

## Технічний паспорт на камеру відеоспостереження

Антивандальна IP камера вулична 12MP POE SD-карта GreenVision GV-175-IP-IF-DOS12-30 (Ultra AI) 19749



### ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип елементів	IP
Серія	Ultra AI
Роздільна здатність, Мрх	12
Форм-фактор	купольна
Тип об'єктива	фіксований
Роздільна здатність відео	4096x3072
Фокусна відстань, мм	3.6
Підтримка Micro SD	є
Максимальна ємність SD	256
Вбудований мікрофон	є
Двосторонній зв'язок	ні
Тип підсвічування	ІЧ
Нічне підсвічування м	30
Підтримка POE	є
Споживана потужність, W	6.5
Комплектація	Камера GreenVision, Набір кріпильних елементів, Герметичний кабельний з'єднувач RJ45, Монтажний трафарет, Інструкція
Додаток	GVSS
Матеріал корпусу	метал
Колір	білий
Гарантія, міс	18
PID (виявлення вторгнень по периметру)	є
LCD (виявлення перетину ліній)	є
SOD (Obtained Lost Item)	є
FD (розпізнавання осіб)	є
CC (підрахунок відвідувачів)	є
HM (теплова карта)	є
CD (виявлення щільності натовпу)	є
QD (визначення довжини черги)	є
RSD (виявлення рідкісних звуків)	є
LPD (визначення номерних знаків)	є

Розміри (ДхШхВ), мм	100*100*90
Кут огляду	90
Вага, кг	0.42

#### ВІДЕО

Розмір сенсора (матриці)	1/2.3°
Тип сенсора	Progressive CMOS
Мінімальне освітлення	Кольорове зображення — 0,01 люкс (при F1.6, AGC увімкнено), чорно-біле зображення — 0 люкс (при увімкненому ІЧ-підсвічуванні)
Роздільна здатність (повна)	Основний потік 12 Мп (4096x3072), 8 Мп (3840x2160), 5 Мп (2592x1944, 3072x1728), 4 Мп (2592x1520), 3 Мп (2304x1296), 1080P (1920x1080) Додатковий потік 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), VGA (640x480), QVGA (320x240) Мобільний потік VGA (640x480), QVGA (320x240)
Максимальна апертура (світлосила)	F No. 1.6
Кут огляду (градуси)	По горизонталі: 87°; По вертикалі: 63°; По діагоналі: 115°

#### ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компенсація підсвічування (BLC)	Увімкнення/вимкнення (5 зон)
День і ніч	ІЧ-фільтр з автоматичним перемиканням (День/Ніч/Авто/Зображення/Розклад)
Маскування конфіденційності	Вимк./Увімк. (4 зони, прямокутник)
Контроль посилення (AGC)	Авто
ІЧ-світлодіоди	2 ІЧ-діоди
Широкий динамічний діапазон (WDR)	WDR
Цифрове зменшення шуму	3D DNR
Виявлення руху	Вимк./Увімк. (8 рівнів)
Баланс білого	Автоматичний/ручний
Швидкість електронного затвора	1/5 ~ 1/20000s
Зберігання даних	Слот Micro SD, до 256 ГБ
Сигналізація	ні
Аудіо	вбудований мікрофон
Апаратне скидання налаштувань	є
Налаштування зображення	Автоматичний баланс білого; автоматична експозиція; компенсація заднього підсвічування; підтримка D-WDR; електронна система п

#### МЕРЕЖА

Мережа (Відеовихід)	RJ45(10/100BASE-T)
Формат стиснення відео	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Можливість потокової передачі	Потрійний потік (основний/суб/мобільний)
Метод потокової передачі	Одноадресний/груповий
Налаштування якості відео	256 Кбіт/с ~ 16 Мбіт/с
Метод управління бітрейтом	CBR/VBR
Захист	Фільтр IP-адрес; складний пароль; автентифіковане ім'я користувача та пароль
Протокол	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP
IP-адреса	ipv4/ipv6
Прикладний програмний інтерфейс (API)	ONVIF (Profile S/G/T)
Максимальна частота кадрів, кадр/сек	1~25 кадрів/с змінна

#### СЕРЕДОВИЩЕ

Умови експлуатації	-35 ~ +60°C, вологість ≤ 95% (без конденсації)
Ступінь захисту (IP)	IP67

#### ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вхідна напруга / струм	D12V/POE(IEEE802.3af)
Споживання електроенергії (ІЧ ВИМКН.)	3.5W-4.5W
Споживання електроенергії (ІК ВКЛ.)	7.5W-9.5W

