

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hdbw3649e-as-il-0360b-black-p-135378.html>



Kamera IP Dahua IPC-HDBW3649E-AS-IL-0360B-Black

Numer katalogowy	60083
Kod producenta	HDBW3649E-AS-IL-0360B-Black
Kąt widzenia	106°
Wbudowany głośnik	Nie
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Rozdzielczość kamery	6MPX
Obsługa WiFi	Nie
Audio	Tak
Typ obudowy	Kopułkowa
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ oświetlacza	Diody podczerwień (IR)
Wbudowane wejście/wyjście audio	Nie
Kolor obudowy	Czarny
Ogniskowa obiektywu	B.D.
Obsługa kart pamięci	Tak

Opis produktu

Kamera IP Dahua IPC-HDBW3649E-AS-IL-0360B-Black

Model: HDBW3649E-AS-IL-0360B-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: Stałooogniskowy

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, DoLynk 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