

### Mapping - from back side

10	54	59	66	71	56	65	5	12	2	7	14	18
	50	55	62	67	57	60	8	13	6	11	19	23
	43	47	51	63	69	61	9	1	10	15	26	30
8	38	42	46	58	70	64	4	3	22	27	31	35
	48	49	37	39	36	68	16		34	33	21	20
6	41	44	45	40	52	53	17	32	28	25	24	29
	137	132	133	136	140	125	89	88	76	81	80	77
4	128	129	141	142	108	124	104	72	75	73	85	84
	143	139	135	130	111	112	100	106	94	82	78	74
2	138	134	123	118	109	117	97	105	99	87	83	79
	131	127	119	114	121	116	96	93	103	98	91	86
0	126	122	115	110	120	113	101	92	107	102	95	90
	0	2	4	6	8	10						

### Scan Position - from back side

10	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143
	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131
	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119
8	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107
	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
6	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
4	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
2	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	0	2	4	6	8	10						

### Position on chip - from back side

10		1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
	6	7	8	9	10	11	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	12	13	14	15	16	17
8	18	19	20	21	22	23	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	24	25	26	27	28	29
6	30	31	32	33	34	35	30	31	32	33	34	35
		1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
4	6	7	8	9	10	11	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	12	13	14	15	16	17
2	18	19	20	21	22	23	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	24	25	26	27	28	29
0	30	31	32	33	34	35	30	31	32	33	34	35
	0	2	4	6	8	10						