



GPU (.

1. .
2. ...;

,

		 5.
CPU	— NVIDIA (. Nvidia GPU)	
Nvidia GPU 0	 !	Nvidia GPU .
Nvidia GPU 1		
Nvidia GPU 2		
Nvidia GPU 3		
Huawei NPU		
	 !	ITV.
ALG1(,)		
ALG2(,)		
ALG3(,)		
	., ., ., ., ., (.)	
500	, ., ., ., ., . [1, 10 000]	
	.	,
1920	(1920). [640, 10 000]. :	
	• , .	
	• , .	
	• , .	
	 , 2048*1536, 1000. 2 (512*384), .. (1024 > 1000). , .	
30	(.). , 30. [1, 100]	
50	. , 50. [1, 100]	
70	. , 70. [1, 100]	
50	, ., ., ., ., ., ., 50. [1, 100]	
30	, ., ., ., ., ., ., 30. [1, 100]	
/(^)	45 . [0, 90]	
/(^)	45 . [0, 90]	
	., .,	
	., .,	
0	250 . , . [1, 10 000]	

	2	, . . . [2, 30]
/ (°)	45	, . . [-90, 90]
/ (°)	-45	, . . [-90, 90]
	85	, . . . [1, 100]
		, . .
		(. .), . . . , . . . ,

