



МОДЕЛЬ

GV-191-IP-IF-COS80-30 180° (Ultra AI)

Відео	
Матриця	1/2.8"
Ефективні пікселі	8 Мп (3840x2160)
Мінімальна освітленість	Кольорове зображення - 0.0005 люкс при F1.0 (AGC увімк.); Чорно-біле зображення - 0 люкс (при увімк. ІЧ-підсвічуванні)
Система сканування	Прогресивний CMOS

Тип об'єктива	
Фокусна відстань (коефіцієнт зуму)	2.0 мм
Максимальна апертура	F2.4
Кутове поле зору	Горизонтальне: 180°; Вертикальне: 91°; Діагональне: 180°
Мін. Відстань до об'єкта	0.6 м
Тип об'єктива	Фіксований M12

Робочі параметри	
ІЧ-підсвічування	2
Тепле Світло	2
Дальність ІЧ-підсвічування	До 25 м
Дальність видимості теплого світла	До 15 м
Компенсація заднього засвічення	Ввімк./вимк. (5 зон)
Компенсація засвічення	BLC, HLC
Широкий динамічний діапазон	WDR
Цифрове шумопоглинання	3D DNR
Виявлення руху	Ввімк./вимк. (8 рівнів)
Налаштування зображення	Режими День/Ніч, Повнокольоровий, За розкладом
Маскування приватних зон	Ввімк./вимк. (4 зони, прямокутні)
Регулювання посилення	Авто
Баланс білого	Авто/Ручне налаштування
Швидкість електронного затвору	1/5 ~ 1/20000с
Вбудоване сховище	Слот для MicroSD, до 256 ГБ
Тривога	Вбудовані червоний і синій миготливі індикатори
Аудіо	Вбудовані мікрофон та динамік
Апаратне скидання	Так
Розумні функції	· Виявлення вторгнення по периметру (PID) · Виявлення перетину лінії (LCD) · Виявлення людей та транспортних засобів (PD/VD) · Виявлення нерухомих об'єктів (SOD) · Підрахунок перетинів (CC) · Теплова карта (HM) · Виявлення рідкісних звуків (RSD)

Мережа	
Ethernet	RJ45(10/100BASE-T)
Мережеві інтерфейси	1 RJ45 10 М/100 М
Формат стиснення відео	H.265/H.264
Роздільна здатність	Основний потік 50/60 Гц при 20 fps, 8 Мп (3840x2160), 5 Мп (2592x1944, 3072x1728), 4 Мп (2592x1520), 3 Мп (2304x1296), 1080P (1920x1080), 960P (1280x960), 720P (1280x720) Додатковий потік 50/60 Гц при 20 fps, 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), VGA (640x480) Мобільний потік 50/60 Гц при 20 fps, VGA (640x480), QVGA (320x240)
Частота кадрів	30 к/с
Регулювання якості відео	256 Кбіт/с ~ 16 Мбіт/с
Метод контролю бітрейту	CBR/VBR
Потокова передача	Потрійний потік (Основний/Додатковий/Мобільний)
IP	IPv4/IPv6
Протокол	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP
Безпека	Фільтрація IP-адрес; складний пароль; аутентифікаційне ім'я користувача та пароль
Метод потокового відео	Unicast/Multicast
Інтерфейс програмування додатків	ONVIF (Профілі S/G/T)
Веб-переглядач	IE10/11 Safari V12.1 і вище Firefox V.52 і вище Google Chrome V.57 і вище Edge V.79 і вище

Умови середовища	
Умови експлуатації	-35~+60°C/вологість ≤ 95% RH
Ступінь захисту	IP67

Електричні параметри	
Вхідна напруга/Струм	D12V / PoE(IEEE802.3af)
Потужність споживання	DC12V: макс. 12 W; POE (48V): макс. 8.3W
Споживання електроенергії	Max. 12W

Механічні параметри	
Матеріал	Метал
Розміри (ВхШхГ)	243 x 95 x 95 мм
Вага	850 г