



# МОДЕЛЬ

GV-176-IP-IF-COS80-30 (Ultra AI)

Video	
Матриця	1/2.7"
Ефективні пікселі	8 Мп (3840×2160)
Система сканування	Прогресивний CMOS
Мінімальна освітленість	Кольорове зображення - 0.009 люкс при F1.6 (AGC увімк.); Чорно-біле зображення - 0 люкс (при увімк. ІЧ-підсвічуванні)

Тип об'єктива	
Фокусна відстань (коефіцієнт масштабування)	3,6 мм
Максимальна апертура	F1.6
Кутове поле зору	Горизонтальне: 91°; Вертикальне: 46°; Діагональне: 109°
Мін. Відстань до об'єкта	2М
Тип об'єктива	Фіксований (M12)

Operational	
ІЧ-підсвічування	До 30м
Тепле Світло	Увімк./Вимк.
День & Ніч	ІЧ-фільтр з автоматичним перемиканням (День/Ніч/Авто/Зображення/Розклад)
Компенсація заднього підсвічування	Вимк./Увімк. (5 зон)
Широкий динамічний діапазон	DWDR
Цифрове шумозаглушення	3D DNR
Виявлення руху	Вимк./Увімк. (8 рівнів)
Конфіденційність маскування	Вимк./Увімк. (4 зони, прямокутник)
Керування посиленням	Авто
Баланс білого	Автоматичний/ручний
Електронна швидкість затвора	1/5 ~ 1/20000s
Вбудоване сховище	Слот Micro SD, до 256 ГБ
Тривожні виходи	NA
Аудіо	Вбудований мікрофон
Апаратне скидання	Так
Розумні функції	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Виявлення вторгнення по периметру (PID)</li> <li>· Виявлення перетину лінії (LCD)</li> <li>· Виявлення людей та транспортних засобів (PD/VD)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>· Розпізнання обличчя (FD)</li> </ul> </li> <li>· Виявлення нерухомих об'єктів (SOD)</li> <li>· Підрахунок перетинів (CC)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>· Теплова карта (HM)</li> </ul> </li> <li>· Визначення щільності товпи (CD)</li> <li>· Визначення довжини черги (QD)</li> <li>· Виявлення рідкісних звуків (RSD)</li> <li>· Розпізнавання номерних знаків (LPD)</li> </ul>

<b>Network</b>	
Ethernet	RJ45(10/100BASE-T)
Відео компресія	H.265/H.264
Роздільна здатність	<b>Основний потік</b> 8 Мп (3840x2160), 5 Мп (2592x1944,3072x1728), 4 Мп (2592x1520), 3 Мп (2304x1296),1080P (1920x1080), 960P (1280x960), 720P(1280x720) <b>Додатковий потік</b> 720P (1280x720), VGA (640x480), QVGA (320x240) <b>Мобільний потік</b> VGA (640x480), QVGA (320x240)
Швидкість передачі	256 Кбіт/с ~ 16 Мбіт/с
Спосіб керування бітрейтом	CBR/VBR
Можливість потокової передачі	Потрійний потік (Основний/Додатковий/Мобільний)
Протокол	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP/RTSP, SMTP,NTP,UPnP,SNMP,HTTPS,FTP
Веб-браузер	IE10/11 Safari V12.1 і вище Firefox V.52 і вище Google Chrome V.57 і вище Edge V.79 і вище
Безпека	Фільтр IP-адрес; складний пароль; автентифіковане ім'я користувача та пароль
Метод потокового передавання	Unicast/Multicast
Сумісність	ONVIF( Profile S/G/T)

<b>Environmental</b>	
Умови роботи	-35~+60°C/less than ≤ 95% RH
Тип захисту корпусу	IP67

<b>Electrical</b>	
Вхідна напруга/Струм	D12V/POE(IEEE802.3af)
Споживання електроенергії (ІЧ-підсвічування увімк.)	3W-4W
Споживання електроенергії (ІЧ-підсвічування вимк.)	5W-6.5W

<b>Mechanical</b>	
Матеріал	Метал
Розміри (ВхШхГ)	150.8 x 70.9 x 70.9 мм
Вага	400г