

OPENCV Linerar 38 row

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
109,8661062	-110,1799782	-2,49722281	155,6291786	0,065688583

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
0,154466513	0,185622955	2,021811335	0,145861005	0,145861005

OPENCV Stop 100 row

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
109,7659319	-110,3280088	0,234591453	155,6316354	0,068145399

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
0,030193812	0,047944097	0,568199951	0,035091949	0,035091949

OPENCV Non Linerar 46 row

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
110,0963366	-109,9330529	0,136409024	155,6041518	0,04066178

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
0,540463706	0,548428268	2,473584891	0,650939101	0,650939102

OPENCV elapsed
time ms

Med	115,8459459
Dev St	58,47814528
184 row	

Res:	Tol
0,3mm/px	3mm

HALCON Linear	38 row
---------------	--------

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
6,635473684	-112,1330526	-0,597387563	158,4848421	2,921279211

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
113,2812824	0,767622583	1,947816081	0,045040838	0,044993463

HALCON Stop	100 row
-------------	---------

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
-111,24182	-113,20329	3,1107958	158,74319	3,1797405

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
0,002626131	0,002454824	0,068875693	0,002584706	0,002579683

HALCON Non Linerar	46 row
--------------------	--------

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
59,32471739	-111,8548913	-0,246969865	158,6259565	3,062415

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
96,57826844	0,686650331	2,518590883	0,272087401	0,272124934

HALCON elapsed time ms

Med	66,38763207
Dev St	10,47551534

184 row

Res:	Tol
0,3mm/px	3mm

OPENCV SUB Linear	38 row
-------------------	--------

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
109,8616702	-110,1793702	-2,553405017	155,6261082	0,062618228

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
0,156565063	0,184306474	1,988470246	0,148323088	0,148323088

OPENCV SUB Stop	100 row
-----------------	---------

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
109,7642704	-110,3197638	0,240058199	155,6246732	0,061183164

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
0,030235849	0,047658227	0,580860924	0,035491297	0,035491303

OPENCV SUB Non Linerar	46 row
------------------------	--------

Med TX	Med TY	Med TZ	Med dist	Med err dist
110,0998414	-109,9311265	0,138940272	155,6053351	0,04184515

Dev St TX	Dev St TY	Dev St TZ	Dev St dist	Dev St err dist
0,537692628	0,545999755	2,478125857	0,648662121	0,648662118

OPENCV SUB elapsed time ms	
Med	138,5505435
Dev St	65,68000419
184 row	

Res:	Tol
0,3mm/px	3mm

Comparation (%)	
linear err	4,674107628
stop err	10,21673528
no linear err	-2,91027661

linear dev	-1,68796489
stop dev	-1,13802226
no linear dev	0,349799741