

# DH-IPC-HDBW5231RP-ZE-27135

2 MPx WDR IR dome IP kamera



## Funkce:

- 1/2.8" 2Megapixel progressive Starvis™ CMOS
- Trojité kódování H.264 a H.265
- Maximální snímání 50/60 fps při 1080p (1920x1080)
- Podporována funkce Smart Detection
- WDR (120 dB), Day/Night (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Monitorování více sítí: Prohlížeč webu, CMS (DSS/PSS) a DMSS
- Motorizovaný objektiv 2,7-13,5 mm
- Alarmový vstup/výstup 1/1, audio vstup/výstup 1/1
- IR dosvit na maximální vzdálenost 50 metrů
- Slot na Micro SD paměťovou kartu, 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. 50 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: 101° až 31°, V: 54° až 17°
Optický zoom	5x
Ovládání ostření	Motorické
Min. zaostřitelná vzdálenost	0,3 m

### Pan / Tilt / Rotace

Pan/ Tilt / Rotace	Pan: 0° ~ 355°; Tilt: 0° ~ 75°; Rotace: 0° ~ 355°
--------------------	---

### Inteligentní funkce

IVS	Tripwire, Intrusion, Object Abandoned/Missing
Pokročilé inteligentní funkce	Detekce obličeje

## Video

Komprese	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Schopnost streamování	3 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
Snímková frekvence	Primární: (1 - 50/60 fps) 1080p, Sekundární: (1 - 50/60 fps) D1, Terciální: (1 - 25/30 fps) 1080p
Kontrola bitové rychlosti	CBR/VBR
Bitová rychlost	H.265: 14 až 5632 Kbps, H.264: 24 až 9472 Kbps
Den/Noc	Auto(ICR) / Barevný / B/W
BLC Mod	BLC / HLC / WDR (120 dB)
Vyvážení bílé barvy	Auto / Příroda / Pouliční osvětlení / venkovní prostředí / manuální
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
Defog	Ne
Digitální ZOOM	16x
Otočení obrazu	0°/90°/180°/270°
Zrcadlení obrazu	Off/On
Ochrana soukromí	Off/On (4 oblasti, obdélník)

## Audio

Komprese	G.711a/G.711Mu/AAC/G.726
----------	--------------------------

## Síť

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
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
Kompatibilita	ONVIF, PSIA, CGI
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, Easy4ip
Mobilní zařízení	iOS, Android

## Certifikace

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

## Rozhraní

Audio rozhraní	vstup/výstup 1/1
Video rozhraní	Ne
RS-485	Ne
Alarm	1 vstupní kanál: 5 mA 5 V DC, 1 výstupní kanál 300 mA 12 V DC

## Napájení

Zdroj napájení

DC 12 V, PoE (802.3f) (Class 0)

Spotřeba energie

< 8,5 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

Ochrana proti vandalismu

IK 10

## Konstrukce

Kryt

Hliník

Rozměry

Ø 122,0 x 88,9 mm

Čistá hmotnost

0,5 kg

## Dori vzdálenost

	Širokoúhlý objektiv	Teleobjektiv
Detekce	44 m	143 m
Pozorovací	18 m	57 m
Rozpoznání	9 m	28 m
Identifikace	5 m	14 m

## Příslušenství



PFA137  
Přídavný límeček



PFB200C  
Montáž do podhledu



PFB203W  
Montáž na zeď



PFA152-E  
Montáž na sloup

## Příklad montáže



### Montáž na strop

► Přídavný límeček 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