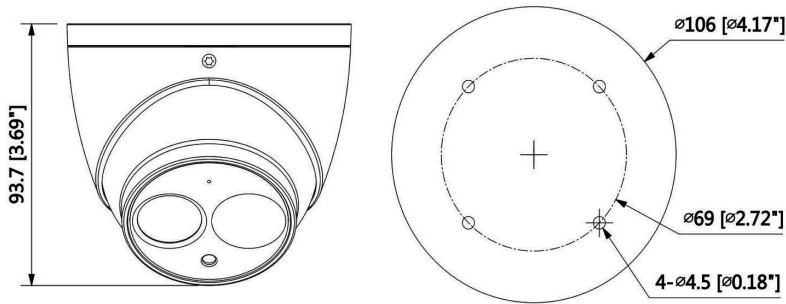
Zaletą kamery jest też funkcja **inteligentnej analizy obrazu (IVS)**, która zwiększa poziom bezpieczeństwa i gwarantują wykrycie wszystkich występujących sytuacji. Urządzenie posiada również gniazdo na karty **microSD (128 GB)** oraz wbudowany mikrofon. Kamera megapikselowa **DH-IPC-HFW4631EMP-ASE-0280B** może być zasilana napięciem stałym **12V** oraz w nowej technologii **ePoE**, pobór mocy **5.5W**



Podstawowe właściwości

- przetwornik: 1/2.9" 6MP Starvis Progressive Scan CMOS
- rozdzielczość: **3072x2048 / 20kl/s**
- interfejs: Ethernet 10/100 Base-T PoE 802.3af
- kompresja: **H.265+**/ **H.265**/ H.264+/ H.264
- ilość pikseli: **6Mpx**
- czułość: 0.04lux/F1.6-1/3s, 0.4lux/F1.6-1/30s (30IRE), 0lux (IR wł.)
- obiektyw: **2.8mm**

- 1 dioda Array IR LED (zasięg 50m)
- AWB, AGC, BLC, HLC, 3D DNR, WDR 120dB, ROI
- mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- **wbudowany mikrofon**
- funkcje inteligentnej analizy obrazu (IVS)
- **obsługa technologii ePoE** (800m - 10Mb/s, 300m - 100Mb/s)
- obsługa kart microSD / microSDHC / microSDXC do 128GB
- zgodność ze standardem: ONVIF, PSIA, CGI
- obudowa: klasa szczelności IP 67



Specyfikacja: DH-IPC-HDW4631EMP-ASE-0280B

Główne	
Przetwornik	1/2.9" 6MP STARVIS™ Progressive Scan CMOS
Rozdzielczość	6Mpx, 3072 x 2048 pikseli
RAM / ROM	512MB / 32MB
Migawka	Automatyczna / ręczna, 1/3(4)~1/100000s
Czułość	0.04lux/F1.6 (kolor, 1/3s, 30IRE)
	0.4lux/F1.6 (kolor, 1/30s, 30IRE)
	0lux/F1.6 (IR wł.)
Stosunek sygnału do szumu	>50dB
Oświetlacz	1 dioda Array IR LED
Zasięg oświetlacza	50m (164ft)
Kontrola oświetlacza	Automatyczna / ręczna
Obiektyw	
Rodzaj	Stałoogniskowy
Ogniskowa	2.8mm (F1.6)
Kąt widzenia	H: 98°
	V: 67°
Maksymalna odległość ostrości	0.9m
Zasięg DORI	Wykrywanie: 69m (226ft)
	Obserwacja: 28m (92ft)
	Rozpoznanie: 14m (46ft)
	Identyfikacja: 7m (23ft)
Obraz	
Kompresja wideo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Jednoczesna liczba strumieni wideo	3
Rozdzielczość przetwarzania	6Mpx (3072x2048)
	5Mpx (2560x1920)
	4Mpx (2688x1520)
	4 Mpx (2592x1520)
	1080p (1920x1080)

	1.3Mpx (1280x960)
	720p (1280x720)
	D1 (704x576)
	VGA (640X480)
	CIF (352x288)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (główny strumień)	6Mpx (1 ~ 20kl/s), 4Mpx (1 ~ 25kl/s)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (pomocniczy strumień)	D1 (1 ~ 25kl/s)
Prędkość i rozdzielczość przetwarzania (dodatkowego strumień)	1080p (1 ~ 25kl/s)
Kontrola szybkości transmisji	CBR / VBR
Bitrate	24K ~ 10240Kbps (H.264)
	14K ~ 9984Kbps (H.265)
Dzień / Noc	Automatyczny (ICR) / kolor / czarno-biały
Kontrola wzmocnienia	Automatyczna (AGC) / ręczna
Balans bieli	Automatyczny (AWB) / naturalny / zewnętrzny / ręczny
Kompensacja tła	BLC / HLC / WDR 120dB
Redukcja szumów	3D DNR
Smart IR	Wsparcie
Cyfrowy zoom	16x
Strefy prywatności	wł. / wył. (4 obszary, położenie, rozmiar)
Detekcja ruchu	wł. / wył. (4 obszary, położenie, rozmiar, czułość, próg)
IVS	Przekroczenie linii, zmiana sceny, wtargnięcie, porzucony / brakujący obiekt
Zaawansowana inteligentne funkcje	Detekcja twarzy
Obszar zainteresowania (Roi)	Wł. / wył. (4 obszary)
Lustrzane odbicie	Wł. / wył.
Obrót obrazu	0°, 90° 180°, 270°
Audio	
Kompresja	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Wbudowany mikrofon	Tak
Interfejs	
Ethernet	1x RJ45 10/100 Base-T PoE 802.3af
Pamięć	1x slot karty microSD/ microSDHC/ microSDXC do 128GB
Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Sieć	
Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE,
	IPv4/v6, QoS, UPnP, NTP Bonjour, 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
Zgodność ze standardem	Onvif, PSIA, CGI
Metoda strumieniowania	Unicast / Multicast
Użytkownicy online	Maks. 10 użytkowników / 20 użytkowników
Archiwizacja sieciowa	NAS
	karta MicroSD
Obsługa przez przeglądarki www	IE, Chrome, Firefox, Safari
Zdalne sterowanie	CMS (Smart PSS), DSS, Easy4ip
	urządzenia mobilne: iOS, Android
Pozostałe	
Certyfikat	CE (EN 60950:2000)
	UL: UL60950-1
	FCC: FCC part 15 subpart B

Klasa szczelności
Zasilanie

IP67
DC 12V

Pobór mocy
Wilgotność
Temperatura otoczenia
Temperatura pracy
Waga
Wymiary
Gwarancja

PoE DC 48V (802.3af klasa 0)
<6W
0 ~ 95% (bez kondensacji)
-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)
-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)
470g
Ø106x93.7mm (4.17" x 3.69")
36 miesięcy

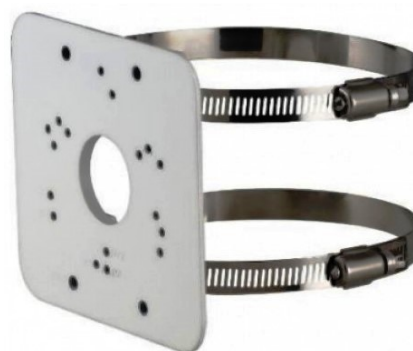




Dodatkowe akcesoria montażowe:



[PFA130-E PFB203W](#)



[PFA152-E](#)