Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:41

Link do produktu: https://sklepsynology.pl/kamera-ip-dahua-ipc-hfw2231s-s-0360b-s2-2mp-tubowa-p-901.html



Kamera IP Dahua IPC-HFW2231S-S-0360B-S2 2MP tubowa

Cena	**399,00 zł**
Numer katalogowy	**DAH_IPC-HFW2231S-S-0360B-S2**
Kod producenta	**IPC-HFW2231S-S-0360B-S2**
Kod EAN	**6939554979170**
Producent	**Dahua**

Opis produktu

Kamera Dahua IPC-HFW2231S-S-0360B-S2

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264+ / H.265+ zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 1080p -2MP.
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.

Kluczowe cechy kamery

- Matryca 2.8” 2Megapixel progressive StarvisTM CMOS
- Smart Codec (H.265 i H.264)
- 25/30fps@1080P(1920×1080)
- 2.7~13.5mm varifocal lens
- Zasięg w podczerwieni 30m
- Inteligentna analiza wideo (IVS)
- Inteligentna technologia IR
- IP67 Wodoodporna
- Wandaloodporna IK10
- Detekcja ruchu
- Zasilana PoE
- Micro SD slot, obsługa do 128GB
- Zgodność z serwerami NAS - SYNOLOGY - ONVIF

Dane techniczne

Image Sensor	1/2.8”2Megapixel progressive CMOS
Effective Pixels	1920 (H) ×1080 (V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Scanning System	Progressive
Electronic Shutter Speed	Auto/Manual 1/3 s–1/100000 s
Min. Illumination	0.002 Lux @F1.6
IR Distance	30 m (98.4 ft)
IR On/Off Control	Auto/Manual
IR LEDs Number	1
Pan/Tilt/Rotation Range	Horizontal: 0°–360° Vertical: 0°–90°

	Rotation: 0°–360°
Lens	
Lens Type	Fixed
Mount Type	M12
Focal Length	2.8 mm 3.6 mm
Max. Aperture	F1.6 F1.6
Field of View	2.8 mm: Horizontal:106° Vertical: 56° Diagonal: 126° 3.6 mm: Horizontal:87° Vertical: 46° Diagonal: 104°
Iris Type	Fixed aperture
Close Focus Distance	2.8 mm: 0.6 m (2.0 ft) 3.6 mm: 1.2 m (3.9 ft)

DORI Distance	Lens	Detect	Observe	Recognize	Identify
	2.8 mm	38.6 m (126.6 ft)	15.4 m (50.5 ft)	7.7 m (25.3 ft)	3.9 m (12.8 ft)
	3.6 mm	55.2 m (181.1 ft)	22.1 m (72.5 ft)	11.0 m (36.1 ft)	5.5 m (18.0 ft)

Smart event	
General IVS Analytics	Intrusion; tripwire
Video	
Video Compression	H.265; H.264; H.264B; MJPEG
Smart Codec	Yes
Video Frame Rate	Main stream: 1920 × 1080 (1 fps-25/30 fps) Sub stream: 704 × 576 (1 fps-25 fps) 704 × 480 (1 fps-30 fps)
Stream Capability	2 streams
Resolution	1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Bit Rate Control	CBR/VBR
Video Bit Rate	H.264: 32 Kbps–6144 Kbps H.265: 12 Kbps–6144 Kbps
Day/Night	Auto(ICR)/Color/B/W
BLC	Yes
HLC	Yes
WDR	120 dB
White Balance	Auto/natural/street lamp/outdoor/manual/regional custom
Gain Control	Auto/Manual
Noise Reduction	3D DNR
Motion Detection	OFF/ON (4 areas, rectangular)
Region of Interest(RoI)	Yes (4 areas)
Smart IR	Yes
Image Rotation	0°/90°/180°/270° (Support 90°/270° with 1080p resolution.)
Mirror	Yes
Privacy Masking	4 areas
Network	
Network	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocol	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP ; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1x; Bonjour
Interoperability	ONVIF(Profile S/Profile G);CGI;P2P;Milestone;Genetec
User/Host	20
Edge Storage	Cloud; FTP; SFTP; Micro SD Card (support max. 256 GB); NAS
Browser	IE Chrome Firefox

Management Software	Smart PSS; DSS; DMSS
Mobile Phone	IOS; Android
Certification	
Certifications	CE-LVD: EN60950-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07
Power	
Power Supply	12V DC/PoE (802.3af)
Power Consumption	