

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-kopulowa-dh-ipc-hdbw4231ep-ase-0360b-p-15397.html>



## Kamera IP kopułowa DH-IPC-HDBW4231EP-ASE-0360B

Cena brutto	<b>873,30 zł</b>
Cena netto	<b>710,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>16777</b>
Producent	<b>Dahua</b>

### Opis produktu

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264 / H.265 zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 1080p. Dołączone do kamery oprogramowanie przeznaczone jest do zarządzania oraz zintegrowanego nadzoru wieloma kamerami sieciowymi.

Zgodność kamery z interfejsem ONVIF zapewnia możliwość stosowania jej w różnych systemach monitoringu IP zgodnych z tym interfejsem, niezależnie od producenta. Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.

Kamerze z serii "Starlight" wystarcza bardzo słabe oświetlenie do uzyskania wyraźnego kolorowego obrazu.

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/2.8 " STARVIS™ CMOS
Wielkość matrycy:	2.1 Mpx
System skanowania:	Progresywny
Rozdzielczość:	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 1024 - 1.4 Mpx 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Tryby pracy:	Strumień główny i pomocniczy mogą występować w dowolnej konfiguracji  Firmware 2.460.0000.14.R, build : 2017-07-20  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strumień główny : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720</li> <li>• Strumień pomocniczy : 704 x 576, 352 x 288</li> <li>• Strumień pomocniczy 2 : 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 576, 352 x 288</li> </ul>
Obiektyw:	3,6 mm
Kąt widzenia:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 110 ° (dane producenta)</li> <li>• 102 ° (nasze testy)</li> </ul>
Zasięg oświetlacza IR:	30 m
Stosunek sygnał/szum (S/N):	> 50 dB
Interfejs RS-485:	
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)

Metoda kompresji obrazu:	H.265 / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	1 / 1
Audio:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wejście na mikrofon zewnętrzny</li> <li>• Wyjście audio</li> <li>• Obsługa dwukierunkowego audio</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> </ul>
Przepływność (bitrate):	24 ... 9472 kbit/s - H.264 14 ... 5632 - H.265
Prędkość transmisji strumienia głównego:	50 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6, TCP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, UPnP, NTP, QoS, Bonjour, IEEE 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	20
ONVIF:	16.12
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> <li>• Detekcja ruchu</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• Analiza IVS - przekroczenie linii, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, zmiana sceny, detekcja twarzy</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> </ul>
Dostęp z telefonu komórkowego:	<p>Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">gDMSS Lite</a>, Android: Darmowa aplikacja <a href="#">Easy4ip</a></li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">iDMSS Lite</a>, iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">Easy4ip</a></li> </ul> <p>Istnieją też płatne wersje aplikacji mobilnych: gDMSS Plus, iDMSS Plus</p>
Domyślny adres IP:	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora:	admin / admin
Porty dostępu przez www:	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC:	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną:	37777
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	<p>rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=0 - Strumień główny</p> <p>rtsp://admin:admin@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&amp;subtype=1 - Strumień pomocniczy</p>
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 420 mA</li> </ul>
Pobór mocy:	≤ 5 W

---

Obudowa:	Dome, Aluminium
Kolor:	Biały
Wandaloodporna:	IK10
Klasa szczelności:	IP67
Temperatura pracy:	-30 °C ... 60 °C
Wymiary:	Ø 110 x 81 mm
Waga:	0.36 kg
Obsługiwane języki:	angielski, polski
Producent / Marka:	DAHUA
Gwarancja:	<b>3 lata</b>