

DH-IPC-HDBW2231RP-ZS

2 Mpx WDR IR IP DOME KAMERA



Funkce:

- 1/2.8" 2Megapixel progressive Starvis CMOS
- Duální kódování H.264 a H.265
- Maximální snímkování 25 fps při 1080p
- WDR (120 dB), Day/Night (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Monitorování více sítí: Prohlížeč webu, CMS (DSS/PSS) a DMSS
- Slot na Micro SD paměťovou kartu až 128 GB
- Motorizovaný objektiv 2,7-13,5 mm
- IR dosvit na max. vzdálenost 30 metrů
- IP67, IK 10, PoE

Technická specifikace:

Kamera	
Obrazový snímač	1/2.8" 2Megapixel progressive CMOS
Efektivní pixely	1920 (H) x 1080 (V)
RAM/ROM	256 MB / 32 MB
Systém snímání	Progresivní
Elektronická rychlost závěrky	Auto/Manual, 1/3 až 1/100000 s
Minimální osvětlení	0,006 lx / F1.4 (Color, 1/3 s, 30 IRE), 0,05 lx / F1.4 (Color, 1/30 s, 30 IRE), 0 lx / F1.4 (IR on)
S/N koeficient	více než 50 dB
IR dosvit	max. 30 m
IR On/Off ovládání	Auto/Manual
Počet IR LED	2
Objektiv	
Typ objektivu	Motorický
Typ uchycení	Board-in
Ohnisková vzdálenost	2,7–13,5 mm
Max. Clona	F1.4
Úhel záběru	H: 106° až 29°, V: 57° až 17°
Ovládání ostření	Motorické
Min. zaostřitelná vzdálenost	0,2 m
Pan / Tilt / Rotace	
Pan/ Tilt / Rotace	Pan: 0° ~ 355° ;Tilt: 0° ~ 75° ; Rotace: 0° ~ 355°

Inteligentní funkce

Spouštění události	Detekce pohybu, neoprávněná manipulace s videem, změna scény, Odpojení sítě, konflikt adres IP, nelegální přístup, anomálie úložiště
IVS	Tripwire, Intrusion

Video

Komprese	H.265/H.264H/MJPEG (Sub Stream)
Smart Codec	Podpora H.265+/H.264+
Schopnost streamování	2 streamy
Rozlišení	1080 px (1920×1080) / 1.3 Mpx (1280×960) / 720 px (1280×720) / D1 (704×576 / 704×480) / VGA (640×480) / CIF (352×288 / 352×240)
Řízení bitové rychlosti	CBR/VBR
Bitová rychlost	H.265: 12K až 6400 Kbps, H.264: 32k až 10240 Kbps
Snímková frekvence	Primární: 1 až 25/1080p, Sekundární: 25/D1
Den/Noc	Auto(ICR) / Barevný/ B/W
BLC Mod	BLC / HLC / WDR (120 dB)
Vyvážení bílé barvy	Auto / Příroda / Pouliční osvětlení / venkovní prostředí / Manual
Kontrola výstupní signálu	Auto/Manual
Regulace šumu	3D DNR
Detekce pohybu	Off/On (4 oblasti, obdélník)
Oblast zájmu (ROI)	Off(on (4 oblasti)
Elektronická stabilizace obrazu	Ne
Smart IR	Podporováno
Digitální ZOOM	16x
Otočení obrazu	0°/90°/180°/270°
Zrcadlení obrazu	Off/On
Ochrana soukromí	Off/On (4 oblasti, obdélník)

Audio

Komprese	N/A
----------	-----

Síť

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Protokoly	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; RTCP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; IEEE 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; TLS
Kompatibilita	ONVIF, API
Možnosti streamování	Unicat / Multicast
Max. přihlášených uživatelů	10 Uživatelů / 20 uživatelů
Úložiště	NAS, Lokální PC, Mirco SD karta 128GB
Webový prohlížeč	IE, Chrome, Firefox, Safari
Software	SMART PSS, DSS, DMSS
Mobilní zařízení	iOS, Android

Certifikace

Certifikace	CE (EN60950:2000)
-------------	-------------------

Rozhraní

Audio rozhraní	Ne
----------------	----

Video rozhraní	Ne
RS-485	Ne
Alarm	Ne

Napájení

Zdroj napájení	DC 12 V, PoE (IEEE 802.3f) (Class 0)
Spotřeba energie	< 9 W

Prostředí

Operační podmínky	-30 °C až +60 °C / méně než 95% RH
Podmínky skladování	-30 °C až +60 °C / méně než 95% RH
Ochrana proti vniknutí	IP 67, IK 10

Konstrukce

Kryt	Hliník
Rozměry	Ø122,0x88,9 mm
Čistá hmotnost	0,4 kg

Dori vzdálenost

	Širokoúhlý objektiv	Teleobjektiv
Detekce	46 m	153 m
Pozorovací	18 m	61 m
Rozpoznání	9 m	30 m
Identifikace	5 m	15 m

Příslušenství



PFA137
Přídavný límec



PFB200C
Montáž do podhledu



PFB203W
Montáž na zeď



PFA152-E
Montáž na sloup



PFA200W
Ochranná stříška

Příklad montáže



Montáž na strop

- ▶ Přídavný límec [PFA137](#)



Montáž do podhledu

- ▶ Držák kamery do podhledu [PFB200C](#)



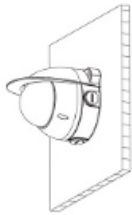
Montáž na stěnu

- ▶ Držák na stěnu [PFB203W](#)



Montáž na sloup

- ▶ Držák na stěnu [PFB203W](#)
- ▶ Adaptér pro montáž na sloup [PFA152-E](#)



Montáž na stěnu s ochrannou stříškou

- ▶ Přídavný límec [PFA137](#)
- ▶ Ochranná povětrnostní stříška [PFA200W](#)



Montáž na sloup s ochrannou stříškou

- ▶ Přídavný límec [PFA137](#)
- ▶ Ochranná povětrnostní stříška [PFA200W](#)
- ▶ Adaptér pro montáž na sloup [PFA152-E](#)