



Dahua Technology Eco-savvy 3.0 IPC-HFW5231E-Z Guľka (tvar) IP bezpečnostná kamera Vnútné a vonkajšie 1920 x 1080 px Múr

Brand : Dahua Technology

Product family: Eco-savvy 3.0

Product code: 1.0.01.04.17083

Názov produktu : IPC-HFW5231E-Z



Dahua Technology Eco-savvy 3.0 IPC-HFW5231E-Z. Model: IP bezpečnostná kamera, Podporované umiestnenie: Vnútné a vonkajšie, Technológia prepojenia: Kábel. Spôsob montáže: Múr, Farba: Čierna, Biela, Formát: Guľka (tvar). Minimálne osvetlenie: 0,006 lux, Uhol rotácie: 360°, Zorný uhol objektívu, horizontálny: 97°. Typ senzora: CMOS, Veľkosť optického snímača: 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8"). Optický zoom: 4x, Digitálny zoom: 16x, Ohnisková vzdialenosť: 2.7 - 12 mm

Výkon		Video	
Model *	IP bezpečnostná kamera	Maskovanie pre ochranu súkromia	✓
Podporované umiestnenie *	Vnútné a vonkajšie	Ovládanie dátového toku	Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
Technológia prepojenia *	Kábel	Prenosová rýchlosť	14 - 5632
Široký dynamický rozsah	✓	Kompenzácia protisvetla	✓
Režim deň/noc	✓	Kompenzácia HLC (Highlight Compensation)	✓
Alarm vstup/výstup	✓	Kódovanie oblasti záujmu (ROI)	✓
Certifikácia	CE (EN 60950:2000) UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B	Smart IR	✓
Dizajn		Zvuk	
Formát *	Guľka (tvar)	Audio vstupné kanály	1.0 kanály/kanálov
Spôsob montáže *	Múr	Výstupné zvukové kanály	1.0 kanály/kanálov
Farba *	Čierna, Biela	Audio kodeky	G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726
Základný materiál	Kov	Odstup signálu od šumu (SNR)	50 dB
Ochranné funkcie	Teplovzdorné, Vode odolné	Sieť	
Kód medzinárodnej ochrany (IP)	IP67	Ethernet / LAN pripojenie *	✓
Fotoaparát		Typ rozhrania Ethernetu	Fast Ethernet
Minimálne osvetlenie	0,006 lux	Sieťový štandard	IEEE 802.3af
Uhol rotácie	360°	Podporované sieťové protokoly	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP
Zorný uhol objektívu, horizontálny	97°		
Zorný uhol objektívu, vertikálny	52°	Wi-Fi *	✗
Uhol náklonu	0 - 90°	Technológia kabeláže	10/100Base-T(X)
Pan range	0 - 360°	Quality of Service (QoS)	✓
Vyváženie bielej	Auto, Lampa, Manuálne, Prírodný, Vonkajší	Metóda streamovania	Multicast, Unicast
Typ spúšte fotoaparátu	Elektronický	Súčinnosť medzi klientmi	ONVIF, PSIA, CGI
Rýchlosť uzávierky	1/3 - 1/100000 s	Dátové úložisko	
Nastaviteľná rýchlosť uzávierky	Automatický / manuálny	Vstavaný pevný disk *	✗
Obrazový senzor		Integrovaná čítačka kariet	✓
Veľkosť optického snímača	25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")	Kompatibilné pamäťové karty	Microsd (transflash)
Progresívne skenovanie	✓	Maximálna veľkosť pamätevej karty	128 GB
Typ senzora *	CMOS	Kapacita pamäti	256 MB
Objektív		Kapacita pamäte ROM	32 MB
Možnosti zoomu	✓	Možnosti pripojenia	
Optický zoom	4x	Počet portov Ethernetu (RJ-45)	1
Digitálny zoom	16x	DC-in konektor	✓
Ohnisková vzdialenosť	2.7 - 12 mm		
Maximálna clona	1,4		
Vzdialenosť detekcie (širokougľý)	48 m		

Objektív		Možnosti pripojenia	
Vzdialenosť detekcie (priblíženie)	133 m	Rozhranie	RJ-45
Pozorovacia vzdialenosť (širokouchlý)	19 m	Bezpečnosť	
Pozorovacia vzdialenosť (priblíženie)	53 m	Funkcie systému Intelligent Video Surveillance (IVS)	Opustený objekt, Detekcia tváre, Vniknutie, Chýbajúci objekt, Tripwire
Rozpoznávací vzdialenosť (širokouchlý)	10 m	Pohybový senzor	✓
Rozpoznávací vzdialenosť (priblíženie)	27 m	Funkcie manažmentu	
Identifikovateľná vzdialenosť (širokouchlý)	5 m	Webový prehliadač	✓
Identifikovateľná vzdialenosť (priblíženie)	13 m	Ovládací softvér	Smart PSS, DSS, Easy4ip
Najmenšia zaostrovaná vzdialenosť	0,3 m	Síla	
Nočné videnie		Typ zdroja *	Poe
Nočné videnie *	✓	Spotreba elektrickej energie	11,5 W
Vzdialenosť nočného videnia	50 m	DC výstupné napätie	12
Typ LED	IR	Podpora napájania cez Ethernet (PoE)	✓
Počet osvetľovacích LED	4	Prevádzkové prostredie	
Video		Prevádzkový rozsah teplôt (T-T)	-30 - 60 °C
Maximálne rozlíšenie *	1920 x 1080 px	Rozsah teplôt pri skladovaní (T-T)	-30 - 60 °C
Celkový počet megapixelov *	2 MP	Odporúčaná prevádzková vlhkosť	0 - 95%
Kompresné formáty videa	H.264, H.264+, H.265, H.265+	Rozsah relatívnej vlhkosti pri skladovaní	0 - 95%
Podporované grafické rozlíšenie	352 x 240, 352 x 288, 640 x 480 (VGA), 704 x 480, 704 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 960, 1920 x 1080 (HD 1080)	Systémové požiadavky	
Podporované videomódy	480p, 720p, 1080p	Podporované mobilné operačné systémy	Android, iOS
Obnovovacia frekvencia	60 fps	Hmotnosť a rozmery	
Formát analógového signálu	PAL	Šírka	273,2 mm
Streamovanie videa	✓	Hĺbka	95 mm
Redukcia šumu	✓	Výška	96,4 mm
3D NR (3D redukcia šumu)	✓	Hmotnosť	1,07 kg
Typ ovládania zisku	Automatický / manuálny	Údaje o balení	
Full HD	✓	Hmotnosť vrátane balenia	1,4 kg
Otočenie a preklopenie	✓	Obsah balenia	
		Počet kamier *	1
		Ďalšie vlastnosti	
		Podporované webové prehliadače	IE, Chrome, Firefox, Safari
		IR ovládanie	Auto, Manuálne
		Technical details	
		Typ bajonetu	Montáž na dosku
		Počet video streamov	3

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.