

```
1  <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2  <!--
3    size - размер данных микросхемы памяти в байтах(DEC)
4    page - размер страницы микросхемы памяти в байтах(DEC). Для SST AAI
5    Word programm - SSTW. Для SST AAI Byte programm - SSTB.
6    id - индефикатор микросхемы памяти(HEX). Поддерживаются опкоды 9F,
7    90, AB, 15
8    spicmd - команды для серий микросхем памяти 25, 45, 95(EEPROM)
9    script - имя файла скрипта из папки scripts
10 -->
11 <chiplist>
12   <SPI>
13     <KB90XX>
14       <KB9012 id="0" page="128" size="131072" spicmd="KB"/>
15     </KB90XX>
16     <ADESTO>
17       <AT25DN256 id="1F4000" page="256" size="32768"/>
18     </ADESTO>
19     <AMIC>
20       <A25L05PT id="372020" page="256" size="65536"/>
21       <A25L05PU id="372010" page="256" size="65536"/>
22       <A25L10PT id="372021" page="256" size="131072"/>
23       <A25L10PU id="372011" page="256" size="131072"/>
24       <A25L20PT id="372022" page="256" size="262144"/>
25       <A25L20PU id="372012" page="256" size="262144"/>
26       <A25L40PT id="372023" page="256" size="524288"/>
27       <A25L40PU id="372013" page="256" size="524288"/>
28       <A25L80PT id="372024" page="256" size="1048576"/>
29       <A25L80PU id="372014" page="256" size="1048576"/>
30       <A25L16PT id="372025" page="256" size="2097152"/>
31       <A25L16PU id="372015" page="256" size="2097152"/>
32       <A25L512 id="373010" page="256" size="65536"/>
33       <A25L010 id="373011" page="256" size="131072"/>
34       <A25L020 id="373012" page="256" size="262144"/>
35       <A25L040 id="373013" page="256" size="524288"/>
36       <A25L080 id="373014" page="256" size="1048576"/>
37       <A25L016 id="373015" page="256" size="2097152"/>
38       <A25L032 id="373016" page="256" size="4194304"/>
39       <A25LQ16 id="374015" page="256" size="2097152"/>
40       <A25LQ32A id="374016" page="256" size="4194304"/>
41     </AMIC>
42     <APLUS>
43       <AF25BC08 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
44       <AF25BC16 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
45       <AF25BC32 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
46       <AF25BC64 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
47       <AF25BC128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
48       <AF25BC256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
49     </APLUS>
50     <Boya>
51       <BY25D80 id="684014" page="256" size="1048576"/>
52     </Boya>
53     <BOYA_MICRO>
54       <BY25Q64AS id="684017" page="256" size="8388608"/>
55     </BOYA_MICRO>
56     <CATALYST_CSI>
57       <CAT25010 page="16" size="128" spicmd="95"/>
58       <CAT25020 page="16" size="256" spicmd="95"/>
59       <CAT25040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
```

```
58      <CAT25080 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
59      <CAT25160 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
60      <CAT25320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
61      <CAT25640 page="64" size="8192" spicmd="95"/>
62      <CAT25128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
63      <CAT25256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
64      <CAT25C01 page="16" size="128" spicmd="95"/>
65      <CAT25C02 page="16" size="256" spicmd="95"/>
66      <CAT25C03 page="16" size="256" spicmd="95"/>
67      <CAT25C04 page="16" size="512" spicmd="95"/>
68      <CAT25C05 page="16" size="512" spicmd="95"/>
69      <CAT25C08 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
70      <CAT25C09 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
71      <CAT25C16 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
72      <CAT25C17 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
73      <CAT25C32 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
74      <CAT25C33 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
75      <CAT25C64 page="64" size="8192" spicmd="95"/>
76      <CAT25C65 page="64" size="8192" spicmd="95"/>
77      <CAT25C128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
78      <CAT25C256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
79  </CATALYST_CSI>
80  <EON>
81      <EN25B05 id="1C2010" page="256" size="65536"/>
82      <EN25B05T id="1C2010" page="256" size="65536"/>
83      <EN25B10 id="1C2011" page="256" size="131072"/>
84      <EN25B10T id="1C2011" page="256" size="131072"/>
85      <EN25B20 id="1C2012" page="256" size="262144"/>
86      <EN25B20T id="1C2012" page="256" size="262144"/>
87      <EN25B40 id="1C2013" page="256" size="524288"/>
88      <EN25B40T id="1C2013" page="256" size="524288"/>
89      <EN25B80 id="1C2014" page="256" size="1048576"/>
90      <EN25B80T id="1C2014" page="256" size="1048576"/>
91      <EN25B16 id="1C2015" page="256" size="2097152"/>
92      <EN25B16T id="1C2015" page="256" size="2097152"/>
93      <EN25B32 id="1C2016" page="256" size="4194304"/>
94      <EN25B32T id="1C2016" page="256" size="4194304"/>
95      <EN25B64 id="1C2017" page="256" size="8388608"/>
96      <EN25B64T id="1C2017" page="256" size="8388608"/>
97      <EN25F05 id="1C3110" otp="240" page="256" size="65536"/>
98      <EN25F10 id="1C3111" otp="496" page="256" size="131072"/>
99      <EN25F20 id="1C3112" otp="1008" page="256" size="262144"/>
100     <EN25F40 id="1C3113" otp="2032" page="256" size="524288"/>
101     <EN25F80 id="1C3114" otp="4080" page="256" size="1048576"/>
102     <EN25F16 id="1C3115" otp="8176" page="256" size="2097152"/>
103     <EN25F32 id="1C3116" otp="16368" page="256" size="4194304"/>
104     <EN25LF05 id="1C3110" page="256" size="65536"/>
105     <EN25LF10 id="1C3111" page="256" size="131072"/>
106     <EN25LF20 id="1C3112" page="256" size="262144"/>
107     <EN25LF40 id="1C3113" page="256" size="524288"/>
108     <EN25P05 id="1C2010" page="256" size="65536"/>
109     <EN25P10 id="1C2011" page="256" size="131072"/>
110     <EN25P20 id="1C2012" page="256" size="262144"/>
111     <EN25P40 id="1C2013" page="256" size="524288"/>
112     <EN25P80 id="1C2014" page="256" size="1048576"/>
113     <EN25P16 id="1C2015" page="256" size="2097152"/>
114     <EN25P32 id="1C2016" page="256" size="4194304"/>
115     <EN25P64 id="1C2017" page="256" size="8388608"/>
116     <EN25Q40 id="1C3013" otp="2032" page="256" size="524288"/>
```

```
117 <EN25S40_1.8V id="1C3813" otp="256" page="256" size="524288"/>
118 <EN25Q80A id="1C3014" otp="4080" page="256" size="1048576"/>
119 <EN25Q16A id="1C3015" otp="8176" page="256" size="2097152"/>
120 <EN25Q32A id="1C3016" otp="16368" page="256" size="4194304"/>
121 <EN25Q32A id="1C7016" otp="16368" page="256" size="4194304"/>
122 <EN25Q32B id="1C3016" otp="16368" page="256" size="4194304"/>
123 <EN25Q64 id="1C3017" otp="32752" page="256" size="8388608"/>
124 <EN25Q128 id="1C3018" otp="65520" page="256" size="16777216"/>
125 <EN25QH16 id="1C7015" otp="8176" page="256" size="2097152"/>
126 <EN25QH32 id="1C7016" otp="16368" page="256" size="4194304"/>
127 <EN25QH64 id="1C7017" otp="32752" page="256" size="8388608"/>
128 <EN25QH128 id="1C7018" otp="65520" page="256" size="16777216"/>
129 <EN25QX128A id="1C7118" page="256" size="16777216"/>
130 <EN25QH256 id="1C7019" otp="0" page="256" size="33554432"/>
131 <EN25T80 id="1C5114" otp="4080" page="256" size="1048576"/>
132 <EN25T16 id="1C5115" otp="8176" page="256" size="2097152"/>
133 <EN25F64 id="1C3117" otp="32752" page="256" size="8388608"/>
134 </EON>
135 <PMC>
136 <PM25LD256C id="9D2F" page="256" size="32768"/>
137 <PM25LD512 id="9D20" page="256" size="65536"/>
138 <PM25LD512C id="9D20" page="256" size="65536"/>
139 <PM25LD010 id="9D21" page="256" size="131072"/>
140 <PM25LD010C id="9D21" page="256" size="131072"/>
141 <PM25LD020 id="9D22" page="256" size="262144"/>
142 <PM25LD020C id="9D22" page="256" size="262144"/>
143 <PM25LD040 id="9D7E" page="256" size="524288"/>
144 <PM25LD040C id="9D7E" page="256" size="524288"/>
145 <PM25LV512 id="9D7B" page="256" size="65536"/>
146 <PM25LV512A id="9D7B" page="256" size="65536"/>
147 <PM25LV010 id="9D7C" page="256" size="131072"/>
148 <PM25LV010A id="9D7C" page="256" size="131072"/>
149 <PM25LV020 id="9D7D" page="256" size="262144"/>
150 <PM25LV040 id="9D7E" page="256" size="524288"/>
151 <PM25LV080B id="9D13" page="256" size="1048576"/>
152 <PM25LV016B id="9D14" page="256" size="2097152"/>
153 <PM25WD020 id="9D32" page="256" size="262144"/>
154 <PM25WD040 id="9D33" page="256" size="524288"/>
155 </PMC>
156 <PFLASH>
157 <Pm25LV010 id="7F9D7C" page="256" size="131072"/>
158 <Pm25LD010 id="7F9D21" page="256" size="131072"/>
159 <Pm25LV020 id="7F9D22" page="256" size="262144"/>
160 <Pm25W020 id="7F9D7D" page="256" size="262144"/>
161 <Pm25LV040 id="7F9D7E" page="256" size="524288"/>
162 </PFLASH>
163 <PUYA>
164 <P25D40H id="856013" page="256" size="524288"/>
165 <P25Q80H id="856014" page="256" size="1048576"/>
166 </PUYA>
167 <TERRA>
168 <TS25L512A id="373010" page="256" size="65536"/>
169 <TS25L010A id="373011" page="256" size="131072"/>
170 <TS25L020A id="373012" page="256" size="262144"/>
171 <TS25L16AP id="202015" page="256" size="2097152"/>
172 <TS25L16BP id="202015" page="256" size="2097152"/>
173 <ZP25L16P id="202015" page="256" size="2097152"/>
174 <TS25L16PE id="208015" page="256" size="2097152"/>
175 <TS25L80PE id="208014" page="256" size="1048576"/>
```

```
176      <TS25L032A id="373016" page="256" size="4194304"/>
177      <TS25L40P id="202013" page="256" size="524288"/>
178  </TERRA>
179  <Generalplus>
180      <GPR25L005E id="C22010" page="256" size="65536"/>
181      <GPR25L161B id="C22015" page="256" size="262144"/>
182      <GPR25L020B id="C22012" page="256" size="262144"/>
183      <GPR25L3203F id="C22016" page="256" size="4194304" script=
      "GPR25L3203F_OTP.pas"/>
184  </Generalplus>
185  <DEUTRON>
186      <AC25LV512 id="9D7B00" page="256" size="65536"/>
187      <AC25LV010 id="9D7C00" page="256" size="131072"/>
188  </DEUTRON>
189  <EFST>
190      <EM25LV512 id="9D7B00" page="256" size="65536"/>
191      <EM25LV010 id="9D7C00" page="256" size="131072"/>
192      <F25L004A id="8C2013" page="256" size="524288"/>
193      <F25L008A id="8C2014" page="256" size="1048576"/>
194      <F25L016A id="8C2015" page="256" size="2097152"/>
195      <F25L04UA id="8C8C8C" page="256" size="524288"/>
196      <F25L04P id="8C2013" page="256" size="524288"/>
197      <F25S04P id="8C3013" page="256" size="524288"/>
198      <F25L08P id="8C2014" page="256" size="1048576"/>
199      <F25L16P id="8C2015" page="256" size="2097152"/>
200      <F25L32P id="8C2016" page="256" size="4194304"/>
201      <F25L32Q id="8C4016" page="256" size="4194304"/>
202  </EFST>
203  <EXCELSEMI>
204      <ES25P10 id="4A2011" page="256" size="131072"/>
205      <ES25P20 id="4A2012" page="256" size="262144"/>
206      <ES25P40 id="4A2013" page="256" size="524288"/>
207      <ES25P80 id="4A2014" page="256" size="1048576"/>
208      <ES25P16 id="4A2015" page="256" size="2097152"/>
209      <ES25P32 id="4A2016" page="256" size="4194304"/>
210      <ES25M40A id="4A3213" page="256" size="524288"/>
211      <ES25M80A id="4A3214" page="256" size="1048576"/>
212      <ES25M16A id="4A3215" page="256" size="2097152"/>
213  </EXCELSEMI>
214  <FIDELIX>
215      <FM25Q08A id="F83214" page="256" size="1048576"/>
216      <FM25Q16A id="F83215" page="256" size="2097152"/>
217      <FM25Q16B id="F83215" page="256" size="2097152"/>
218      <FM25Q32A id="F83216" page="256" size="4194304"/>
219      <FM25Q64A id="F83217" page="256" size="8388608"/>
220  </FIDELIX>
221  <GIANTEC>
222      <GT25C01 page="8" size="128" spicmd="95"/>
223      <GT25C02 page="8" size="256" spicmd="95"/>
224      <GT25C04 page="8" size="512" spicmd="95"/>
225      <GT25C08 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
226      <GT25C16 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
227      <GT25C32 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
228      <GT25C32A page="32" size="4096" spicmd="95"/>
229      <GT25C64 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
230      <GT25C128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
231      <GT25C128A page="64" size="16384" spicmd="95"/>
232      <GT25C256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
233  </GIANTEC>
```

```
234 <GIGADEVICE>
235 <GD25D40 id="C83013" page="256" size="524288"/>
236 <GD25D80 id="C83014" page="256" size="1048576"/>
237 <GD25F40 id="C82013" page="256" size="524288"/>
238 <GD25F80 id="C82014" page="256" size="1048576"/>
239 <GD25Q512 id="C84010" page="256" size="65536"/>
240 <GD25Q10 id="C84011" page="256" size="131072"/>
241 <GD25Q20 id="C84012" page="256" size="262144"/>
242 <GD25LQ20C_1.8V id="C86012" page="256" size="262144"/>
243 <GD25Q40 id="C84013" page="256" size="524288"/>
244 <GD25Q80 id="C84014" page="256" size="1048576"/>
245 <GD25Q80B id="C84014" page="256" size="1048576"/>
246 <GD25Q80C id="C84014" page="256" size="1048576"/>
247 <GD25Q16 id="C84015" page="256" size="2097152"/>
248 <GD25Q16B id="C84015" page="256" size="2097152"/>
249 <GD25Q32 id="C84016" page="256" size="4194304"/>
250 <GD25Q32B id="C84016" page="256" size="4194304"/>
251 <GD25Q64 id="C84017" page="256" size="8388608"/>
252 <GD25Q64B id="C84017" page="256" size="8388608"/>
253 <GD25B64B id="C84017" page="256" size="8388608"/>
254 <GD25B64C id="C84017" page="256" size="8388608"/>
255 <GD25B256E id="C84019" page="256" size="33554432"/>
256 <GD25LB64C_1.8V id="C86017" page="256" size="8388608"/>
257 <GD25B64E id="C84017" page="256" size="8388608"/>
258 <GD25B128C id="C84018" page="256" size="16777216"/>
259 <GD25Q128B id="C84018" page="256" size="16777216"/>
260 <GD25Q128C id="C84018" page="256" size="16777216"/>
261 <GD25LQ064C_1.8V id="C86017" page="256" size="8388608"/>
262 <GD25LQ128C_1.8V id="C86018" page="256" size="16777216"/>
263 <GD25LQ256C_1.8V id="C86019" page="256" size="33554432"/>
264 <MD25T80 id="C83114" page="256" size="1048576"/>
265 <MD25D20 id="514012" page="256" size="262144"/>
266 <MD25D40 id="514013" page="256" size="524288"/>
267 <MD25D80 id="514014" page="256" size="1048576"/>
268 <MD25D16 id="514015" page="256" size="2097152"/>
269 </GIGADEVICE>
270 <ICE>
271 <ICE25P05 id="1C2010" page="128" size="65536"/>
272 </ICE>
273 <ICMIC>
274 <X25020 page="4" size="256" spicmd="95"/>
275 <X25021 page="4" size="256" spicmd="95"/>
276 <X25040 page="4" size="512" spicmd="95"/>
277 <X25041 page="4" size="512" spicmd="95"/>
278 <X25080 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
279 <X25128 page="32" size="16384" spicmd="95"/>
280 <X25160 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
281 <X25170 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
282 <X25320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
283 <X25330 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
284 <X25640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
285 <X25642 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
286 <X25650 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
287 </ICMIC>
288 <INTEGRAL>
289 <IN25AA020 page="16" size="256" spicmd="95"/>
290 <IN25AA040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
291 <IN25AA080 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
292 <IN25AA160 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
```

```
293 </INTEGRAL>
294 <INTEL>
295 <QB25F016S33B id="898911" page="256" size="2097152"/>
296 <QB25F160S33B id="898911" page="256" size="2097152"/>
297 <QB25F320S33B id="898912" page="256" size="4194304"/>
298 <QB25F640S33B id="898913" page="256" size="8388608"/>
299 <QH25F016S33B id="898911" page="256" size="2097152"/>
300 <QH25F160S33B id="898911" page="256" size="2097152"/>
301 <QH25F320S33B id="898912" page="256" size="4194304"/>
302 </INTEL>
303 <ISSI>
304 <IS25C01 page="8" size="128" spicmd="95"/>
305 <IS25C02 page="16" size="256" spicmd="95"/>
306 <IS25C04 page="16" size="512" spicmd="95"/>
307 <IS25C08 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
308 <IS25C16 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
309 <IS25C32 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
310 <IS25C32A page="32" size="4096" spicmd="95"/>
311 <IS25C64 page="64" size="8192" spicmd="95"/>
312 <IS25C128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
313 <IS25C256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
314 <IS25LP080D id="9D6014" page="256" size="1048576"/>
315 <IS25WP080D_1.8V id="9D7014" page="256" size="1048576"/>
316 <IS25WP040D_1.8V id="9D7013" page="256" size="524288"/>
317 <IS25WP020D_1.8V id="9D7012" page="256" size="262144"/>
318 </ISSI>
319 <KHIC>
320 <KH25L1005 id="C22011" page="256" size="131072"/>
321 <KH25L1005A id="C22011" page="256" size="131072"/>
322 <KH25L2005 id="C22012" page="256" size="262144"/>
323 <KH25L4005 id="C22013" page="256" size="524288"/>
324 <KH25L4005A id="C22013" page="256" size="524288"/>
325 <KH25L512 id="C22010" page="256" size="65536"/>
326 <KH25L512A id="C22010" page="256" size="65536"/>
327 <KH25L8005 id="C22014" page="256" size="1048576"/>
328 <KH25L8036D id="C22615" page="256" size="1048576"/>
329 </KHIC>
330 <MACRONIX>
331 <MX25L1005 id="C22011" page="256" size="131072"/>
332 <MX25L1005A id="C22011" page="256" size="131072"/>
333 <MX25L1005C id="C22011" page="256" size="131072"/>
334 <MX25L1006E id="C22011" page="256" size="131072"/>
335 <MX25L1021E id="C22211" page="32" size="131072"/>
336 <MX25L1025C id="C22011" page="256" size="131072"/>
337 <MX25L1026E id="C22011" page="256" size="131072"/>
338 <MX25L12805D id="C22018" page="256" size="16777216"/>
339 <MX25L12835E id="C22018" page="256" size="16777216"/>
340 <MX25L12835F id="C22018" page="256" size="16777216"/>
341 <MX25L12836E id="C22018" page="256" size="16777216"/>
342 <MX25L12839F id="C22018" page="256" size="16777216"/>
343 <MX25L12845E id="C22018" page="256" size="16777216"/>
344 <MX25L12845G id="C22018" page="256" size="16777216"/>
345 <MX25L12845F id="C22018" page="256" size="16777216"/>
346 <MX25L12865E id="C22018" page="256" size="16777216"/>
347 <MX25L12865F id="C22018" page="256" size="16777216"/>
348 <MX25L12873F id="C22018" page="256" size="16777216"/>
349 <MX25L12875F id="C22018" page="256" size="16777216"/>
350 <MX25L25635E id="C22019" page="256" size="33554432"/>
351 <MX25L1605 id="C22015" page="256" size="2097152"/>
```

352 <MX25L1605A id="C22015" page="256" size="2097152"/>
353 <MX25L1605D id="C22015" page="256" size="2097152"/>
354 <MX25L1606E id="C22015" page="256" size="2097152"/>
355 <MX25L1633E id="C22415" page="256" size="2097152"/>
356 <MX25L1635D id="C22415" page="256" size="2097152"/>
357 <MX25L1635E id="C22515" page="256" size="2097152"/>
358 <MX25L1636D id="C22415" page="256" size="2097152"/>
359 <MX25L1636E id="C22515" page="256" size="2097152"/>
360 <MX25L1673E id="C22415" page="256" size="2097152"/>
361 <MX25L1675E id="C22415" page="256" size="2097152"/>
362 <MX25L2005 id="C22012" page="256" size="262144"/>
363 <MX25L2005C id="C22012" page="256" size="262144"/>
364 <MX25L2006E id="C22012" page="256" size="262144"/>
365 <MX25L2026C id="C22012" page="256" size="262144"/>
366 <MX25L2026E id="C22012" page="256" size="262144"/>
367 <MX25L3205 id="C22016" page="256" size="4194304"/>
368 <MX25L3205A id="C22016" page="256" size="4194304"/>
369 <MX25L3205D id="C22016" page="256" size="4194304"/>
370 <MX25L3206E id="C22016" page="256" size="4194304"/>
371 <MX25L3208E id="C22016" page="256" size="4194304"/>
372 <MX25L3225D id="C25E16" page="256" size="4194304"/>
373 <MX25L3233F id="C22016" page="256" size="4194304"/>
374 <MX25L3235D id="C25E16" page="256" size="4194304"/>
375 <MX25L3235E id="C22016" page="256" size="4194304"/>
376 <MX25L3236D id="C25E16" page="256" size="4194304"/>
377 <MX25L3237D id="C25E16" page="256" size="4194304"/>
378 <MX25L3239E id="C22536" page="256" size="4194304"/>
379 <MX25L3273E id="C22016" page="256" size="4194304"/>
380 <MX25L3273F id="C22016" page="256" size="4194304"/>
381 <MX25L3275E id="C22016" page="256" size="4194304"/>
382 <MX25L4005 id="C22013" page="256" size="524288"/>
383 <MX25L4005A id="C22013" page="256" size="524288"/>
384 <MX25L4005C id="C22013" page="256" size="524288"/>
385 <MX25L4006E id="C22013" page="256" size="524288"/>
386 <MX25L4026E id="C22013" page="256" size="524288"/>
387 <MX25L512 id="C22010" page="256" size="65536"/>
388 <MX25L512A id="C22010" page="256" size="65536"/>
389 <MX25L512C id="C22010" page="256" size="65536"/>
390 <MX25L5121E id="C22210" page="32" size="65536"/>
391 <MX25L6405 id="C22017" page="256" size="8388608"/>
392 <MX25L6405D id="C22017" page="256" size="8388608"/>
393 <MX25L6406E id="C22017" page="256" size="8388608"/>
394 <MX25L6408E id="C22017" page="256" size="8388608"/>
395 <MX25L6433F id="C22017" page="256" size="8388608"/>
396 <MX25L6435E id="C22017" page="256" size="8388608"/>
397 <MX25L6436E id="C22017" page="256" size="8388608"/>
398 <MX25L6436F id="C22017" page="256" size="8388608"/>
399 <MX25L6439E id="C22537" page="256" size="8388608"/>
400 <MX25L6445E id="C22017" page="256" size="8388608"/>
401 <MX25L6465E id="C22017" page="256" size="8388608"/>
402 <MX25L6473E id="C22017" page="256" size="8388608"/>
403 <MX25L6473F id="C22017" page="256" size="8388608"/>
404 <MX25L6475E id="C22017" page="256" size="8388608"/>
405 <MX25L8005 id="C22014" page="256" size="1048576"/>
406 <MX25L8006E id="C22014" page="256" size="1048576"/>
407 <MX25L8008E id="C22014" page="256" size="1048576"/>
408 <MX25L8035E id="C22014" page="256" size="1048576"/>
409 <MX25L8036E id="C22014" page="256" size="1048576"/>
410 <MX25L8073E id="C22014" page="256" size="1048576"/>

```
411 <MX25L8075E id="C22014" page="256" size="1048576"/>
412 <MX25L25673G id="C22019" page="256" size="33554432"/>
413 <MX25R512F id="C22810" page="256" size="65536"/>
414 <MX25R1035F id="C22811" page="256" size="131072"/>
415 <MX25R1635F id="C22815" page="256" size="2097152"/>
416 <MX25R2035F id="C22812" page="256" size="262144"/>
417 <MX25R3235F id="C22816" page="256" size="4194304"/>
418 <MX25R4035F id="C22813" page="256" size="524288"/>
419 <MX25R6435F id="C22817" page="256" size="8388608"/>
420 <MX25R8035F id="C22814" page="256" size="1048576"/>
421 <MX25U1001E_1.8V id="C22531" page="256" size="131072"/>
422 <MX25U12835F_1.8V id="C22518" page="256" size="16777216"/>
423 <MX25U25673G_1.8V id="C22539" page="256" size="33554432"/>
424 <MX25U25645G_1.8V id="C22539" page="256" size="33554432"/>
425 <MX25U1635E_1.8V id="C22535" page="256" size="2097152"/>
426 <MX25U1635F_1.8V id="C22535" page="256" size="2097152"/>
427 <MX25U2032E_1.8V id="C22532" page="256" size="262144"/>
428 <MX25U2033E_1.8V id="C22532" page="256" size="262144"/>
429 <MX25U3235E_1.8V id="C22536" page="256" size="4194304"/>
430 <MX25U3235F_1.8V id="C22536" page="256" size="4194304"/>
431 <MX25U4032E_1.8V id="C22533" page="256" size="524288"/>
432 <MX25U4033E_1.8V id="C22533" page="256" size="524288"/>
433 <MX25U4035_1.8V id="C22533" page="256" size="524288"/>
434 <MX25U5121E_1.8V id="C22530" page="256" size="65536"/>
435 <MX25U6435F_1.8V id="C22537" page="256" size="8388608"/>
436 <MX25U6473F_1.8V id="C22537" page="256" size="8388608"/>
437 <MX25U8032E_1.8V id="C22534" page="256" size="1048576"/>
438 <MX25U8033E_1.8V id="C22534" page="256" size="1048576"/>
439 <MX25U8035_1.8V id="C22534" page="256" size="1048576"/>
440 <MX25U8035E_1.8V id="C22534" page="256" size="1048576"/>
441 <MX25U12873F_1.8V id="C22538" page="256" size="16777216"/>
442 <MX25V1006E id="C22011" page="256" size="131072"/>
443 <MX25V1035F id="C22311" page="256" size="131072"/>
444 <MX25V2006E id="C22012" page="256" size="262144"/>
445 <MX25V2035F id="C22312" page="256" size="262144"/>
446 <MX25V512 id="C22010" page="256" size="65536"/>
447 <MX25V512C id="C22010" page="256" size="65536"/>
448 <MX25V512E id="C22010" page="256" size="65536"/>
449 <MX25V512F id="C22310" page="256" size="65536"/>
450 <MX25V4005 id="C22013" page="256" size="524288"/>
451 <MX25V4006E id="C22013" page="256" size="524288"/>
452 <MX25V4035 id="C22553" page="256" size="524288"/>
453 <MX25V4035F id="C22313" page="256" size="524288"/>
454 <MX25V8005 id="C22014" page="256" size="1048576"/>
455 <MX25V8006E id="C22014" page="256" size="1048576"/>
456 <MX25V8035 id="C22554" page="256" size="1048576"/>
457 <MX25V8035F id="C22314" page="256" size="1048576"/>
458 <MX66U51235F_1.8V id="C2253A" page="256" size="67108864"/>
459 <MX66U1G45G_1.8V id="C2253B" page="256" size="134217728"/>
460 <MX77L12850F id="C27518" page="256" size="16777216"/>
461 <MX25L51245G id="C2201A" page="256" size="67108864"/>
462 </MACRONIX>
463 <MICROCHIP>
464 <_25AA010A page="16" size="128" spicmd="95"/>
465 <_25AA020A page="16" size="256" spicmd="95"/>
466 <_25AA040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
467 <_25AA040A page="16" size="512" spicmd="95"/>
468 <_25AA080 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
469 <_25AA080A page="16" size="1024" spicmd="95"/>
```

```
470 <_25AA080B page="32" size="1024" spicmd="95"/>
471 <_25AA080C page="16" size="1024" spicmd="95"/>
472 <_25AA080D page="32" size="1024" spicmd="95"/>
473 <_25AA1024 page="256" size="131072" spicmd="95"/>
474 <_25AA128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
475 <_25AA160 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
476 <_25AA160A page="16" size="2048" spicmd="95"/>
477 <_25AA160B page="32" size="2048" spicmd="95"/>
478 <_25AA256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
479 <_25AA320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
480 <_25AA512 page="128" size="65536" spicmd="95"/>
481 <_25AA640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
482 <_25C040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
483 <_25C080 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
484 <_25C160 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
485 <_25C320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
486 <_25C640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
487 <_25LC010A page="16" size="128" spicmd="95"/>
488 <_25LC020A page="16" size="256" spicmd="95"/>
489 <_25LC040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
490 <_25LC040A page="16" size="512" spicmd="95"/>
491 <_25LC080 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
492 <_25LC080A page="16" size="1024" spicmd="95"/>
493 <_25LC080B page="32" size="1024" spicmd="95"/>
494 <_25LC080C page="16" size="1024" spicmd="95"/>
495 <_25LC080D page="32" size="1024" spicmd="95"/>
496 <_25LC1024 page="256" size="131072" spicmd="95"/>
497 <_25LC128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
498 <_25LC160 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
499 <_25LC160A page="16" size="2048" spicmd="95"/>
500 <_25LC160B page="32" size="2048" spicmd="95"/>
501 <_25LC256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
502 <_25LC320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
503 <_25LC512 page="128" size="65536" spicmd="95"/>
504 <_25LC640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
505 </MICROCHIP>
506 <MICRON>
507 <N25Q032A id="20BA16" page="256" size="4194304"/>
508 <N25Q064A id="20BA17" page="256" size="8388608"/>
509 <N25Q256A13 id="20BA19" page="256" size="33554432"/>
510 <N25Q512A83 id="20BA20" page="256" size="67108864"/>
511 <N25W256A11 id="2CCB19" page="256" size="33554432"/>
512 <MT25QL128AB id="20BA18" page="256" size="16777216"/>
513 <MT25QL256A id="20BA19" page="256" size="33554432"/>
514 <MT25QL512A id="20BA20" page="256" size="67108864"/>
515 <MT25QL02GC id="20BA22" page="256" size="268435456"/>
516 <MT25QU256 id="20BB19" page="256" size="33554432"/>
517 <N25Q00AA13G id="20BA21" page="256" size="134217728"/>
518 </MICRON>
519 <MSHINE>
520 <MS25X512 id="373010" page="256" size="65536"/>
521 <MS25X10 id="373011" page="256" size="131072"/>
522 <MS25X20 id="373012" page="256" size="262144"/>
523 <MS25X40 id="373013" page="256" size="524288"/>
524 <MS25X80 id="373014" page="256" size="1048576"/>
525 <MS25X16 id="373015" page="256" size="2097152"/>
526 <MS25X32 id="373016" page="256" size="4194304"/>
527 </MSHINE>
528 <NANTRONICS>
```

```
529      <N25S10 id="D53011" page="256" size="131072"/>
530      <N25S20 id="D53012" page="256" size="262144"/>
531      <N25S40 id="D53013" page="256" size="524288"/>
532      <N25S16 id="D53015" page="256" size="2097152"/>
533      <N25S32 id="D53016" page="256" size="4194304"/>
534      <N25S80 id="D53014" page="256" size="1048576"/>
535  </NANTRONICS>
536  <NEXFLASH>
537      <NX25P10 id="9D7F7C" page="256" size="131072"/>
538      <NX25P16 id="EF2015" page="256" size="2097152"/>
539      <NX25P20 id="9D7F7D" page="256" size="262144"/>
540      <NX25P32 id="EF2016" page="256" size="4194304"/>
541      <NX25P40 id="9D7F7E" page="256" size="524288"/>
542      <NX25P80 id="9D7F13" page="256" size="1048576"/>
543  </NEXFLASH>
544  <NUMONYX>
545      <M45PE16 id="204015" page="256" size="2097152" script=
546      "blockerase.pas"/>
547      <M25P05 id="202010" page="128" size="65536"/>
548      <M25P05A id="202010" page="256" size="65536"/>
549      <M25P10 id="202011" page="128" size="131072"/>
550      <M25P10A id="202011" page="256" size="131072"/>
551      <M25P20 id="202012" page="256" size="262144"/>
552      <M25P40 id="202013" page="256" size="524288"/>
553      <M25P80 id="202014" page="256" size="1048576"/>
554      <M25P16 id="202015" page="256" size="2097152"/>
555      <M25P32 id="202016" page="256" size="4194304"/>
556      <M25P64 id="202017" page="256" size="8388608"/>
557      <M25P128_ST25P28V6G id="202018" page="256" size="16777216"/>
558      <M25PE10 id="208011" page="256" size="131072"/>
559      <M25PE16 id="208015" page="256" size="2097152"/>
560      <M25PE20 id="208012" page="256" size="262144"/>
561      <M25PE40 id="208013" page="256" size="524288"/>
562      <M25PE80 id="208014" page="256" size="1048576"/>
563  </NUMONYX>
564  <PCT>
565      <PCT25LF020A id="BF4300" page="256" size="262144"/>
566      <PCT25VF010A id="BF4900" page="256" size="131072"/>
567      <PCT25VF016B id="BF2541" page="256" size="2097152"/>
568      <PCT25VF020A id="BF4300" page="256" size="262144"/>
569      <PCT25VF032B id="BF254A" page="256" size="4194304"/>
570      <PCT25VF040A id="BF4400" page="256" size="524288"/>
571      <PCT25VF040B id="BF258D" page="256" size="524288"/>
572      <PCT25VF080B id="BF258E" page="256" size="1048576"/>
573  </PCT>
574  <RAMTRON>
575      <FM25040 page="32" size="512" spicmd="95"/>
576      <FM25C160 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
577      <FM25640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
578      <FM25CL04 page="32" size="512" spicmd="95"/>
579      <FM25CL64 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
580      <FM25L16 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
581      <FM25L256 page="32" size="32768" spicmd="95"/>
582      <FM25L512 page="32" size="65536" spicmd="95"/>
583      <FM25W256 page="32" size="32768" spicmd="95"/>
584  </RAMTRON>
585  <RENESAS>
586      <HN58X2502 page="16" size="256" spicmd="95"/>
587      <HN58X2504 page="16" size="512" spicmd="95"/>
```

```
587      <HN58X2508 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
588      <HN58X25128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
589      <HN58X2516 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
590      <HN58X25256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
591      <HN58X2532 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
592      <HN58X2564 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
593      <R1EX25002A page="16" size="256" spicmd="95"/>
594      <R1EX25004A page="16" size="512" spicmd="95"/>
595      <R1EX25008A page="16" size="1024" spicmd="95"/>
596      <R1EX25016A page="16" size="2048" spicmd="95"/>
597      <R1EX25032A page="32" size="4096" spicmd="95"/>
598      <R1EX25064A page="32" size="8192" spicmd="95"/>
599  </RENESAS>
600  <ROHM>
601      <BR25010 page="16" size="128" spicmd="95"/>
602      <BR25020 page="16" size="256" spicmd="95"/>
603      <BR25040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
604      <BR25080 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
605      <BR25160 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
606      <BR25320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
607      <BR25H010 page="16" size="128" spicmd="95"/>
608      <BR25H020 page="16" size="256" spicmd="95"/>
609      <BR25H040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
610      <BR25H080 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
611      <BR25H160 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
612      <BR25H320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
613      <BR25L010 page="16" size="128" spicmd="95"/>
614      <BR25L010 page="16" size="128" spicmd="95"/>
615      <BR25L020 page="16" size="256" spicmd="95"/>
616      <BR25L040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
617      <BR25L080 page="16" size="1024" spicmd="95"/>
618      <BR25L160 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
619      <BR25L320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
620      <BR25L640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
621      <BR25S320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
622      <BR25S640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
623      <BR25S128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
624      <BR25S256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
625      <BR95010 page="8" size="128" spicmd="95"/>
626      <BR95020 page="8" size="256" spicmd="95"/>
627      <BR95040 page="8" size="512" spicmd="95"/>
628      <BR95080 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
629      <BR95160 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
630  </ROHM>
631  <SAIFUN>
632      <SA25C1024H page="128" size="131072" spicmd="95"/>
633      <SA25C1024L page="128" size="131072" spicmd="95"/>
634      <SA25C512H page="128" size="65536" spicmd="95"/>
635      <SA25C512L page="128" size="65536" spicmd="95"/>
636  </SAIFUN>
637  <SANYO>
638      <LE25FU106BMA id="621D" page="256" size="131072"/>
639      <LE25FU206MA id="6244" page="256" size="262144"/>
640      <LE25FU406BMA id="621E" page="256" size="524288"/>
641      <LE25FW206M id="6226" page="256" size="262144"/>
642      <LE25FW406M id="6207" page="256" size="524288"/>
643      <LE25FW406AM id="621A" page="256" size="524288"/>
644      <LE25FW806M id="6226" page="256" size="1048576"/>
645  </SANYO>
```

```
646 <SEIKO>
647 <S-25A010A page="8" size="128" spicmd="95"/>
648 <S-25A020A page="8" size="256" spicmd="95"/>
649 <S-25A040A page="8" size="512" spicmd="95"/>
650 <S-25A080A page="32" size="1024" spicmd="95"/>
651 <S-25A160A page="32" size="2048" spicmd="95"/>
652 <S-25A320A page="32" size="4096" spicmd="95"/>
653 <S-25A640A page="32" size="8192" spicmd="95"/>
654 <S-25C010A page="8" size="128" spicmd="95"/>
655 <S-25C020A page="8" size="256" spicmd="95"/>
656 <S-25C040A page="8" size="512" spicmd="95"/>
657 <S-25C080A page="32" size="1024" spicmd="95"/>
658 <S-25C160A page="32" size="2048" spicmd="95"/>
659 <S-25C320A page="32" size="4096" spicmd="95"/>
660 <S-25C640A page="32" size="8192" spicmd="95"/>
661 </SEIKO>
662 <SIEMENS>
663 <SLA25010 page="16" size="128" spicmd="95"/>
664 <SLA25020 page="16" size="256" spicmd="95"/>
665 <SLA25040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
666 <SLA25080 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
667 <SLA25160 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
668 <SLA25320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
669 <SLE25010 page="16" size="128" spicmd="95"/>
670 <SLE25020 page="16" size="256" spicmd="95"/>
671 <SLE25040 page="16" size="512" spicmd="95"/>
672 <SLE25080 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
673 <SLE25160 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
674 <SLE25320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
675 </SIEMENS>
676 <SPANSION>
677 <S25FL001D id="010210" page="256" size="131072"/>
678 <S25FL002D id="010211" page="256" size="262144"/>
679 <S25FL004A id="010212" page="256" size="524288"/>
680 <S25FL004D id="010212" page="256" size="524288"/>
681 <S25FL004K id="EF4013" page="256" size="524288"/>
682 <S25FL008A id="010213" page="256" size="1048576"/>
683 <S25FL008D id="010213" page="256" size="1048576"/>
684 <S25FL008K id="EF4014" page="256" size="1048576"/>
685 <S25FL016A id="010214" page="256" size="2097152"/>
686 <S25FL016K id="EF4015" page="256" size="2097152"/>
687 <S25FL032A id="010215" page="256" size="4194304"/>
688 <S25FL032K id="EF4016" page="256" size="4194304"/>
689 <S25FL032P id="010215" page="256" size="4194304"/>
690 <S25FL040A id="010212" page="256" size="524288"/>
691 <S25FL040A_BOT id="010226" page="256" size="524288"/>
692 <S25FL040A_TOP id="010225" page="256" size="524288"/>
693 <S25FL064A id="010216" page="256" size="8388608"/>
694 <S25FL064K id="EF4017" page="256" size="8388608"/>
695 <S25FL064P id="010216" page="256" size="8388608"/>
696 <S25FL116K id="014015" page="256" size="2097152"/>
697 <S25FL128K id="EF4018" page="256" size="16777216"/>
698 <S25FL128P id="012018" page="256" size="16777216"/>
699 <S25FL128S id="012018" page="256" size="16777216"/>
700 <S25FL132K id="014016" page="256" size="4194304"/>
701 <S25FL164K id="014017" page="256" size="8388608"/>
702 <S25FL256S id="010219" page="256" size="33554432"/>
703 </SPANSION>
704 <SST>
```

```
705 <SST25LF020A id="BF43" page="SSTB" size="262144"/>
706 <SST25LF040A id="BF44" page="SSTB" size="524288"/>
707 <SST25LF080A id="BF80" page="SSTB" size="1048576"/>
708 <SST25VF010 id="BF49" page="SSTB" size="131072"/>
709 <SST25VF010A id="BF49" page="SSTB" size="131072"/>
710 <SST25VF016B id="BF2541" page="SSTW" size="2097152"/>
711 <SST25VF020 id="BF43" page="SSTB" size="262144"/>
712 <SST25VF020A id="BF43" page="SSTB" size="262144"/>
713 <SST25VF020B id="BF258C" page="SSTW" size="262144"/>
714 <SST25VF032B id="BF254A" page="SSTW" size="4194304"/>
715 <SST25VF064C id="BF254B" page="256" size="8388608"/>
716 <SST25VF040 id="BF44" page="SSTB" size="524288"/>
717 <SST25VF040A id="BF44" page="SSTB" size="524288"/>
718 <SST25VF040B id="BF258D" page="SSTW" size="524288"/>
719 <SST25VF080B id="BF258E" page="SSTW" size="1048576"/>
720 <SST25VF512 id="BF48" page="SSTB" size="65536"/>
721 <SST25VF512A id="BF48" page="SSTB" size="65536"/>
722 </SST>
723 <ST>
724 <M25C16 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
725 <M25PX16 id="207115" page="256" size="2097152"/>
726 <M25PX32 id="207116" page="256" size="4194304"/>
727 <M25PX64 id="207117" page="256" size="8388608"/>
728 <M25PX80 id="207114" page="256" size="1048576"/>
729 <M25W16 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
730 <M35080-3 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
731 <M35080-6 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
732 <M35080V6 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
733 <M35080VP page="32" size="1024" spicmd="95"/>
734 <M95010 page="8" size="128" spicmd="95"/>
735 <M95010R page="8" size="128" spicmd="95"/>
736 <M95010W page="8" size="128" spicmd="95"/>
737 <M95020 page="8" size="256" spicmd="95"/>
738 <M95020R page="8" size="256" spicmd="95"/>
739 <M95020W page="8" size="256" spicmd="95"/>
740 <M95040 page="8" size="512" spicmd="95"/>
741 <M95040R page="8" size="512" spicmd="95"/>
742 <M95040W page="8" size="512" spicmd="95"/>
743 <M95080 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
744 <M95080R page="32" size="1024" spicmd="95"/>
745 <M95080W page="32" size="1024" spicmd="95"/>
746 <M95128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
747 <M95128R page="64" size="16384" spicmd="95"/>
748 <M95128W page="64" size="16384" spicmd="95"/>
749 <M95160 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
750 <M95160R page="32" size="2048" spicmd="95"/>
751 <M95160W page="32" size="2048" spicmd="95"/>
752 <M95256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
753 <M95256R page="64" size="32768" spicmd="95"/>
754 <M95256W page="64" size="32768" spicmd="95"/>
755 <M95320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
756 <M95320R page="32" size="4096" spicmd="95"/>
757 <M95320W page="32" size="4096" spicmd="95"/>
758 <M95512R page="128" size="65536" spicmd="95"/>
759 <M95512W page="128" size="65536" spicmd="95"/>
760 <M95640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
761 <M95640R page="32" size="8192" spicmd="95"/>
762 <M95640W page="32" size="8192" spicmd="95"/>
763 <M95M01R page="256" size="131072" spicmd="95"/>
```

```
764      <M95M01W page="256" size="131072" spicmd="95"/>
765      <ST25C16 page="16" size="2048" spicmd="95"/>
766      <ST25P05 id="202010" page="128" size="65536"/>
767      <ST25P05A id="202010" page="256" size="65536"/>
768      <ST25P10 id="202011" page="128" size="131072"/>
769      <ST25P10A id="202011" page="256" size="131072"/>
770      <ST25P16 id="202015" page="256" size="2097152"/>
771      <ST25P20 id="202012" page="256" size="262144"/>
772      <ST25P32 id="202016" page="256" size="4194304"/>
773      <ST25P40 id="202013" page="256" size="524288"/>
774      <ST25P64 id="202017" page="256" size="8388608"/>
775      <ST25P80 id="202014" page="256" size="1048576"/>
776  </ST>
777  <WINBOND>
778      <W25P10 id="EF1000" page="256" size="131072"/>
779      <W25P16 id="EF2015" page="256" size="2097152"/>
780      <W25P20 id="EF1100" page="256" size="262144"/>
781      <W25P32 id="EF2016" page="256" size="4194304"/>
782      <W25P40 id="EF1200" page="256" size="524288"/>
783      <W25P64 id="EF2017" page="256" size="8388608"/>
784      <W25P80 id="EF2014" page="256" size="1048576"/>
785      <W25Q10EW_1.8V id="EF6011" page="256" size="131072"/>
786      <W25Q128BV id="EF4018" page="256" size="16777216"/>
787      <W25Q128FV id="EF4018" page="256" size="16777216"/>
788      <W25Q128JV id="EF7018" page="256" size="16777216"/>
789      <W25Q128JW_1.8V id="EF6018" page="256" size="16777216"/>
790      <W25Q128FW_1.8V id="EF6018" page="256" size="16777216"/>
791      <W25Q256FV id="EF4019" page="256" size="33554432"/>
792      <W25Q256JV-IQ-JQ id="EF4019" page="256" size="33554432"/>
793      <W25Q256JV-IM-JM id="EF7019" page="256" size="33554432"/>
794      <W25Q16 id="EF4015" page="256" size="2097152"/>
795      <W25Q16BV id="EF4015" page="256" size="2097152"/>
796      <W25Q16CL id="EF4015" page="256" size="2097152"/>
797      <W25Q16CV id="EF4015" page="256" size="2097152"/>
798      <W25Q16DV id="EF4015" page="256" size="2097152"/>
799      <W25Q16FW_1.8V id="EF6015" page="256" size="2097152"/>
800      <W25Q16V id="EF4015" page="256" size="2097152"/>
801      <W25Q20CL id="EF4012" page="256" size="262144"/>
802      <W25Q20EW_1.8V id="EF6012" page="256" size="262144"/>
803      <W25Q32 id="EF4016" page="256" size="4194304"/>
804      <W25Q32BV id="EF4016" page="256" size="4194304"/>
805      <W25Q32FV id="EF4016" page="256" size="4194304"/>
806      <W25Q32FW_1.8V id="EF6016" page="256" size="4194304"/>
807      <W25Q32V id="EF4016" page="256" size="4194304"/>
808      <W25Q40BL id="EF4013" page="256" size="524288"/>
809      <W25Q40BV id="EF4013" page="256" size="524288"/>
810      <W25Q40CL id="EF4013" page="256" size="524288"/>
811      <W25Q40EW_1.8V id="EF6013" page="256" size="524288"/>
812      <W25Q64BV id="EF4017" page="256" size="8388608"/>
813      <W25Q64CV id="EF4017" page="256" size="8388608"/>
814      <W25Q64FV id="EF4017" page="256" size="8388608"/>
815      <W25Q64JV-IQ-JQ id="EF4017" page="256" size="8388608"/>
816      <W25Q64JV-IM-JM id="EF7017" page="256" size="8388608"/>
817      <W25Q64JW-IQ_1.8V id="EF6017" page="256" size="8388608"/>
818      <W25Q64JW-IM_1.8V id="EF8017" page="256" size="8388608"/>
819      <W25Q64FW_1.8V id="EF6017" page="256" size="8388608"/>
820      <W25Q80BL id="EF4014" page="256" size="1048576"/>
821      <W25Q80BV id="EF4014" page="256" size="1048576"/>
822      <W25Q80BW_1.8V id="EF5014" page="256" size="1048576"/>
```

```
823 <W25Q80DV id="EF4014" page="256" size="1048576"/>
824 <W25Q80EW_1.8V id="EF6014" page="256" size="1048576"/>
825 <W25X05 id="EF3010" page="256" size="65536"/>
826 <W25X05CL id="EF3010" page="256" size="65536"/>
827 <W25X10AV id="EF3011" page="256" size="131072"/>
828 <W25X10BL id="EF3011" page="256" size="131072"/>
829 <W25X10BV id="EF3011" page="256" size="131072"/>
830 <W25X10CL id="EF3011" page="256" size="131072"/>
831 <W25X10L id="EF3011" page="256" size="131072"/>
832 <W25X10V id="EF3011" page="256" size="131072"/>
833 <W25X16 id="EF3015" page="256" size="2097152"/>
834 <W25X16AL id="EF3015" page="256" size="2097152"/>
835 <W25X16AV id="EF3015" page="256" size="2097152"/>
836 <W25X16BV id="EF3015" page="256" size="2097152"/>
837 <W25X16V id="EF3015" page="256" size="2097152"/>
838 <W25X20AL id="EF3012" page="256" size="262144"/>
839 <W25X20AV id="EF3012" page="256" size="262144"/>
840 <W25X20BL id="EF3012" page="256" size="262144"/>
841 <W25X20BV id="EF3012" page="256" size="262144"/>
842 <W25X20CL id="EF3012" page="256" size="262144"/>
843 <W25X20L id="EF3012" page="256" size="262144"/>
844 <W25X20V id="EF3012" page="256" size="262144"/>
845 <W25X32 id="EF3016" page="256" size="4194304"/>
846 <W25X32AV id="EF3016" page="256" size="4194304"/>
847 <W25X32BV id="EF3016" page="256" size="4194304"/>
848 <W25X32V id="EF3016" page="256" size="4194304"/>
849 <W25X40AL id="EF3013" page="256" size="524288"/>
850 <W25X40AV id="EF3013" page="256" size="524288"/>
851 <W25X40BL id="EF3013" page="256" size="524288"/>
852 <W25X40BV id="EF3013" page="256" size="524288"/>
853 <W25X40CL id="EF3013" page="256" size="524288"/>
854 <W25X40L id="EF3013" page="256" size="524288"/>
855 <W25X40V id="EF3013" page="256" size="524288"/>
856 <W25X64 id="EF3017" page="256" size="8388608"/>
857 <W25X64BV id="EF3017" page="256" size="8388608"/>
858 <W25X64V id="EF3017" page="256" size="8388608"/>
859 <W25X80AL id="EF3014" page="256" size="1048576"/>
860 <W25X80AV id="EF3014" page="256" size="1048576"/>
861 <W25X80BV id="EF3014" page="256" size="1048576"/>
862 <W25X80L id="EF3014" page="256" size="1048576"/>
863 <W25X80V id="EF3014" page="256" size="1048576"/>
864 <W25M512JV id="EF7119" page="256" size="67108864"/>
865 <W25R256JV id="EF4019" page="256" size="33554432"/>
866 </WINBOND>
867 <XICOR>
868 <X25010 page="4" size="128" spicmd="95"/>
869 <X25043 page="4" size="512" spicmd="95"/>
870 <X25045 page="4" size="512" spicmd="95"/>
871 <X25F008 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
872 <X25F016 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
873 <X25F032 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
874 <X25F064 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
875 <X5043 page="16" size="512" spicmd="95"/>
876 <X5045 page="16" size="512" spicmd="95"/>
877 </XICOR>
878 <XMC>
879 <XM25QU41B_1.8V id="205013" page="256" size="524288"/>
880 <XM25QU80B_1.8V id="205014" page="256" size="1048576"/>
881 <XM25QU16B_1.8V id="205015" page="256" size="2097152"/>
```

```
882 <XM25QU16C_1.8V id="205015" page="256" size="2097152"/>
883 <XM25LU32C_1.8V id="205016" page="256" size="4194304"/>
884 <XM25QU32C_1.8V id="205016" page="256" size="4194304"/>
885 <XM25LU64C_1.8V id="204117" page="256" size="8388608"/>
886 <XM25RU64C_1.8V id="204117" page="256" size="8388608"/>
887 <XM25QU64C_1.8V id="204117" page="256" size="8388608"/>
888 <XM25LU128C_1.8V id="204118" page="256" size="16777216"/>
889 <XM25RU128C_1.8V id="204118" page="256" size="16777216"/>
890 <XM25QU128C_1.8V id="204118" page="256" size="16777216"/>
891 <XM25RU256C_1.8V id="204119" page="256" size="33554432"/>
892 <XM25QU256C_1.8V id="204119" page="256" size="33554432"/>
893 <XM25RU512C_1.8V id="204120" page="256" size="67108864"/>
894 <XM25QU512C_1.8V id="204120" page="256" size="67108864"/>
895 <XM25QH10B id="204011" page="256" size="131072"/>
896 <XM25QH20B id="204012" page="256" size="262144"/>
897 <XM25QH40B id="204013" page="256" size="524288"/>
898 <XM25QH80B id="204014" page="256" size="1048576"/>
899 <XM25QE16C id="204015" page="256" size="2097152"/>
900 <XM25QH16C id="204015" page="256" size="2097152"/>
901 <XM25QE32C id="204016" page="256" size="4194304"/>
902 <XM25QH32C id="204016" page="256" size="4194304"/>
903 <XM25RH64C id="204017" page="256" size="8388608"/>
904 <XM25QH64C id="204017" page="256" size="8388608"/>
905 <XM25RH128C id="204018" page="256" size="16777216"/>
906 <XM25QH128C id="204018" page="256" size="16777216"/>
907 <XM25RH256C id="204019" page="256" size="33554432"/>
908 <XM25QH256C id="204019" page="256" size="33554432"/>
909 <XM25RH512C id="204020" page="256" size="67108864"/>
910 <XM25QH512C id="204020" page="256" size="67108864"/>
911 <XM25QW16C id="204215" page="256" size="2097152"/>
912 <XM25QW32C id="204216" page="256" size="4194304"/>
913 <XM25QW64C id="204217" page="256" size="8388608"/>
914 <XM25QW128C id="204218" page="256" size="16777216"/>
915 <XM25QW256C id="204219" page="256" size="33554432"/>
916 <XM25QW512C id="204220" page="256" size="67108864"/>
917 </XMC>
918 <ZEMPRO>
919 <TS25L512A id="372010" page="256" size="65536"/>
920 <TS25L010A id="373011" page="256" size="131072"/>
921 <TS25L020A id="373012" page="256" size="262144"/>
922 <TS25L16AP id="202015" page="256" size="2097152"/>
923 <TS25L16BP id="202015" page="256" size="2097152"/>
924 <TS25L16P id="372015" page="256" size="2097152"/>
925 </ZEMPRO>
926 <Zbit>
927 <ZB25D16 id="5E4015" page="256" size="2097152"/>
928 </Zbit>
929 <Berg_Micro>
930 <BG25Q40A id="E04013" page="256" size="524288"/>
931 <BG25Q80A id="E04014" page="256" size="1048576"/>
932 <BG25Q16A id="E04015" page="256" size="2097152"/>
933 <BG25Q32A id="E04016" page="256" size="4194304"/>
934 </Berg_Micro>
935 <ATMEL>
936 <AT45DB021D id="1F2300" page="264" size="270336" spicmd="45"/>
937 <AT45DB041D id="1F2400" page="264" size="540672" spicmd="45"/>
938 <AT45DB161D id="1F2600" page="528" size="2162688" spicmd="45"/>
939 <AT45DB321D id="1F2701" page="528" size="4325376" spicmd="45"/>
940 <AT25010 page="8" size="128" spicmd="95"/>
```

```
941 <AT25010A page="8" size="128" spicmd="95"/>
942 <AT25020 page="8" size="256" spicmd="95"/>
943 <AT25020A page="8" size="256" spicmd="95"/>
944 <AT25040 page="8" size="512" spicmd="95"/>
945 <AT25040A page="8" size="512" spicmd="95"/>
946 <AT25080 page="32" size="1024" spicmd="95"/>
947 <AT25080A page="32" size="1024" spicmd="95"/>
948 <AT25080B page="32" size="1024" spicmd="95"/>
949 <AT25160 page="32" size="2048" spicmd="95"/>
950 <AT25160A page="32" size="2048" spicmd="95"/>
951 <AT25160B page="32" size="2048" spicmd="95"/>
952 <AT25320 page="32" size="4096" spicmd="95"/>
953 <AT25320A page="32" size="4096" spicmd="95"/>
954 <AT25320B page="32" size="4096" spicmd="95"/>
955 <AT25640 page="32" size="8192" spicmd="95"/>
956 <AT25640A page="32" size="8192" spicmd="95"/>
957 <AT25640B page="32" size="8192" spicmd="95"/>
958 <AT25128 page="64" size="16384" spicmd="95"/>
959 <AT25128A page="64" size="16384" spicmd="95"/>
960 <AT25128B page="64" size="16384" spicmd="95"/>
961 <AT25256 page="64" size="32768" spicmd="95"/>
962 <AT25256A page="64" size="32768" spicmd="95"/>
963 <AT25256B page="64" size="32768" spicmd="95"/>
964 <AT25512 page="128" size="65536" spicmd="95"/>
965 <AT25DF021 id="1F4300" page="256" size="262144"/>
966 <AT25DF041 id="1F4400" page="256" size="524288"/>
967 <AT25DF041A id="1F4400" page="256" size="524288"/>
968 <AT25SF041 id="1F8400" page="256" size="524288"/>
969 <AT25DF081 id="1F4500" page="256" size="1048576"/>
970 <AT25DF081A id="1F4500" page="256" size="1048576"/>
971 <AT25DF161 id="1F4600" page="256" size="2097152"/>
972 <AT25DF321 id="1F4700" page="256" size="4194304"/>
973 <AT25DF321A id="1F4700" page="256" size="4194304"/>
974 <AT25DF641 id="1F4800" page="256" size="8388608"/>
975 <AT25F512 id="1F65" page="256" size="65536"/>
976 <AT25F512A id="1F65" page="128" size="65536"/>
977 <AT25F512B id="1F6500" page="256" size="65536"/>
978 <AT25F1024 id="1F60" page="256" size="131072"/>
979 <AT25F1024A id="1F60" page="256" size="131072"/>
980 <AT25F2048 id="1F63" page="256" size="262144"/>
981 <AT25F2048A id="1F63" page="256" size="262144"/>
982 <AT25F4096 id="1F64" page="256" size="524288"/>
983 <AT25F4096A id="1F64" page="256" size="524288"/>
984 <AT25HP256 page="128" size="32768" spicmd="95"/>
985 <AT25HP512 page="128" size="65536" spicmd="95"/>
986 <AT26DF081 id="1F4500" page="256" size="1048576"/>
987 <AT26DF081A id="1F4500" page="256" size="1048576"/>
988 <AT26DF161 id="1F4600" page="256" size="2097152"/>
989 <AT26DF161A id="1F4600" page="256" size="2097152"/>
990 <AT26DF321 id="1F4700" page="256" size="4194304"/>
991 <AT26DF321A id="1F4700" page="256" size="4194304"/>
992 <AT26F004 id="1F0400" page="256" size="524288"/>
993 </ATMEL>
994 <ACE>
995 <ACE25A128G_1.8V id="E06018" page="256" size="16777216"/>
996 </ACE>
997 <ATO>
998 <ATO25Q32 id="9B3216" page="256" size="4194304"/>
999 </ATO>
```

```
1000     <DOUQI>
1001         <DQ25Q64A id="544017" page="256" size="8388608"/>
1002     </DOUQI>
1003     <Fremont>
1004         <FT25H16 id="0E4015" page="256" size="2097152"/>
1005     </Fremont>
1006     <Fudan>
1007         <FM25Q04A id="A14013" page="256" size="524288"/>
1008         <FM25Q32 id="A14016" page="256" size="4194304"/>
1009         <FM25Q128 id="A14018" page="256" size="16777216"/>
1010     </Fudan>
1011     <Genitop>
1012         <GT25Q80A id="E04014" page="256" size="1048576"/>
1013     </Genitop>
1014     <Paragon>
1015         <PN25F04A id="E04013" page="256" size="524288"/>
1016     </Paragon>
1017 </SPI>
1018 <I2C>
1019     <_24Cxxx>
1020         <AT24C01 page="1" size="128" addrtype="0"/>
1021         <_24C01 page="1" size="128" addrtype="1"/>
1022         <_24C02 page="1" size="256" addrtype="1"/>
1023         <_24C04 page="1" size="512" addrtype="2"/>
1024         <_24C08 page="16" size="1024" addrtype="3"/>
1025         <_24C16 page="16" size="2048" addrtype="4"/>
1026         <_24C32 page="32" size="4096" addrtype="5"/>
1027         <_24C64 page="32" size="8192" addrtype="5"/>
1028         <_24C128 page="64" size="16384" addrtype="5"/>
1029         <_24C256 page="64" size="32768" addrtype="5"/>
1030         <_24C512 page="128" size="65536" addrtype="5"/>
1031         <_24C1024 page="128" size="131072" addrtype="6"/>
1032     </_24Cxxx>
1033 </I2C>
1034 <Microwire>
1035     <Microchip>
1036         <M93C86 size="2048" addrbitlen="10"/>
1037         <M93C76 size="1024" addrbitlen="10"/>
1038         <M93C66 size="512" addrbitlen="8"/>
1039         <M93C56 size="256" addrbitlen="8"/>
1040         <M93C46 size="128" addrbitlen="6"/>
1041         <M93C06 size="16" addrbitlen="6"/>
1042     </Microchip>
1043 </Microwire>
1044 </chiplist>
1045
```