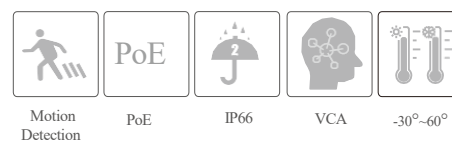
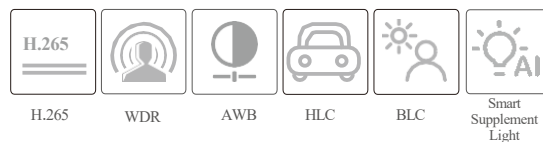


TD-9462S4-PA

6MP турельна IP-відеокамера з подвійним підсвічуванням



- Стиснення відео: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- Максимальна роздільна здатність: 6 MP (3200 × 1800); автоматичне перемикання день/ніч
- 3D DNR, HWDR, HLC, BLC тощо
- Підтримка ROI-кодування
- Підтримка інтелектуального додаткового підсвічування
- Дальність підсвічування: біле світло — 30–40 м; ІЧ — 30–40 м
- Живлення: DC 12 В / PoE
- Ступінь захисту: IP66
- Підтримка трьох відеопотоків
- Підтримка віддаленого моніторингу зі смартфонів і планшетів (iOS та Android)
- Підтримка функції NAT
- Підтримка SMD (інтелектуальне виявлення руху)
- Підтримка функцій аналітики: перетин лінії, вторгнення в зону, виявлення залишених/зниклих об'єктів, виявлення відеоаномалій
- Світлова сигналізація: синій і червоний індикатори (почергове миготіння)
- Підтримка завантаження користувацьких голосових повідомлень
- Резервування системи (Dual system backup)

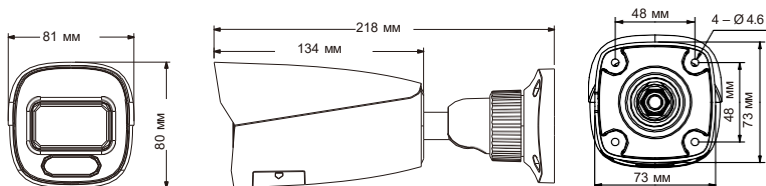


ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	TD-9565S4-PA	
Відеокамера		
Сенсор	1/2.39" CMOS	
Роздільна здатність	3200 × 1800	
Електронний затвор	1/3 ~ 1/1000000 с	
Тип діафрагми	Фіксована	
Мінімальна освітленість	Колір: 0.02 Люкс @ F1.6 (AGC увімкнено) Ч/Б: 0 Люкс (з підсвічуванням)	
Об'єктив	2.8 мм @ F1.6 Горизонтальний кут: 104° Вертикальний кут: 55° Діагональний кут: 128° 3.6 мм @ F1.6 Горизонтальний кут: 78° Вертикальний кут: 38° Діагональний кут: 94°	2.8–12 мм @ F1.6 Горизонтальний кут: 36° ~ 108° Вертикальний кут: 20° ~ 57° Діагональний кут: 42° ~ 129°
Інше		
Тип об'єктива	Фіксований	Моторизований
Тип кріплення об'єктива	M12	Ø14
Режим День/Ніч	Авто / День / Ніч / За розкладом	
Широкий динамічний діапазон (WDR)	120 дБ	
BLC	Підтримується	
HLC	Підтримується	
Цифрове шумозаглушення (DNR)	Підтримується	
Співвідношення сигнал/шум	≥ 50 дБ	
Регулювання положення	Поворот: 0°~360°, нахил: 0°~80°, обертання: 0°~360°	
Відеокодек	Основний потік: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Додатковий потік: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	
Стандарт стиснення H.265	Main Profile@Level 4.1, High Tier	
Роздільна здатність	6MP (3200×1800), 4MP (2688×1520), 2K (2560×1440), 1080P (1920×1080), 720P (1280×720), D1, VGA (640×480), 640×360, CIF, 480×240 60 Гц: 6MP (1~20 к/с) / 4MP / 2K / 1080P (1~30 к/с) 50 Гц: 6MP (1~20 к/с) / 4MP / 2K / 1080P (1~25 к/с)	
Основний потік	60 Гц: 720P / D1 / VGA / 640×360 / 480×240 / CIF (1~30 к/с) 50 Гц: 720P / D1 / VGA / 640×360 / 240 / CIF (1~25 к/с)	
Додатковий потік	60 Гц: 720P / D1 / VGA / 640×360 / 480×240 / CIF (1~30 к/с) 50 Гц: D1 / 480×240 / CIF (1~25 к/с)	
Третій потік	60 Гц: D1 / 480×240 / CIF (1~30 к/с) 50 Гц: D1 / 480×240 / CIF (1~25 к/с)	
Бітрейт	64 Кбіт/с ~ 8 Мбіт/с	
Тип бітрейту	VBR / CBR	
Налаштування зображення	ROI, насиченість, яскравість, відтінок, контраст, широкий динамічний діапазон, різкість, дзеркальне відображення, переверт зображення, шумозаглушення (NR) тощо — налаштовуються через клієнтське програмне забезпечення або веб-браузер	
Стиснення аудіо	G711A / U	
ROI	Кожну зону ROI можна налаштувати окремо	
Інтерфейси		
Мережа	RJ45 (10/100 Base-T)	
Відеовихід	Немає	
Аудіо	1 аудіовихід; вбудований мікрофон; 1 аудіовихід; вбудований динамік	
Сховище	Віддалене мережеве сховище; зберігання на microSD-карті до 256 ГБ	
Скидання	Так	
Функції		
Віддалений доступ	Веб-браузер / NVR / NVMS / мобільний застосунок	
Підтримувані браузери	Chrome 105.0+, Edge 105.0+, Firefox 121.0+, Safari 14.0+	
Онлайн-підключення	Одночасний перегляд до 6 користувачів; підтримка багатопотокової передачі відео в реальному часі	
Мережеві протоколи	UDP, IPv4, IPv6, DHCP, NTP, RTSP, RTP, RTCP, RTMP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, 802.1x, SNMP, UPnP, HTTP, HTTPS, HTTP POST, NAT, QoS	
Протокол інтерфейсу	ONVIF	
API та SDK	Підтримуються	
Сховище	Віддалене мережеве сховище; microSD-карта	
Інтелектуальні тривоги	Виявлення руху, SMD, помилка SD-карти, заповнення SD-карти, конфлікт IP-адрес, відключення кабелю, відеоаномалії (зміна сцени, розмиття відео, аномальний колір), аудіо сигналізація, світлова сигналізація	
Інтелектуальні події	Перетин лінії / вторгнення в зону (класифікація: людина / транспорт / немоторизований транспорт), виявлення залишених / зниклих об'єктів	

Загальні функції	Водяний знак, фільтрація IP-адрес, маскування зон, контроль heartbeat, інтелектуальне підсвічування, шаблон коридору, ANR, постановка/зняття з охорони, оновлення через хмару			
PoE	IEEE 802.3af			
Дальність підсвічування	ІЧ: 30–40 м; біле світло: 30–40 м			
Ступінь захисту	IP66			
Безпека	Шифрування відео, шифрування прошивки, шифрування конфігурації, блокування при несанкціонованому вході, фільтрація IP-адрес, автентифікація за стандартом 802.1x, базова та дайджест-автентифікація для HTTP/RTSP/API			
DORI (дальність виявлення)				
Об'єктив	Виявлення	Спостереження	Розпізнавання	Ідентифікація
2.8 мм	69 м	28 м	14 м	7 мм
3.6 мм	105 м	42 м	21 м	10 мм
2.8-12 мм (широкофокусний об'єктив)	66 м	27 м	13 м	7 м
2.8-12 мм (телеоб'єктив)	204 м	82 м	41 м	20 м
Інше				
Живлення	DC 12 В / PoE			
Споживання	DC 12 В: < 9.5 Вт; PoE: < 11.2 Вт			
Умови зберігання	від -30 °C до +65 °C, вологість: < 95% (без конденсації)			
Умови експлуатації	від -30 °C до +60 °C, вологість: < 95% (без конденсації)			
Габарити	218 × 81 × 80 мм			
Вага (нетто)	0.68 кг			0.7 кг
Матеріал	Корпус з алюмінієвого сплаву			
Монтаж	Стельовий / настінний			
Сертифікація	CE, FCC			
Екологічні стандарти	Відповідає директивам EU RoHS, WEEE (2012/19/EU), 94/62/EC та REACH (EC1907/2006)			

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ



АКСЕСУАРИ



МОДЕЛІ

Модель	TD-9462S4-PA(D/PE/AW3)	Фіксований об'єктив
	TD-9462S4-PA(D/AZ/PE/AW3)	Моторизований об'єктив