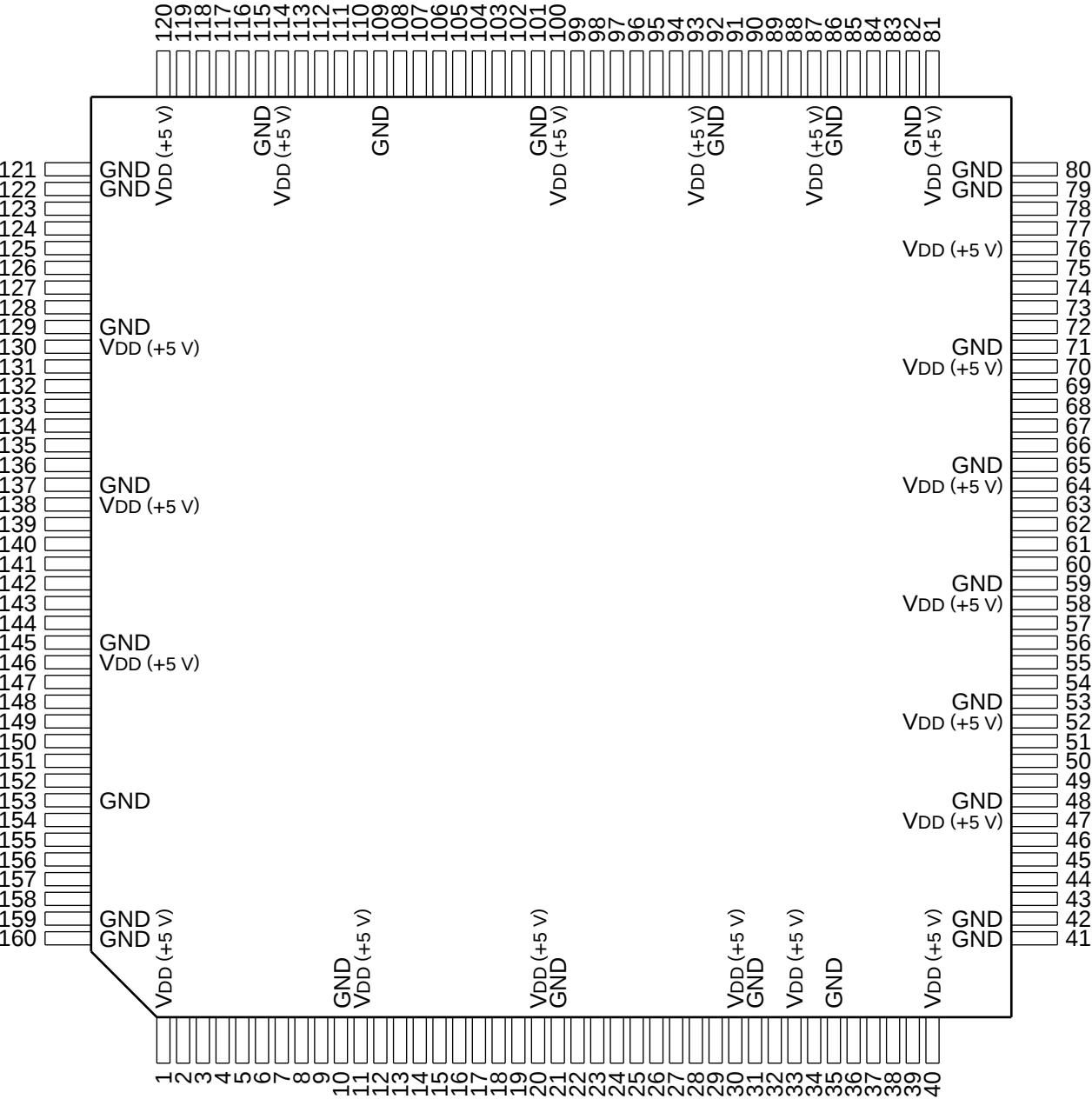


C-MOS COLOR CORRECTION CUSTOM IC
—TOP VIEW—



(V_{DD} = +5 V)

PIN No.	I/O	SIGNAL	PIN No.	I/O	SIGNAL	PIN No.	I/O	SIGNAL	PIN No.	I/O	SIGNAL
1	—	V _{DD}	41	—	GND	81	—	V _{DD}	121	—	GND
2	I	RI7	42	—	GND	82	—	GND	122	—	GND
3	I	RI6	43	I	XCSO	83	I	A1	123	I	TI0
4	I	RI5	44	I	CS1	84	I	A2	124	I	TI1
5	I	RI4	45	I	XCS2	85	I	A3	125	I	TI2
6	I	RI3	46	I	XCS3	86	—	GND	126	I	TI3
7	I	RI2	47	—	V _{DD}	87	—	V _{DD}	127	I	TI4
8	I	RI1	48	—	GND	88	I	A4	128	I	TI5
9	I	RI0	49	I	XRD	89	I	A5	129	—	GND
10	—	GND	50	I	XLWR	90	I	A6	130	—	V _{DD}
11	—	V _{DD}	51	I	XHWR	91	I	A7	131	I	TI6
12	I	GI7	52	—	V _{DD}	92	—	GND	132	I	TI7
13	I	GI6	53	—	GND	93	—	V _{DD}	133	I	TI8
14	I	GI5	54	B	D0	94	I	A8	134	I	TI9
15	I	GI4	55	B	D1	95	I	A9	135	I	TI10
16	I	GI3	56	B	D2	96	I	A10	136	I	TI11
17	I	GI2	57	B	D3	97	I	A11	137	—	GND
18	I	GI1	58	—	V _{DD}	98	I	A12	138	—	V _{DD}
19	I	GI0	59	—	GND	99	I	A13	139	O	TO0
20	—	V _{DD}	60	B	D4	100	—	V _{DD}	140	O	TO1
21	—	GND	61	B	D5	101	—	GND	141	O	TO2
22	I	BI7	62	B	D6	102	—	N.C	142	O	TO3
23	I	BI6	63	B	D7	103	—	N.C	143	O	TO4
24	I	BI5	64	—	V _{DD}	104	—	N.C	144	O	TO5
25	I	BI4	65	—	GND	105	—	N.C	145	—	GND
26	I	BI3	66	B	D8	106	—	N.C	146	—	V _{DD}
27	I	BI2	67	B	D9	107	—	N.C	147	O	TO6
28	I	BI1	68	O	D10	108	—	N.C	148	O	TO7
29	I	BI0	69	O	D11	109	—	GND	149	O	TO8
30	—	V _{DD}	70	—	V _{DD}	110	O	CO0	150	O	TO9
31	—	GND	71	—	GND	111	O	CO1	151	O	TO10
32	I	SYSCLK	72	O	D12	112	O	CO2	152	O	TO11
33	—	V _{DD}	73	O	D13	113	O	CO3	153	—	GND
34	I	PCLK	74	O	D14	114	—	V _{DD}	154	I	TM0
35	—	GND	75	O	D15	115	—	GND	155	I	TM1
36	I	XRST	76	—	V _{DD}	116	O	CO4	156	I	TM2
37	—	NC	77	—	N.C	117	O	CO5	157	I	TM3
38	—	NC	78	—	N.C	118	O	CO6	158	I	TM4
39	—	NC	79	—	GND	119	O	CO7	159	—	GND
40	—	V _{DD}	80	—	GND	120	—	V _{DD}	160	—	GND