



## Неясыть-ПС

### Безопасность границ в тёмное время суток

Эффективное наблюдение ночью сквозь туман и дождь.

- ▶ Дальнее видеонаблюдение;
- ▶ Обнаружение автомобилей на дальностях до 15 км, людей – до 5 км;
- ▶ Встроенные функции видеоаналитики.

Прибор "Неясыть–ПС" создан на основе современного неохлаждаемого инфракрасного сенсора с разрешением 640×480 пикселей и размером элемента 17 мкм, что обеспечивает эффективное наблюдение за большинством наземных объектов.

"Неясыть–ПС" помогает эффективно обнаружить тепловое излучение от нарушителей или животных, позволяя оператору собирать критически важную информацию при полном отсутствии освещения, в условиях дыма, тумана или дождя.

Оптика из германия германия идеально подходит для идеально подходят для использования в длинноволновом инфракрасном (LWIR), обеспечивая дальность обнаружения автомобилей на расстоянии до 15 км, людей – до 5 км

Основные характеристики:

- Число каналов: 2
- Спектральный диапазон каждого канала, мкм: 8..14 (LWIR)
- Разрешение каждого канала, размер пикселя 17 мкм: 640 x 480
- Частота кадров, ГЦ: до 30
- Тип сенсоров : неохлаждаемый микроболометр, ULIS
- Угловое поле зрения широкопольного канала : 100 x 7,50
- Угловое поле зрения узкопольного канала: 3,20 x 2,40
- Тип выходов : аналоговое видео, Ethernet
- Наличие ZOOM : плавный цифровой, 1x .. 8x



Российская Федерация,  
107076, г.Москва, ул Стромьнка, 27,  
АО «РОСОБОРОНЭКСПОРТ», Пресс-служба  
Тел.: +7 (495) 534 61 83;  
Факс: +7 (495) 534 61 53  
[www.roe.ru](http://www.roe.ru)

