

(VL)

(VL) :

1. , , (1).


Детектор экипировки (VL)		
Характеристики объекта		
1	Видеопоток с камеры	Видеопоток высокого качества
2	Запись траекторий объектов	Да
Другое		
3	Количество кадров для анализа и вывода	10
4	Количество обрабатываемых кадров в сек	1
5	Минимальный порог достоверности лица	90
6	Одно обнаружение на трек	Да
7	Режим работы	CPU
8	Режим работы декодера	CPU

2. (2).

3. , , (3). [1; 20].

4. , (4). [0,016; 100].

5. (5). [1; 100].



, 90. , .


6. . , (6).

7. , Intel (5, . , ).



!

NVIDIA GPU . (. GPU).



!

, CPU, . CPU .

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

(VL) .