

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hdbw3649e-as-il-0280b-black-p-134845.html>



Kamera IP Dahua IPC-HDBW3649E-AS-IL-0280B-Black

Cena	1 548,21 zł
Numer katalogowy	56841
Kod producenta	IPC-HDBW3649E-AS-IL-0280B-Black
Kod EAN	1.0.01.04.44865-9002
Wbudowane wejście/wyjście audio	Nie
Kolor obudowy	Czarny
Ogniskowa obiektywu	B.D.
Obsługa kart pamięci	Tak
Typ obudowy	Kopułkowa
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Rozdzielczość kamery	6MPX
Obsługa WiFi	Nie
Audio	Tak
Kąt widzenia	92°
Wbudowany głośnik	Nie

Opis produktu

Kamera IP Dahua IPC-HDBW3649E-AS-IL-0280B-Black

Model: IPC-HDBW3649E-AS-IL-0280B-Black

Najważniejsze cechy:

- Przetwornik obrazu CMOS 1/2.7" o rozdzielczości 6 MP – wysoka jakość obrazu przy słabym oświetleniu.
- Maksymalna rozdzielczość: 6 MP (3288 × 1850) przy 25/30 kl./s.
- Kompresja H.265 – wysoka efektywność, bardzo niski bitrate.
- Wbudowane diody IR i światło ciepłe – zasięg do 30 m.
- Obsługa ROI, SMART H.264+/H.265+, AI H.264/H.265 – elastyczne kodowanie dopasowane do warunków sieci i magazynowania.
- Tryb obrotu, WDR, 3D NR, HLC, BLC, znak wodny – uniwersalność w różnych scenariuszach monitoringu.
- Inteligentne funkcje: detekcja wtargnięcia, przekroczenia linii (z rozróżnieniem ludzi i pojazdów), detekcja postępu i krążenia, detekcja twarzy (cały obraz).

-
- Detekcja anomalii: ruch, sabotaż wideo, zmiana sceny, dźwięk, brak karty SD, pełna/awaria karty SD, brak sieci, konflikt IP, nieautoryzowany dostęp, napięcie.
 - Alarm: 1 wejście, 1 wyjście; audio: 1 wejście, 1 wyjście; wbudowany mikrofon; obsługa kart Micro SD do 512 GB.
 - Zasilanie: 12 VDC lub PoE.
 - Odporność: IP67 (wodoodporność) i IK10 (odporność na uderzenia).
 - Technologia SMD 4.0.
 - Obsługa AI SSA.
 - Możliwość definiowania stref SMD w obszarze światła ciepłego z funkcją wyzwalania alarmu.

Specyfikacja techniczna:

Przetwornik obrazu: 1/2.7" CMOS

Maks. rozdzielczość: 3288 (H) × 1850 (V)

ROM: 256 MB

RAM: 1 GB

System skanowania: Progresywny

Elektroniczna migawka: Auto/Ręczna 1/3 s–1/100 000 s

Minimalne oświetlenie: 0.005 lux@F1.4 (Kolor), 0.0005 lux@F1.4 (B/W), 0 lux (IR włączony)

Stosunek sygnału do szumu: >56 dB

Zasięg oświetlenia: Do 30 m (IR), do 30 m (światło ciepłe)

Sterowanie oświetleniem: Auto; Ręczne

Liczba oświetlaczy: 3 (IR LED); 4 (światło ciepłe)

Regulacja kąta: Pan: 0°–355°, Tilt: 0°–75°, Obrót: 0°–355°

Typ obiektywu: Stałoogniskowy

Mocowanie obiektywu: M12

Ogniskowa: 2.8 mm; 3.6 mm

Przysłona: F1.4

Pole widzenia:

– 2.8 mm: H:110°, V:58°, D:132°

– 3.6 mm: H:86°, V:49°, D:100°

Regulacja przesłony: Stała

Minimalna odległość ostrzenia:

– 2.8 mm: 1.4 m

– 3.6 mm: 1.9 m

DORI:

– 2.8 mm: Detekcja: 84.8 m, Obserwacja: 33.9 m, Rozpoznanie: 17 m, Identyfikacja: 8.5 m

– 3.6 mm: Detekcja: 98.7 m, Obserwacja: 39.5 m, Rozpoznanie: 19.7 m, Identyfikacja: 9.9 m

IVS (ochrona obwodowa): Wtargnięcie, przekroczenie linii, postój, krążenie – z rozpoznawaniem ludzi i pojazdów

SMD: SMD 4.0

AcuPick: Inteligentne przeszukiwanie nagrań dzięki analizie obrazu – szybkie lokalizowanie osób i pojazdów

AI SSA: Automatyczne dopasowanie parametrów obrazu do warunków – deszcz, mgła, światło, mrok

Detekcja twarzy: Wykrywanie twarzy, zdjęcia, poprawa jakości, filtry kątów, strategię zapisu

Inteligentne wyszukiwanie: Współpraca z NVR – dokładne wyszukiwanie i analiza zdarzeń

Kompresja wideo: H.265, H.264, MJPEG (strumień pomocniczy)

Kodowanie AI: AI H.265, AI H.264, SmartCodec

Liczba strumieni: 3

Obsługiwane rozdzielczości: 6M, 5M, 4M, 3M, 1080p, 720p, D1, VGA, CIF

Kontrola bitratu: VBR, CBR, ABR

Bitrate: H.264/H.265: 3 kbps–16384 kbps

Tryb Dzień/Noc: Auto(ICR)/Kolor/Czarno-biały

BLC/HLC/WDR: Tak / Tak / 120 dB

SSA: Tak

Balans bieli: Auto, naturalne, lampy, zewnętrzne, ręczne

Wzmocnienie: Auto/Ręczne

Redukcja szumów: 3D NR

Detekcja ruchu: TAK (4 strefy)

ROI (Region of Interest): TAK (4 strefy)

Inteligentne oświetlenie: TAK

Smart Dual Light: TAK

Defog (odmgławianie): TAK

Obrót obrazu: 0°/90°/180°/270°

Lustro: TAK

Maski prywatności: 8 stref

LDC (korekcja dystorsji): TAK

Wbudowany mikrofon: TAK

Kompresja audio: PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; G.723

Zdarzenia alarmowe: Ruch, sabotaż, brak karty, pełna karta, wtargnięcie, twarz, dźwięk, zmiana sceny itd.

Port sieciowy: RJ-45 (10/100 Base-T)

Protokoły sieciowe: IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, FTP, DHCP, ONVIF itd.

Zgodność: ONVIF, CGI

Użytkownicy: 20 (łącznie przepustowość: 64 Mbps)

Magazyn danych: FTP, SFTP, Micro SD (do 512 GB), NAS

Przeglądarki: IE11, Chrome, Firefox

Oprogramowanie: Smart PSS Lite, DSS, DMSS, DoLink Care

Aplikacja mobilna: iOS, Android

Zabezpieczenia: HTTPS, 802.1x, certyfikaty, filtrowanie IP/MAC, syslog

Certyfikaty: CE-LVD, CE-EMC

Wejście audio: 1 kanał (RCA)

Wyjście audio: 1 kanał (RCA)

Wejście alarmowe: 1 kanał (5 mA 3-5 VDC)

Wyjście alarmowe: 1 kanał (300 mA 12 VDC)

Zasilanie: 12 VDC / PoE (802.3af)

Zasilanie awaryjne: Automatyczne przełączenie bez restartu

Pobór mocy:

– Podstawowy: 3.7 W (DC), 4.6 W (PoE)

– Maksymalny: 6.4 W (DC), 7.5 W (PoE)

Temperatura pracy: -40 °C do +60 °C

Wilgotność pracy: ≤95% (bez kondensacji)

Temperatura przechowywania: -40 °C do +60 °C

Wilgotność przechowywania: ≤95% (bez kondensacji)

Odporność: IP67; IK10

Obudowa: Metalowa

Wymiary: 89.1 mm × Φ111.7 mm

Waga netto/brutto: 528 g / 690 g