

## iDS-2CD8426G0/F-I DeepinView IP відеокамера із функцією розпізнавання облич



## Vsmart IPC

iDS-2CD8426G0 / F-I застосовує передовий алгоритм глибокого навчання та потужний графічний процесор для реалізації миттєвого виявлення, захоплення та порівняння обличчя для здійснення розпізнавання обличчя та пов'язаного з ним запуску тривоги. Камера може ефективно використовуватись в роздрібній промисловості та відділах безпеки, таких як готель, торгові центри, щоб покращити VIP-сервіс, звичай, аеропорт для управління деякими ключовими проходами.

- 1/2.8" CMOS сенсор із прогресивним скануванням
- 1920 × 1080 @ 30fps
- 120dB WDR
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- 5 відео потоків
- Розпізнавання облич
- ІЧ підсвітлювання до 10 м



## Специфікація

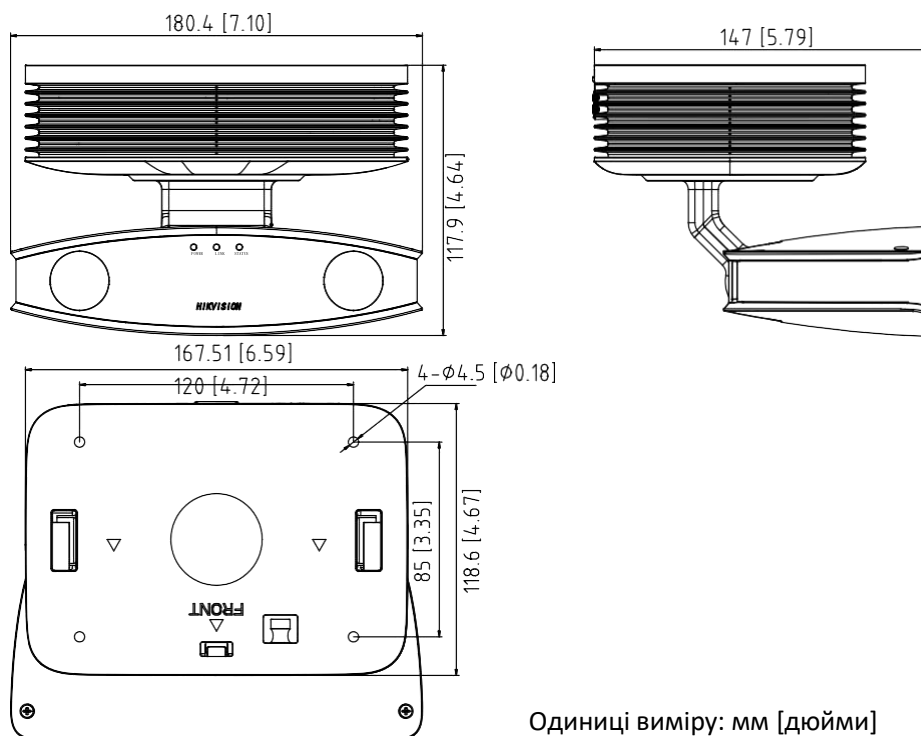
<b>Камера</b>	
Матриця	1/2.8" CMOS сенсор із прогресивним скануванням (2 шт.)
Мін.освітлення	Колір: 0.005 Люкс @ (F1.2, AGC ON), 0.0089 Lux @(F1.6, AGC ON) 0 Люкс при ІЧ підсвітленні
Швидкість затвору	Від 1/25 с до 1/100,000 с
Режим «повільного затвору»	Ні
Автодіафрагма	Ні
День & Ніч	ІЧ фільтр
Цифрове придушення шумів	3D DNR
WDR	120 dB
2 ступені свободи	Вертикаль: -45° до 90°, обертання: 0° до 355°
<b>Оптика</b>	
Фокусна відстань	4 мм × 2 (4 мм та 6 мм, 4 мм та 12мм опціонально)
Діафрагма	F1.6
Кут огляду	4 мм: горизонт 85.7°
<b>ІЧ підсвітлення</b>	
Відстань	До 10 м
<b>Стандарти компресії</b>	
Відео компресія	Основний потік: H.265/H.264 Другий потік: H.265/H.264/MPEG4/MJPEG Третій потік: H.265/H.264 Четвертий потік: H.265/H.264 П'ятий потік: H.265/H.264
H.264	Базовий профіль/Основний профіль /Високий профіль
H.264+	Підтримується
H.265	Основний профіль
H.265+	Підтримується
Відео бітрейт	32 Kbps ~ 16 Mbps
Аудіо компресія	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Аудіо бітрейт	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-192Kbps(MP2L2)
<b>Набір смарт функцій</b>	
Exception	Audio exception detection
<b>Розпізнання облич</b>	
Захоплення обличчя	Захоплення, автоматичне виділення та виведення оптимальної картинки обличчя.
Розпізнання особи	Миттєве порівняння знімку зафіксованого обличчя з тими, що зберігаються в базі облич. Визнані обличчя викликають тривогу, якщо налаштовується дія нагадувань.
<b>Зображення</b>	
Макс.роздільна здатність	1920 × 1080
Загальний потік	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Другий потік	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Третій потік	50Hz: 25fps (3840 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)

Четвертий потік	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
П'ятий потік	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Розширені функції покращення зображення	BLC, HLC, defog, EIS, корекція спотворень оптики, 3D DNR
Налаштування зображення	Saturation, brightness, contrast, sharpness, AGC and white balance adjustable by client software or web browser
SVC	
Перемикання День/Ніч	Авто/За розкладом/За зовнішнім сигналом тривоги
Picture Overlay	Лого зображення може бути накладено на відео у форматі 128 × 128 24 біт
<b>Мережа</b>	
Зберігання	Підтримка Micro SD/SDHC/SDXC карт пам'яті (128G) для локального запису, NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR
Тривога за подією	Детектор руху, саботажні дії за відеосигналом, відключення мережі, конфлікт IP адрес, невірний пароль, заповнення та помилка HDD
Протоколи	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Загальні функції	Anti-flicker, п'ять потоків, heartbeat, режим «дзеркала», захист паролем, приватне маскування, підпис "водяним знаком», фільтр IP адрес
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Одночасний перегляд	до 20
Користувач/Host	до 32 користувачів 3 рівні доступу: Адміністратор, Оператор, Користувач
Програмний клієнт	iVMS-4200
Web браузер	IE7+, Chrome 18-42, Firefox 5.0+, Safari 5.02+
<b>Інтерфейси</b>	
Аудіо	1 аудіо вхід (line in), 1 аудіо вихід (line out), mono soundtrack
Порти зв'язку	1 RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive Ethernet порт, 1 RS-485 порт
Тривожні входи/виходи	1 вхід, 1 вихід (до 24 VDC 1 A або 110 VAC 500 mA)
Слот карт пам'яті	Вбудований micro SD/SDHC/SDXC слот, до 128 GB
<b>Аудіо</b>	
Фільтрування шумів	Підтримується
Частота аудіо відтворення	до 48 kHz
<b>Загальні</b>	
Експлуатація	-10 °C до 40 °C, вологість до 95% (без конденсату)
Живлення	36 VDC, Блок живлення в комплекті (220 VAC/36 VDC)
Споживання	36 VDC, до 27 Вт, 0.75A
Захист	TVS 4000V захист від блискавки, Захист від перенапруги та пульсацій напруги
Матеріал корпусу	метал
Габарити	180.4 × 147 × 117.9 мм
Маса виробу	1500 г

## Модифікації

iDS-2CD8426G0/F-I

## Габарити



Одиниці виміру: мм [дюйми]

Distributed by



## HIKVISION

### Headquarters

No.555 Dianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Africa**  
T +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-55-42-770  
info.eu@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Oceania**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761

**Hikvision Middle East**  
T +971-4-8816086  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
poland@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-31-731-8841  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision UK**  
T +01628-902140  
support.uk@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com