



:

1. .

Детектор позы	
Идентификация объекта	
Включить	Да
Имя	Детектор позы
Характеристики объекта	
1 Видеопоток с камеры	Видеопоток низкого качества
2 Запись траекторий объектов	Да
Другое	
3 Количество обрабатываемых кадров в сек	3
4 Режим работы	CPU
5 Режим работы декодера	CPU
6 Файл нейросети	

2. . . (1).

3. . . (2).

4. , (3). [0.016; 100].



!

fps 2. 4.

fps, , . fps, 1, 70%.

. 3 20.:

- () fps 3;
- fps 12.

5. , Intel (4, , ,).



!

, CPU, . CPU .



!

NVIDIA GPU . (GPU).



!

. , (,).

6. (5). GPU (NVidia NVDEC). , Intel Quick Sync Video. CPU.


7. (6).



Linux /opt/AxxonSoft/DetectorPack/NeuroSDK.

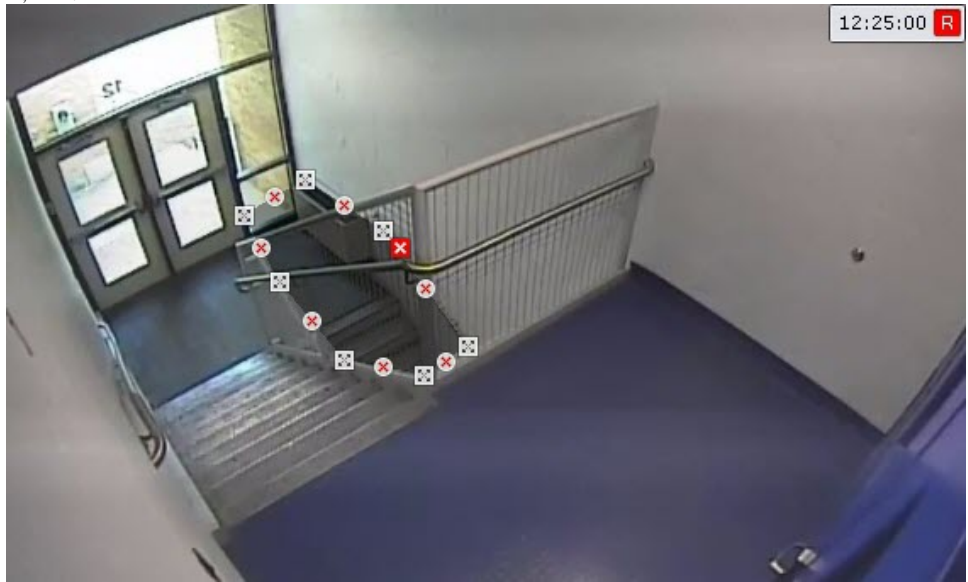
8.

Область детектирования
Область игнорирования

 ().

:

- a. , ;
- b. , .



9. (7).

Поиск... ^ v 0 из 0

TEST

1.Камера

Детектор позы

Детектор сидящего человека 7

Детектор лежащего человека

Детектор поднятых рук

Детектор стрелка

Детектор держания за поручень

Счетчик людей

Детектор близкостоящих людей

Маскирование людей

Детектор сидящего человека

Идентификация объекта

Включить Да


Имя Детектор сидящего человека


Другое

8 Количество кадров для анализа и вывода 2

Режим работы декодера CPU

10. , , (8).

 (2 1000) , . 2 , .



11. .