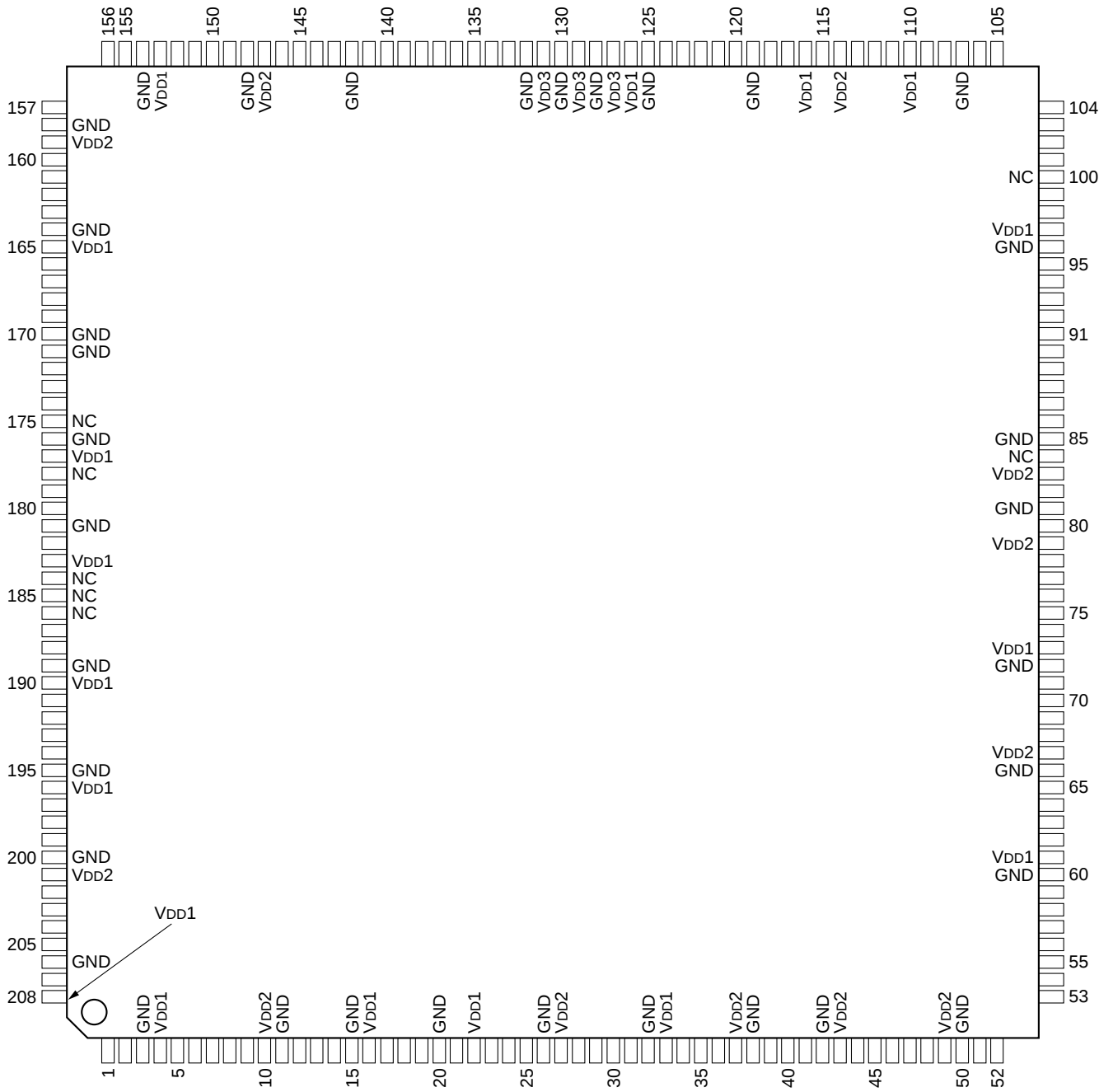


C-MOS SX-DECODER

—TOP VIEW—



PIN NO.	I/O	SIGNAL	PIN NO.	I/O	SIGNAL	PIN NO.	I/O	SIGNAL	PIN NO.	I/O	SIGNAL
1	I/O	BSDIOD 6	53	I/O	BSYSIOD 0	105	I	ISTRM 12	157	O	OPOST SY
2	I/O	BSDIOD 7	54	I/O	BSYSIOD 1	106	I	ISTRM 13	158	—	GND
3	—	GND	55	I/O	BSYSIOD 2	107	—	GND	159	—	Vdd2
4	—	Vdd2	56	I/O	BSYSIOD 3	108	I	ISTRM 14	160	O	OSDADR 0
5	I/O	BSDIOD 8	57	I/O	BSYSIOD 4	109	I	ISTRM 15	161	O	OSDADR 1
6	I/O	BSDIOD 9	58	I/O	BSYSIOD 5	110	—	Vdd1	162	O	OSDADR 2
7	I/O	BSDIOD 10	59	I/O	BSYSIOD 6	111	O	OPLOCK	163	O	OSDADR 3
8	I/O	BSDIOD 11	60	—	GND	112	I	ISTRM PR	164	—	GND
9	I/O	BSDIOD 12	61	—	Vdd1	113	I	ISTRM EF	165	—	Vdd1
10	—	Vdd2	62	I/O	BSYSIOD 7	114	—	Vdd2	166	O	OSDADR 4
11	—	GND	63	O	OVIDEO 0	115	I	IWFRSL	167	O	OSDADR 5
12	I/O	BSDIOD 13	64	O	OVIDEO 1	116	—	Vdd1	168	O	OSDADR 6
13	I/O	BSDIOD 14	65	O	OVIDEO 2	117	I	IMEPEN	169	O	OSDADR 7
14	I/O	BSDIOD 15	66	—	GND	118	O	OMEPEP	170	—	GND
15	—	GND	67	—	Vdd2	119	—	GND	171	—	GND
16	—	Vdd1	68	O	OVIDEO 3	120	I	ICKSEL	172	O	OSDADR 8
17	I/O	BSDIOD 16	69	O	OVIDEO 4	121	I	ICKT270	173	O	OSDADR 9
18	I/O	BSDIOD 17	70	O	OVIDEO 5	122	I	ICKT540	174	O	OSDADR 10
19	I/O	BSDIOD 18	71	O	OVIDEO 6	123	I	ICKT810	175	—	NC
20	—	GND	72	—	GND	124	I	ICKM270	176	—	GND
21	I	ISDREF 0	73	—	Vdd1	125	—	GND	177	—	Vdd1
22	—	Vdd1	74	O	OVIDEO 7	126	—	Vdd1	178	—	NC
23	I/O	BSDIOD 19	75	I	IFRAME	127	—	Vdd3	179	I	ISDRW
24	I/O	BSDIOD 20	76	I	ITFRM	128	—	GND	180	O	OSDRW
25	I/O	BSDIOD 21	77	O	OHD	129	—	Vdd3	181	—	GND
26	—	GND	78	O	OVD	130	—	GND	182	O	OCKSD
27	—	Vdd2	79	—	Vdd2	131	—	Vdd3	183	—	Vdd1
28	I/O	BSDIOD 22	80	I	ISDREF 1	132	—	GND	184	—	NC
29	I/O	BSDIOD 23	81	—	GND	133	I	IPOST PR	185	—	NC
30	I/O	BSDIOD 24	82	I/O	ICKSD	134	I	IPOST 7	186	—	NC
31	I/O	BSDIOD 25	83	—	Vdd2	135	I	IPOST 6	187	O	OSDRAS
32	—	GND	84	—	NC	136	I	IPOST 5	188	O	OSDCAS
33	—	Vdd1	85	—	GND	137	I	IPOST 4	189	—	GND
34	I/O	BSDIOD 26	86	O	OCF INF	138	I	IPOST 3	190	—	Vdd1
35	I/O	BSDIOD 27	87	O	OV PR	139	I	IPOST 2	191	O	OSDCS0
36	I/O	BSDIOD 28	88	I	ISTRM SY	140	I	IPOST 1	192	O	OSDCKE
37	—	Vdd2	89	I	ISTRM 0	141	I	IPOST 0	193	O	OSDBNK
38	—	GND	90	I	ISTRM 1	142	—	GND	194	O	OSDDQM
39	I/O	BSDIOD 29	91	I	ISTRM 2	143	I	IPOST SY	195	—	GND
40	I/O	BSDIOD 30	92	I	ISTRM 3	144	O	OPOST PR	196	—	Vdd1
41	I/O	BSDIOD 31	93	I	ISTRM 4	145	O	OPOST 7	197	O	OSDWE
42	—	GND	94	I	ISTRM 5	146	O	OPOST 6	198	I/O	BSDIOD 0
43	—	Vdd2	95	I	ISTRM 6	147	—	Vdd2	199	I/O	BSDIOD 1
44	I	ISYSSTAT 0	96	—	GND	148	—	GND	200	—	GND
45	I	ISYSSTAT 1	97	—	Vdd1	149	O	OPOST 5	201	—	Vdd2
46	I	ISYSCS	98	I	ISTRM 7	150	O	OPOST 4	202	I/O	BSDIOD 2
47	I	ISYSSTRB	99	I	ICLR	151	O	OPOST 3	203	I/O	BSDIOD 3
48	I	ISYSRW	100	—	NC	152	O	OPOST 2	204	I/O	BSDIOD 4
49	—	Vdd2	101	I	ISTRM 8	153	—	Vdd1	205	I/O	BSDIOD 5
50	—	GND	102	I	ISTRM 9	154	—	GND	206	—	GND
51	O	OSYSRW	103	I	ISTRM 10	155	O	OPOST 1	207	I	ISDREF 2
52	I	VPD5	104	I	ISTRM 11	156	O	OPOST 0	208	—	Vdd1