



Біспектральна камера з аналітикою AI



ZNT8-25BQVF7-B

Особливості:

- Неохолоджуваний мікроболометр VOx з роздільною здатністю 256×192
- Підтримка 3 типів вимірювання температури (точка, лінія, площа)
- Відеоаналітика з функціями виявлення обличчя, людини та автомобіля
- Виявлення поведінки: периметрія, одинарна/подвійна віртуальна лінія, блукання, рух у забороненому напрямку
- Вбудований слот для підтримки карт micro SD
- Підтримує живлення 12 В постійного струму/PoE
- Клас герметичності корпусу IP66
- Радіус дії інфрачервоного випромінювача до 55м
- Сигналізація виявлення тривоги: оптична та звукова
- Діапазон виявлення:
 - людина (1,8×0,5м) 291м
 - автомобіль (4,0×1,5м) 894м
- Діапазон розпізнавання:
 - людина (1,8×0,5м) 73м
 - автомобіль (4,0×1,5м) 224м
- Дальність виявлення пожежі (1м×1м): 292м
- Діапазон вимірювання температури об'єкта (1м×1м): 106м

Модель	ZNT8-25BQVF7-B0B4F4D-J4
Сенсор (термо)	Неохолоджуваний болометричний (оксид ванадію)
Роздільна здатність	256 x 192 (можливе збільшення до 704 x 576)
Розмір пікселя	12µm
Чутлив.	<50mK
Спектральний діапазон	8µm - 14µm
Кути огляду	H:24° V:18°
Об'єktiv	Фіксований фокус 7 мм
Налаштування зображення	Яскравість Різкість Контраст Обертання FFC 3D DNR
Колірна палітра	17 різних режимів
Датчик (оптичний)	1/2.7" CMOS
Роздільна здатність	2880 x 1620
Швид. затвору	1/5s – 1/20.000s
Кути огляду	H:40° V:20°
Чутлив.	Колір: 0,001 Lux (F1.2) D/N: 0,003 Lux (F1.2)
Об'єktiv	Фіксований фокус 8mm
Бітрейт (CBR/FBR/FBR+)	Оптичний потік 1: 100 Кбіт/с - 8 Мбіт Термопотік 1: 100 Кбіт/с – 6 Мбіт Оптичний потік 2: 10 Кбіт/с - 6 Мбіт Термопотік 2: 10 Кбіт/с – 1,5 Мбіт
Роздільна здатність і кадри	Оптичний потік 1: 2880x1620 2560x1440, 2304 x 1296 1920x1080 1280x720 (25-30 fps) Термопотік 1: 704 x 576 (25 - 30 fps) Оптичний потік 2: D1 VGA 640x360 QVGA (25–30 fps) Термопотік 2: 256 x 192 (25–30 fps)
Налаштування зображення	Обертання, насиченість, яскравість, контрастність, різкість
Безпека	Авторизація користувача, Hardware WatchDog
Цифрові функції	HLC BLC True WDR
Маски	5 зон
Мережеві протоколи	TCP, UDP, IPv4/6, HTTP/S, DHCP, FTP, SMTP,DNS, DDNS, NTP, RTP, RTSP, RTCP, Unicast, uPNP, WS-Discovery, SSL, PPPoE

Технічні параметри

Події	Аналітика GenSTAR IVS
	Розпізнавання обличчя, людини та автомобіля
Підтримка RTSP	Standard RFC2326 (VLC Player / QuickTime)
Сумісність	ONVIF, HTTP CGI
Робоча температура	-40°C ... +60°C
Робоча вологість	<90%
Споживання енергії	Макс. 12W
Розміри/вага	303mm x 100mm x 107mm / 1.35kg
Клас захисту	IP66
Підтримка SD/NAS	TAK (Макс. 256 ГБ) / HI
Інтерфейс Ethernet	10/100 Base-T, RJ45
AUDIO	1 x IN 1 x OUT
ALARM	2 x IN 2 x OUT
Аналоговий вихід	N/A
Вбудований мікрофон	TAK
Вбудований динамік	TAK
Кнопка RESET	TAK

Монтажні
коробки:



ZA8-CBK649B



ZA8-CBK627D

Сумісність:



GenSTAR NVR



CORTROL VMS

Додаткова інформація:



Зовнішні розміри:

