Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 10:24

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-dh-ipc-hfw2231s-s-0360b-s2-2mpix-p-19953.html



# Kamera IP tubowa DH-IPC-HFW2231S-S-0360B-S2 2Mpix

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **755,21 zł** |
| Cena netto | **613,99 zł** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **21911** |
| Producent | **Dahua** |

## Opis produktu

Kamera IP w obudowie tubowej; przetwornik 1/2.8'' 2Megapixel progressive CMOS; obiektyw stałoogniskowy 3.6mm; max. rozdzielczość 1920x1080 (2Mpx); Funkcje: WDR 120dB, BLC/HLC, AWB, AGC, 3D-DNR, ROI, Smart IR, mirror; zasięg IR do 30m; klasa obudowy IP67.

Dane techniczne:

| | |
|---|---|
| Standard: | TCP/IP |
| Przetwornik: | 1/2.8'' 2Megapixel progressive CMOS |
| Wielkość matrycy: | 2 Mpx |
| Rozdzielczość: | 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240) |
| Obiektyw: | 3.6mm |
| Kąt widzenia: | 87 ° |
| Zasięg oświetlacza podczerwieni (IR): | do 30 m |
| Interfejs sieci: | RJ-45 (10/100 Base-T) |
| Protokoły sieciowe: | 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 |
| Max. liczba użytkowników on-line: | 20 |
| Wybrane funkcje: | • WDR 120dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia<br>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie<br>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła<br>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni<br>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu<br>• Strefy prywatności<br>• Detekcja ruchu |

| | |
|---|---|
| | • ROI - konfigurowalne obszary zainteresowania<br>• Automatyczny balans bieli<br>• Smart IR |
| Gniazdo kart pamięci: | Obsługa kart microSD do 256GB; możliwy zapis lokalny |
| Obudowa: | bullet , Metalowa |
| Kolor: | Biały |
| Klasa szczelności: | IP67 |
| Wandaloodporność: | nie |
| Temperatura pracy : | -40 °C ... 60 °C |
| Zasilanie: | 12V DC/PoE (802.3af) |
| Pobór mocy: | < 4.9W |
| Waga: | 0.57 kg |
| Wymiary: | 166.2 mm × Φ70 mm |
| Producent / Marka: | DAHUA |