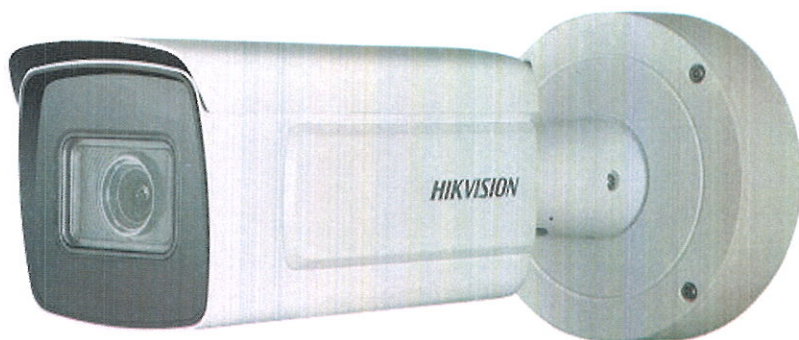


DS-2CD5A85G0-IZS(2.8-12mm)



Speciální kamera pro počítání lidí

Provedení	Bullet kamery	Počet megapixelů	4K 8 megapixelů
Vnitřní / Venkovní	Venkovní provedení	Délka přísvitů max.	50 metrů
Objektiv	2,8 - 12 mm	Typ objektivu	motorický
WDR	120dB reálné	Citlivost	standardní
Napájení	PoE / DC12V		
Antivandal krytí	Ano	Maximální rozlišení	3840 x 2160
Maximální počet snímků	3840 x 2160 @ 25fps	Kompresce videa	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Multistreaming počet	5 streamů	Velikost zoomu	4x zoom
Horizontální úhel max.	100°	Snímač	1/1,8" CMOS
Režim Den/Noc	IR-cut	Interní úložiště	MicroSD slot max.256GB
Video analýza	Pokročilá	Alarmany In / Out	2/2
Spotřeba	10-20 Watt	Typ PoE	PoE +
Provozní teplota	-30° až +60° C	Stupeň krytí IP	IP67
Stupeň krytí IK	IK10		

Klíčové vlastnosti

- Rozlišení do 8 Mpix (3840 x 2160) při 25 sn/s
- Integrovaný automaticky říditelný IR přísvit s dlouhou životností do maximální vzdálenosti **50m**
- **WDR 120dB** - Dvojitá expozice scény, reálné barvy, vysoká dynamika obrazu
- **Motor zoom** - Motorický objektiv pro vzdálené řízení úhlu záběru
- **Lepší světlenost objektivu - F1.2** umožní až o 36% větší průchodnost světla oproti předchozím modelům z F1.4

- **Pět současných streamů** - pro nahrávání, mobilní telefony, živý dohled, zařízení třetích stran apod.
- **Podpora nových rozdílových kompresí** - H.265, H.265+, H.264+, H.264
- Venkovní IP67 a IK10 antivandal provedení

Video analytické funkce podporované již v kameře

- **Detekce překročení čáry** - Překročení předdefinované virtuální čáry
- **Detekce narušení** - Vstup a setrvání v předdefinované virtuální oblasti
- **Vstup a výstup ze zóny**
- **Detekce zmizení objektu** - Objekty odstraněné z předdefinované oblasti, například zmizelé obrazy
- **Detekce zapomenutého zavazadla** - Objekty objevené v předdefinované oblasti, jako jsou zavazadla, peněženka, nebezpečné objekty
- **Počítání osob** - Objekty objevené v předdefinované oblasti, jako jsou zavazadla, peněženka, nebezpečné objekty
- **Face detekce** - Detekce obličejů v obraze

**DS-2DE7530IW-AE - IP PTZ
kamera 5MPix; 30x ZOOM; Alarm;
ICR + 3D-DNR + IR do 150m**



- **5" ekonomická venkovní IP SPEED DOME kamera s IR přísvitem**
- 1/1.9" Progressive Scan CMOS čip
- **ICR (IR cut filtr) - reálný režim DEN/NOC + 3D-DNR**
- komprese video H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG, audio G.711alaw,ulaw/G722.1/G.726/MP2L2/PCM
- rozsah clony - F1.5-F3.4
- čas závěrky - 1-1/30,000s
- Režim ostření - automatické / poloautomatické / manuální
- **rozlišení 4MPix. - 2592*1944 @ 25sn/s.**
- citlivost 0,005Lux/F1.6 (barva); 0,002Lux/F1.6 (ČB)
- **adaptivní IR přísvit max. 150m** - automatická intenzita infra přísvitu v závislosti na ZOOMu
- ohnisková vzdálenost **5,9 - 177mm**

- **30x optický ZOOM; úhel záběru 51,3° ~ 2,7°**
- 16x digitální ZOOM
- ROI - až 4 konfigurovatelné oblasti pro každý stream
- PAN manual rychlost 0,1°~160°/s; TILT manual rychlost 0,1°~120°/s
- PAN preset rychlost 240°/s; TILT preset rychlost 200°/s
- horizontální rozsah 360° (kontinuální), vertikální -15° ~ 90°
- nekonečné otáčení
- Digital WDR, Tři streamy
- SMART funkce
- lokální záznam na micro SD/SDHC/SDXC kartu max. 128GB
- 8 zón pro maskování
- max. 20 současných klientských přístupů
- až 32 uživatelů, 3 úrovně (administrátor, operátor, uživatel)
- 300 presetů + 8 tras (max. 32 presetů na trasu)
- **detekce pohybu, AWB, HLC/BLC, AGC, Defog, EIS**
- Alarm I/O - 2/1
- Audio I/O - 1/1
- 10/100 Ethernet
- provozní teplota -30°C ~ 65°C; krytí IP66
- napájení 24VAC / Max 40W / **High-PoE**
- **bez napájecího zdroje**
- rozměry $\Phi 220 \times$ výška 353,4mm
- hmotnost cca 4,5kg
- ANTIOTŘESOVÝ KRYT + IP66 + ochrana před bleskem

DS-2DE7232IW-AE - IP PTZ kamera 2MPix;
32x ZOOM; Alarm; ICR + 3D-DNR + IR do
150m



- 1/2.8" Progressive Scan CMOS čip
- **ICR (IR cut filtr) - reálný režim DEN/NOG + 3D-DNR**
- komprese video H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, audio G.711/G.726/MP2L2/G.722/PCM
- rozsah clony - F1.2-F4.4
- čas závěrky - 1-1/30,000s
- Režim ostření - automatické / poloautomatické / manuální
- **rozlišení 2MPix. - 1920*1080 @ 25sn/s.**
- citlivost 0,005Lux/F1.6 (barva); 0,001Lux/F1.6 (ČB)
- **IR přísvit max. 150m**
- ohnisková vzdálenost **4,8 - 153mm**
- **32x optický ZOOM**
- úhel záběru: 55,6°-2,04° (horizontální), 32,4°-1,14° (vertikální), 63°-2,34° (diagonální)
- 16x digitální ZOOM
- PAN manual rychlost 0,1°~160°/s; TILT manual rychlost 0,1°~120°/s
- PAN preset rychlost 240°/s; TILT preset rychlost 200°/s
- horizontální rozsah 360° (kontinuální), vertikální -15° ~ 90°
- nekonečné otáčení
- **WDR 120dB**, Tři streamy
- lokální záznam na micro SD/SDHC/SDXC kartu max. 256GB
- 24 zón pro maskování
- max. 20 současných klientských přístupů
- až 32 uživatelů, 3 úrovně (administrátor, operátor, uživatel)
- 300 presetů + 8 tras (max. 32 presetů na trasu)
- AWB, HLC/BLC, AGC, Defog, EIS
- SMART funkce
- **Alarm I/O - 2/1**
- Audio I/O - 1/1
- 10/100 Ethernet
- provozní teplota -30°C ~ 65°C; krytí IP66
- napájení 24VAC / Max 40W (IR přísvit 14W Max.) / **Hi-PoE**
- rozměry $\Phi 220 \times$ výška 353,4mm
- hmotnost cca 2,45kg
- **ANTIOTŘESOVÝ KRYT + IP66 + ochrana před bleskem**

DS-2DE7225IW-AE - IP PTZ
kamera 2MPix; 25x ZOOM;
ICR+3D-DNR, WDR, IR do 150m



- 1/2.8" Progressive Scan CMOS čip
- **ICR (IR cut filtr) - reálný režim DEN/NOC + 3D-DNR, HLC/BLC, Defog, EIS**
- komprese video H.265+/H.265/H264+/H.264/M-JPEG, audio G.711/G.722/G.726/MP2L2
- **rozlíšení 1080P - 1920x1080 pix @ 25sn/s.**
- citlivost 0,005Lux/F1.6 (barva); 0,001Lux/F1.6 (ČB)
- ohnisková vzdálenost **4,8 - 120mm**
- **25x optický ZOOM**; 16x digitální ZOOM; **úhel záběru 57,6° ~ 2,5°**
- PAN manual rychlost 0,1°~160°/s; TILT manual rychlost 0,1°~120°/s

- PAN preset rychlost 240°/s; TILT preset rychlost 200°/s
- **120dB WDR**, podpora třech streamů
- rozsah clony - F1.6-F3.5
- čas závěrky 1-1/30,000s
- režim ostření - automatické / poloautomatické / manuální
- **ROI** - až 4 konfigurovatelné oblasti
- Prívítní masky - až 24 oblastí
- **Adaptivní IR přísvit až 150m**
- AUDIO IN/OUT - 1/1
- ALARM IN/OUT - 2/1
- lokální záznam na microSD/SDHC/SDXC kartu max. 256GB
- max. 20 současných klientských přístupů
- až 32 uživatelů, 3 úrovně (administrátor, operátor, uživatel)
- horizontální rozsah 360° (kontinuální), vertikální -15° ~ 90°
- 300 presetů + 8 tras (max. 32 presetů na trasu)
- nekonečné otáčení
- AWB, BLC, AGC
- Smart funkce
- Auto tracking
- 10/100 Ethernet
- síťové protokoly: IPv4/IPv6,
HTTP,HTTPS,802.1X,QoS,FTP,SMTP,UPnP,SNMP,DNS,
DDNS,NTP,RTSP,RTP,TCP,UDP,IGMP,ICMP,DHCP,PPPoE
- provozní teplota -30°C ~ 65°C
- napájení 24 VAC & **Hi-PoE+(802.3at, class 4)** max. 40W (max. 14W pro IR)
- **IP66**, ochrana před bleskem, přepět'ová ochrana
- rozměry $\Phi 220\text{mm} \times$ výška 353,4mm