

# CHIPMASTER DEVICE LIST

## TTL IC's (54-74 series and 74C/HC/HCT)

### 7400-74176

7400	7439	7491	74140
7401	7440	7492	74143
7402	7442	7493	74144
7403	7443	7494	74145
7404	7444	7495	74147
7405	7445	7496	74148
7406	7446	7497	74151
7407	7447	74100(3a)	74152
7408	7449	74104	74153
7410	7450(1)	74105	74154
7411	7451(2)	74107	74155
7412	7453(1)	74109	74156
7413	7454(2)	74110	74157
7414	7455	74111	74158
7415	7456	74112	74159
7416	7457	74113	74160
7417	7460	74114	74161
7418	7464	74116	74162
7419	7465	74118	74163
7420	7470	74119	74164
7421	7472	74120	74165
7422	7473	74122(3)	74166
7423	7474	74123(3)	74167
7424	7475	74125	74168
7425	7476	74126	74169
7426	7477	74128	74170
7427	7478	74132	74171
7428	7480	74133	74173
7430	7482	74134	74174
7431	7483	74135	74175
7432	7485	74136	74176
7433	7486-(2)	74137	
7437	7489	74138	
7438	7490	74139	

### 74177-74692

74177	74279	74399	74590
74178	74280	74408	74591
74179	74281	74412	74592
74180	74283	74415	74593
74181	74284	74422(3)	74595
74182	74285	74423(3)	74596
74183	74287(6)	74425	74597
74184	74288(6)	74426	74604
74185	74289	74436	74605
74188(6)	74290	74437	74606

74189	74293	74440	74607
74190	74295	74441	74620
74191	74298	74442	74621
74192	74299	74443	74622
74193	74300	74444	74623
74194	74301	74445	74638
74195	74322	74446	74639
74196	74323	74447	74640
74197	74347	74448	74641
74198	74348	74449	74642
74199	74350	74465	74643
74200	74351	74466	74644
74201	74352	74467	74645
74224	74353	74468	74646
74225	74354	74470(6)	74647
74230	74355	74471(6)	74648
74231	74356	74472(6)	74649
74237	74357	74473(6)	74651
74238	74363	74474	74652
74240	74364	74475	74653
74241	74365	74490	74654
74242	74366	74518	74657
74243	74367	74519	74666
74244	74368	74520	74667
74245	74373	74521	74668
74246	74374	74522	74669
74247	74375	74533	74670
74248	74376	74534	74671
74249	74377	74540	74672
74251	74378	74541	74682
74253	74379	74543	74683
74257	74381	74560	74684
74258	74382	74561	74685
74259	74384	74563	74688
74260	74385	74564	74689
74261	74386	74568	74690
74265	74387(6)	74569	74691
74266	74390	74573	74692
74273	74393	74574	
74276	74395	74576	
74278	74398	74580	

### **74693 - 741645**

74693	74874	741008	741621
74696	74876	741010	741622
74697	74878	741011	741623
74698	74879	741020	741638
74699	74880	741032	741639
74760	74906	741035	741640
74804	74907	741240	741641
74805	74929	741241	741642
74808	741000	741242	741643

74832	741002	741243	741644
74867	741003	741244	741645
75869	741004	741245	
74873	741005	741620	

### CMOS IC's

4000	4041	4104	4526
4001	4042	4106	4527
4002	4043	4160	4528 (3)
4006	4044	4161	4530
4007	4049	4162	4531
4008	4050	4163	4532
4009	4051	4174	4538 (3)
4010	4052	4175	4539
4011	4053	4192	4541
4012	4056	4193	4543
4013	4060	4194	4544
4014	4063	4195	4547
4015	4066	4240	4555
4016	4067	4244	4556
4017	4068	4245	4557
4018	4069	4373	4558
4019	4070	4374	4559
4020	4071	4501	4560
4021	4072	4502	4561
4022	4073	4506	4572
4023	4075	4507	4583
4024	4076	4508	4584
4025	4077	4510	4585 (4)
4026	4078	4511	4599
4027	4081	4512	4724
4028	4082	4514	4731
4029	4085	4515	40085
4030	4086	4516	40097
4031	4089	4517	40098
4032	4093	4518	40102
4035	4094	4519	40103
4038	4098 (3)	4520	40104
4040	4099	4522	40106

### 40107 - 22100

40107	40174	40195	5029
40109	40175	40240	22100
40160	40181	40244	(use2210)
40161	40192	40245	
40162	40193	40373	
40163	40194	40374	

### Memory IC's

1220	2k * 8	7185	8k *8
1403	16k * 1	7186	8k * 8
2015	2k * 8	7489	16 * 4
2016	2k * 8	74189	16 * 4
2102	1k * 1	74200	256 * 1
2112	256 * 4	74201	256 * 1
2114	1k * 4	74289	16 * 4
2141	4k * 1	74300	256*1
2142	1k * 4	74301	256* 1
2147	4k * 1	74929	1k*1
2148	1k * 4	8225	16*4
2149	1k * 4	2716	2k * 8 EPROM (6)
2600	64K * 1	2732	4K * 8 EPROM (6)
2700	256 * 1	2764	8K * 8 EPROM (6)
2703	16 * 4	27128	16K*8EPROM(6)
3101	16 * 4	27256	32K * 8 EPROM (6)
4164	64k * 1	27512	64K * 8 EPROM (6)
41256	256k * 1	27101	128K * 8 EPROM (6)
41257	256k * 1	271001	128K * 8 EPROM (6)
41464	64k * 4	1410	256 * 4 PROM (6)
4256	256k * 1	1822	256 * 8 PROM (6)
4416	16k * 4	1830	32 * 8 PROM (6)
4464	8k * 8	1842	512*8PROM (6)
4532	32K * 1 (5)	1846	512 * 8 PROM (6)
4816	16k * 1	74188	32 * 8 PROM (6)
5110	1024k*1	74287	256*4PROM (6)
5256	256k *4	74288	32 * 8 PROM (6)
5516	2k * 8	74387	256 *4 PROM (6)
5517	2k * 8	74470	256 * 8 PROM (6)
5518	2k * 8	74471	256 * 8 PROM (6)
6104	4K * 1	74472	512 * 8 PROM (6)
6116	2k * 8	74473	512 * 8 PROM (6)
6167	16k * 1	74474	512 * 8 PROM (6)
62256	32k * 8 use 6256	74475	512 * 8 PROM (6)
6264	8k*8		
7164	16k*4		

## 75 SERIES IC's

## (Interface,Perigheral,Microprocessor and LSI)

75113	75151	75192	75453
75114	75153	75194	75454
75121	75158	75195	75465
75122	75159	75401	75466
75123	75160	75402	75468
75124	75161	75403	75469
75125	75163	75404	75476
75127	75172	75416	75477
75128	75173	75417	75478
75129	75174	75418	75479
75136	75175	75419	75491
75138	75183	75451	75492

75146	75189	75452	
<b>ULN2... SERIES</b>			
2001	2005	2066	2069
2003	2064	2067	2070
2004	2065	2068	
<b>DS88.. SERIES</b>			
8815	8830	8831	8837
8838	8881	8885	
<b>8T SERIES</b>			
8T13 use 813	8T24	8T38	8T127
8T14 use 814	8T26	8T97	8T128
8T23 etc	8T28	8T98	8T129
<b>82... SERIES</b>			
8234	8251 use 9251	8266	8273
<b>25/26/29... SERIES</b>			
2510	252568	2907	29824
2514	252569	2908	29825
2515	2610	2911	29826
2518	2611	2918	29841
2522	2631	2922	29842
2595	2632	2924	29843
252517	2633	29821	29844
252521	2901	29822	29845
252536	2902	29823	29846
<b>MC68... SERIES</b>			
6800	6820	6850	6887
6802 (13)	6821	6880	6888
6805 (12)	6845	68681 use 6881	6889
6818			
<b>MC34... SERIES</b>			
3438	3446	3486	3487
<b>MC65... SERIES</b>			
6502	6520	6545	6551
6510	6522		
<b>Z80... SERIES</b>			
780 Z80 CPU	8420 Z80 P10	8440 Z80 SIO	8470 Z80 DART
8400 Z80 CPU	8430 Z80 CTC	8442 Z80 SIO-2	
<b>MISCELLANEOUS</b>			
384	8131	9301	9614
491	8136	9309	9640
492	8160	9312	9641
1005	8230	9314	9901
1006	8252	9324	58167
1489	8262	9328	54563 use 75563
5452	8277	9338	54564 use 75564
6595	8641	9347	9902 (10)

7641

9014

9348

9995 (11)

**INTEL SERIES**

8031

8155

8243

8282

8032

8156

8250

8283

8039 (9)

8212

8253

8286

8040 (9)

8216

8254

8287

8042 (8)

8226

8255

8288

8085

8228

8259

8289

8088 (7)

8237

8279

8755