

Kod: IPC-HFW5842E-ASE-0280B-S3

KAMERA IP **IPC-HFW5842E-ASE-0280B-S3** WizMind S - 8.3 Mpx 4K UHD 2.8 mm DAHUA

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.265+ / H.264+ zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 8 MPx. Dołączone do kamery oprogramowanie przeznaczone jest do zarządzania oraz zintegrowanego nadzoru wieloma kamerami sieciowymi.

Urządzenie jest wyposażone w technologię ePoE która umożliwia transmisję do 800 m przy prędkości 10 Mb/s lub 300 m z prędkością 100 Mb/s poprzez skrętkę UTP.

Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.

Kamera posiada rozbudowane funkcje inteligentnej analizy obrazu.



Standard:	IP
Rozdzielczość:	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 3072 x 2048 - 6 Mpx , 3072 x 1728 - 5 Mpx , 2592 x 1944 - 5 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 2048 x 1536 - 3 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Przetwornik:	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	110 °
Zasięg oświetlacza IR:	50 m
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)
Metoda kompresji obrazu:	Smart H.265+ / AI H.265 / H.265 / Smart H.264+ / AI H.264 / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	1 / 1

Audio:	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon, • Wejście Audio • Wyjście Audio • Obsługa dwukierunkowego audio, • Detekcja dźwięku
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 8.3 Mpx
Interfejs:	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	✓
Inteligentna analiza obrazu:	<ul style="list-style-type: none"> • przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów • wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów • szybki ruch • zmiana sceny • porzucony/brakujący obiekt • detekcja parkowania • detekcja podejrzanego działania • wykrywanie zgromadzenia ludzi • detekcja twarzy - obsługuje 6 rodzajów ekstrakcji atrybutów twarzy • liczenie ludzi - wykrywanie i obsługa 4 niezależnych obszarów
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu • Strefy prywatności - maks. 8 • Tryb dzień/noc • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • LDC - korekcja dystorsji obiektywu • SMD 3.0 - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy • Obsługa AcuPick - technologia wykorzystująca sztuczną inteligencję zarówno front-end, jak i back-end w przeszukiwaniu ogromnych ilości danych wideo w celu szybkiego lokalizowania celów z dużą precyzją • AI SSA - ang. AI Smart Scene Adaptive - autoadaptacja sceny wykorzystująca algorytmy głębokiego uczenia do wykrywania warunków środowiskowych, takich jak deszcz, mgła, podświetlenie, słabe światło i migotanie, w celu ustawienia optymalnych parametrów obrazu • Mapa cieplna - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu • obsługa metadanych - automatyczne wykonywanie zdjęć oraz zbieranie informacji umożliwiających późniejszą identyfikację osób i pojazdów, które spowodowały wyzwolenie alarmu (ubiór, sylwetka, twarz, cechy pojazdów mechanicznych i niemechanicznych) • EPTZ - zaawansowane algorytmy wykrywania i śledzenia celów, które wyzwalały alarmy - mogą jednocześnie przybliżyć i śledzić wiele osób i/lub pojazdów
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu

Porty dostępu przez www:	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC:	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną:	37777
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none">• PoE (802.3af),• ePoE,• 12 V DC / 520 mA
Pobór mocy:	<ul style="list-style-type: none">• ≤ 8.3 W @ PoE• ≤ 6.2 W @ 12 V DC
Obudowa:	Compact - Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Klasa ochrony mechanicznej:	—
Temperatura pracy :	-40 °C ... 60 °C
Waga:	0.59 kg
Wymiary:	193 x 71 x 67 mm
Obsługiwane języki:	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, rumuński, turecki, węgierski, ukraiński, wietnamski, włoski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	3 lata