



МОДЕЛЬ

GV-188-IP-IF-DOS50-30 VMA (Ultra AI)

Відео	
Матриця	1/2.7"
Ефективні пікселі	5Мп (2592×1944)
Мінімальна освітленість	Кольорове зображення - 0.003 люкс (за F1.6, AGC вімк.); Чорно-біле зображення -
Система сканування	Прогресивний CMOS
Тип об'єктива	
Фокусна відстань (коефіцієнт зуму)	2.7-13.5 мм
Максимальна апертура	F1.8 (Широкий кут) ~ 3.3(Телеоб'єктив)
Кутове поле зору	Горизонтальне: 25~95° Вертикальне: 23~73°
Мін. Відстань до об'єкта	0.3м~INF
Тип об'єктива	Моторизований(Ø14)
Робочі параметри	
ІЧ-підсвічування	До 45 м
Тепле Світло	Увімк./Вимк.
День і ніч	ІЧ-фільтр з автоматичним перемиканням
Компенсація заднього підсвічування	Увімк./Вимк. (5 зон)
Широкий динамічний діапазон	WDR
WDR	120 дБ
Цифрове шумопоглинання	3D DNR
Виявлення руху	Увімк./Вимк. (8 рівнів)
Маскування приватних зон	Увімк./Вимк. (4 зони, прямокутник)
Регулювання посилення	Авто
Баланс білого	Авто/Ручне налаштування
Швидкість електронного затвору	1/5 ~ 1/20000 с
Вбудоване сховище	Слот для MicroSD, до 256 ГБ
Тривога	1 вхід, 1 вихід
Аудіо	1 вхід (RCA), 1 вихід (RCA)
Апаратне скидання	Так
Розумні функції	· Розпізнавання обличчя (FR) · Виявлення людей та транспортних засобів (PD&VD) · Виявлення вторгнення по периметру (PID) · Виявлення перетину лінії (LCD) · Підрахунок перетинів (CC) · Виявлення нерухомих об'єктів (SOD) · Теплова карта (HM) · Визначення щільності натовпу (CD) · Визначення довжини черги (QD) · Розпізнавання номерних знаків (LPD)
BLC	Так
HLC	Так

Мережа	
Ethernet	RJ45 100BASE-TX PoE
Формат стиснення відео	H.265/H.264
Роздільна здатність	Основний потік при 30 fps 5 Мп (2592x1944), 4 Мп (2592x1520), 3 Мп (2304x1296), 1080P (1920x1080), 960P (1280x960) Додатковий потік при 30 fps 1080P (1920x1080) 720P (1280x720), VGA(640x480) Мобільний потік при 30fps VGA (640x480), QVGA (320x240)
Регулювання якості відео	256 Кбіт/с ~ 8 Мбіт/с
Метод контролю бітрейту	CBR/VBR
IP	Ipv4
Потокова передача	Потрійний потік (Основний/Додатковий/Мобільний)
Протокол	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP
Веб-браузери	IE10/11 Safari V12.1 і вище Firefox V.52 і вище Google Chrome V.57 і вище Edge V.79 і вище
Безпека	Фільтрація IP-адрес; складний пароль; аутентифікаційне ім'я користувача та пароль
Метод потокової передачі	Unicast/Multicast
Інтерфейс прикладного програмування	ONVIF (Профілі S/G/T)

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

Електричні параметри	
Вхідна напруга/Струм	D12V/POE(IEEE802.3af)
Споживання електроенергії (ІЧ-підсвічування увімк.)	3.5W-4.5W
Споживання електроенергії (ІЧ-підсвічування вимк.)	7.5W-9.5W

Механічні параметри	
Матеріал	Метал
Розміри (ВхШхГ)	135.56 x 135.56 x 127 мм
Вага	846 г