

## Технічний паспорт на камеру відеоспостереження



IP камера вулична 5MP POE SD-карта  
GreenVision GV-171-IP-I-COS50-30 (Ultra AI)  
19745



### ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип елементів	IP
Серія	Ultra AI
Роздільна здатність, Мрх	5
Форм-фактор	циліндрична
Тип об'єктива	фіксований
Роздільна здатність відео	2880x1620
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	5.5
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	80*80*70
Кут огляду	90
Вага, кг	0.4

#### ВІДЕО

Розмір сенсора (матриці)	1/2.7°
Тип сенсора	Progressive CMOS
Мінімальне освітлення	Кольорове зображення — 0,004 люкс (при F1.6, AGC увімкнено), чорно-біле зображення — 0 люкс (при увімкненому ІЧ-підсвічуванні)
Роздільна здатність (повна)	Основний потік @ 30fps 5MP (2880x1620), 4MP (2592x1520) 3MP (2304x1296), 1080P (1920x1080) 720P (1280x720) Додатковий потік @ 30fps
Максимальна апертура (світлосила)	F No. 1.6
Кут огляду (градуси)	По горизонталі: 91°; По вертикалі: 46°; По діагоналі: 110°

#### 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	1 ІЧ-діод
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	Одноадресне/багатоадресне розсилання
Налаштування якості відео	256Kbps ~ 8Mbps
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.)	2W-3W
Споживання електроенергії (ІК ВКЛ.)	4W-5.5W
Роз'єм живлення	Круглий інтерфейс Ø5.5 мм