



М16
Тепловізор



Основне



Використання теплового датчика або теплового датчика + оптичного датчика



Вимірювання різниці температур на всьому датчику

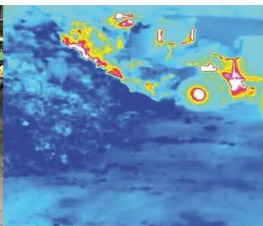


Вимірювання точкової температури 2x2 пікселів (в центрі датчика)

Області застосування

Захист по периметру без додаткового освітлення

- запобігання технічних дефектів на машинах (перегрівання), електричні кабелі (помітне відхилення температури) тощо.
- Виявлення проблем на більшій відстані (від 300 до 500m / 330 до 550yd)
- тривожність / спрацьовування інших камер по мережі
- Захист даних: охоплення критичних зон без персональних даних
- роздільна здатність 336 x 252 пікселів · за можливістю прямої ідентифікації до EN 62676-4





М16
Тепловізор TR

Основне



Використання датчика Тепловізора-TR або датчика Тепловізора-TR + оптичного датчика



Тепловізор-TR може бути відкалібрований (TR = Тепловізор Radiometry)
(наприклад, для корекції впливу навколишнього середовища)



Вимірювання температури на всьому датчику

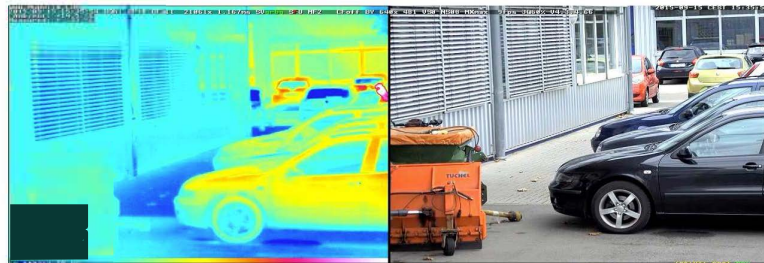
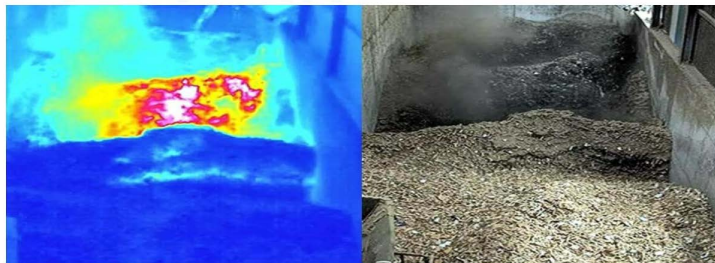
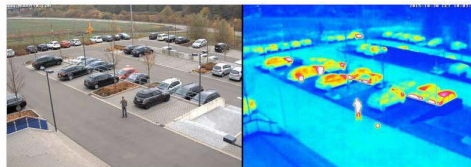


Ініціювання події під час падіння нижче / досягнення / підвищення вище визначених температур

(наприклад, раннє виявлення пожежі, попередження про мороз, різний рівень температури / тривоги при різних діях, людині / тварини, раннє виявлення підвищеної температури тіла / перенесення)

Області застосування

- **Захист по периметру без додаткового освітлення для критична інфраструктура**
(аеропорти, електростанції, контейнерні порти тощо)
- **Швидша локалізація гарячих точок з використанням теплової накладки**
(наприклад, джерело вогню, переїхав автомобіль, мешкає будинок)
- **Запуск різних дій за допомогою однієї камери при 20 різних температурах опціон конкретних положень**
(різні рівні попередження / дії тощо)
- **Вимірювання температури на різних відстанях**
- **Вимірювання температур, що перевищують / піднімаються вище конкретних температур**
(наприклад, виявлення запалень, захист непрохідних зон через ризики вибуху (курці) тощо)



Датчик, чутливість NETD <50mK



PoE Тепловізійна камера менше 8 Вт енергоспоживання



Торгові / оптичні датчики можуть поєднуватися



Функція тепловізора накладання разом із W, додатковим оптичним датчиком

Всі функції камери IoT включені



MOBOTIX



3 кути огляду: 45°, 25°, 17°

THERMAL(-TR) CAMERAS

Activity Sensor також у повній темряві



Гарантія MTBF 80.000 / 2 роки для всієї камери

Діапазон виявлення -40° C до 550° C



Частота кадрів до 9 кадрів в секунду

Роздільна здатність датчика 336 x 252 пікселів



Визначає 20 різних тепловізійних дій