

Sheet1

Detector	Descriptor	Matcher	Keypoints	Matches	Extract Time(ms)
Harris	SIFT	FLANN	3511	1891	20
Harris	SIFT	BruteForce	3511	2436	18
Harris	FREAK	FLANN	3511	1496	19
Harris	FREAK	BruteForce	3511	1955	18
Harris	ORB	FLANN	3511	1721	20
Harris	ORB	BruteForce	3511	2588	21
Harris	BRIEF	FLANN	3511	1842	19
Harris	BRIEF	BruteForce	3511	2036	18
FAST	SIFT	FLANN	220	173	4
FAST	SIFT	BruteForce	220	194	3
FAST	FREAK	FLANN	220	107	3
FAST	FREAK	BruteForce	220	142	3
FAST	ORB	FLANN	220	136	3
FAST	ORB	BruteForce	220	173	4
FAST	BRIEF	FLANN	220	142	3
FAST	BRIEF	BruteForce	220	177	3
BRISK	SIFT	FLANN	273	181	229
BRISK	SIFT	BruteForce	273	217	235
BRISK	FREAK	FLANN	273	121	229
BRISK	FREAK	BruteForce	273	166	228
BRISK	ORB	FLANN	273	103	234
BRISK	ORB	BruteForce	273	164	231
BRISK	BRIEF	FLANN	273	149	227
BRISK	BRIEF	BruteForce	273	186	229
ORB	SIFT	FLANN	117	84	26
ORB	SIFT	BruteForce	117	93	21
ORB	FREAK	FLANN	117	38	29
ORB	FREAK	BruteForce	117	46	24
ORB	ORB	FLANN	117	59	28
ORB	ORB	BruteForce	117	83	33
ORB	BRIEF	FLANN	117	50	33
ORB	BRIEF	BruteForce	117	60	27
AKAZE	SIFT	FLANN	165	141	91
AKAZE	SIFT	BruteForce	165	148	76
AKAZE	AKAZE	FLANN	165	129	120
AKAZE	AKAZE	BruteForce	165	138	84
AKAZE	FREAK	FLANN	165	107	83
AKAZE	FREAK	BruteForce	165	131	82
AKAZE	ORB	FLANN	165	102	90
AKAZE	ORB	BruteForce	165	130	96
AKAZE	BRIEF	FLANN	165	120	82
AKAZE	BRIEF	BruteForce	165	139	88
SIFT	SIFT	FLANN	137	88	106
SIFT	SIFT	BruteForce	137	99	99
SIFT	FREAK	FLANN	137	56	96
SIFT	FREAK	BruteForce	137	65	98
SIFT	BRIEF	FLANN	137	66	106
SIFT	BRIEF	BruteForce	137	77	107

Sheet1

Desc Time(ms)	Match Time(ms)	Total Time(ms)
44	55	119
42	140	200
43	42	104
43	75	136
5	37	62
5	73	99
9	35	63
9	67	94
24	3	31
24	0	27
35	2	40
36	0	39
2	3	8
2	0	6
1	4	8
1	0	4
28	3	260
29	0	264
27	2	258
27	0	255
4	1	239
4	0	235
1	1	229
0	0	229
47	1	74
47	0	68
40	0	69
43	0	67
8	1	37
8	0	41
1	2	36
0	0	27
24	2	117
22	0	98
97	4	221
65	0	149
38	1	122
38	0	120
4	1	95
3	0	99
0	2	84
0	0	88
70	2	178
67	0	166
36	1	133
36	0	134
0	1	107
0	0	107