

C4SL/C2-PA/C2H-PA

Smart dual IPC

Серія IP-відеокамер з подвійним підсвічуванням

2023

tvtdigital.com.ua

TVT

S4L-C IP-ВІДЕОКАМЕРИ

NEW



S4L-C СЕРІЯ

✓ 2MP: TD-9x2xS4L-C

✓ 4MP: TD-9x4xS4L-C

PoE/2.8mm/3.6mm



Розумне подвійне підсвічування (ІЧ і біле світло), виявлення людини, взаємодія людини з комп'ютером



Роздільна здатність: 2MP/3MP/4MP



SMD (Smart Motion Detection), алгоритм ШІ ефективно фільтрує вплив чинників довкілля, наприклад: листя, світло і тінь, а також дрібних тварин, що значно знижує рівень помилкових тривог.



Вбудований мікрофон



Цифровий WDR, HLC, цифрове шумозаглушення, BLC, ROI, маска, режим коридору тощо.



Клас захисту IP67

S4-C СЕРІЇ IPS IP-ВІДЕОКАМЕРИ



Розумне подвійне підсвічування (ІЧ і біле світло), виявлення людини, взаємодія людини з комп'ютером



2MP/4MP/6MP, нова роздільна здатність 6Mp



0.75T обчислювальної потужності
25к/с реальне кодування



Класифікація людей/ТЗ, SMD (тільки на людину),
значне поліпшення точності тривоги



Виявлення зниклих предметів, перетин лінії
(людина/ТЗ), вторгнення в зону (людина/ТЗ),
виявлення вимкнення зображення тощо.

**NEW**

S4L-C СЕРІЯ

- ✓ 2MP: TD-9x2xS4-C
- ✓ 4MP: TD-9x4xS4-C
- ✓ 6MP: TD-9x6xS4-C

РоЕ/фіксований або
варіофокальний об'єктив

2023

Smart Dual Light S4-C серії Smart Dual Light

 Smart Dual light, захист 24/7



ООНВЛЕННЯ

S4-C SMART DUAL
LIGHT СЕРІЇ

tvtdigital.com.ua

TVT

ВБУДОВАНО КІЛЬКА АЛГОРИТМІВ ШІ



ОБЧИСЛЮВАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ, ПОЛІПШЕНА ЯКІСТЬ ЗОБРАЖЕННЯ



0.75T



Висока
чутливість



Покращення
HDR/BSI/NIR



Star light

МАСОВИЙ ВИБІР, ПРОСТОТА НАЛАШТУВАННЯ



РоЕ/фіксований/
варіофокальний

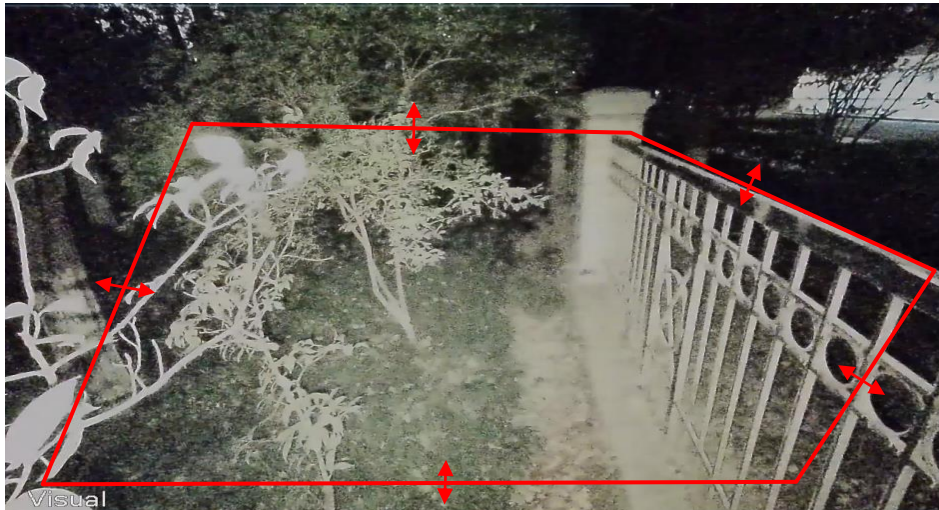


Три потоки



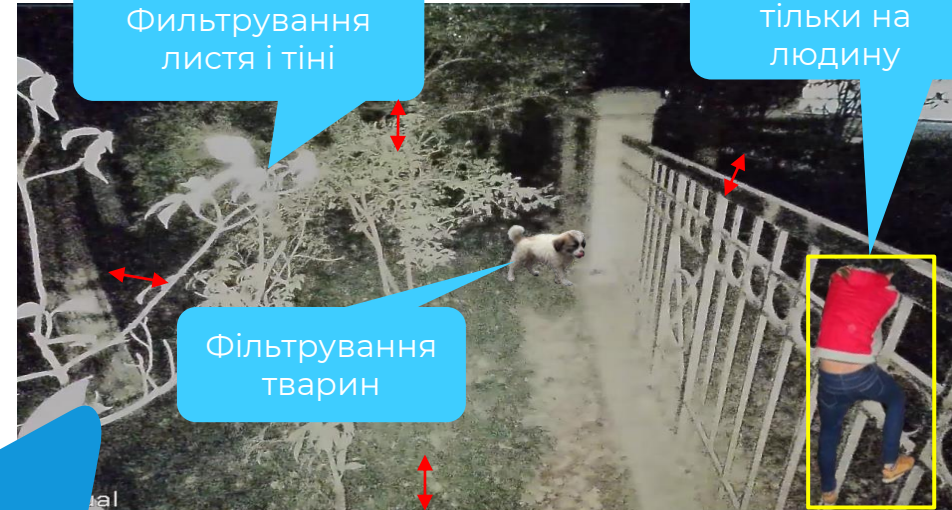
Вбудований
мікрофон

SMD ЗНАЧНО ПОКРАЩИТЬ ТОЧНІСТЬ ТРИВОГ



Традиційне виявлення руху

Шляхом порівняння зображень, зібраних у зоні відеоспостереження до і після, виявляться змінені елементи, впізнають події, такі як рух, вторгнення в зону тощо. З таким рішенням чуттєвість і точність низька, на що впливає фактор довкілля, існують багато помилкових тривог.



SMD (Smart Motion Detection) (Розумне виявлення руху)

SMD: алгоритм ШІ ефективно фільтрує вплив чинників довкілля, наприклад: листя, світло і тінь, а також дрібних тварин, що значно знижує рівень помилкових тривог.

C2-PA/C2H-PA СЕРІЇ З АКТИВНИМ СТРИМУВАННЯМ

NEW



C2-PA СЕРІЯ

- 4MP: TD-9x4xC2-PA
- фіксований об'єктив/варіофокальний об'єктив

C2H-PA СЕРІЯ

- 8MP: TD-9x8xC2-PA
- фіксований об'єктив/варіофокальний об'єктив



Розумне подвійне підсвічування (ІЧ і біле світло) взаємодія людини з комп'ютером



C2H-PA з надвеликою матрицею 1/1.8", Star Light



Вбудований мікрофон і динамік, підтримка двостороннього зв'язку, червона і синя світлова сигналізація



1.5T обчислювальної потужності



Класифікація людей/ТЗ, метадані, декілька паралельних алгоритмів



- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| • Виявлення зниклих предметів | • Виявлення облич |
| • Виявлення вимкнення | • Виявлення перебування в зоні |
| • Виявлення перетину лінії | • Виявлення паркування |
| • Виявлення вторгнення | • Виявлення вимкнення звуку |
| • Підрахунок об'єктів по лінії, зоні | • Метадані |
| • Теплокарта | • Виявлення входу/виходу |



Резервна система

2023

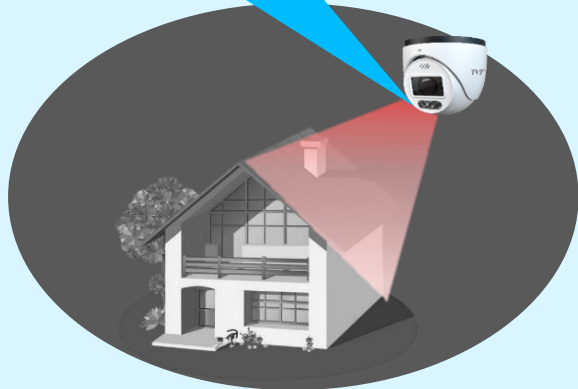
РОЗУМНЕ ПОДВІЙНЕ СВІТЛО FULLCOLOR

tvtdigital.com.ua

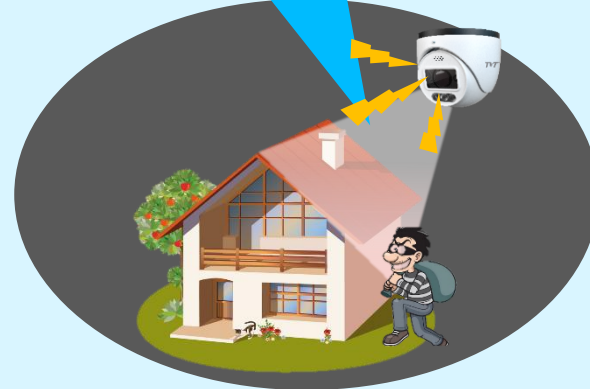


Розумна тривога, забезпечення безпеки

При нормальному статусі ІЧ-підсвічування



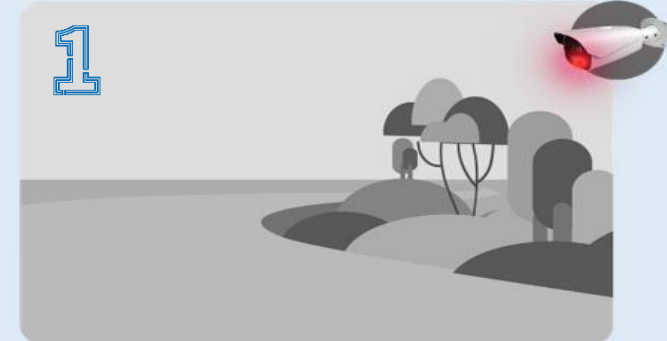
При виявленні людини спрацьовує FullColor



Розумне підсвічування :

1. Вночі за замовчуванням працює ІЧ-підсвічування для зменшення світлового забруднення
2. У разі виявлення людини, яка потрапила у видимість, автоматично перемикається на режим FullColor, можна застерегти і проганяти людину за звуковою і світловою сигналізацією.
3. При відході цієї людини розумно перемикається на режим ІЧ

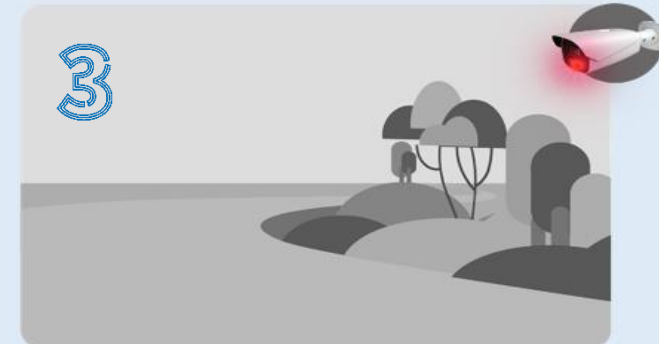
1



2



3



Дякуємо за увагу!

TVT DIGITAL