

Distance (mm)	IR Reading
601	1720
591	1717
581	1936
569	2291
562	2984
551	3506
542	3672
530	3424
521	3112
511	2861
500	2595
491	2418
480	2262
469	2240
459	2226
450	2221
439	2155
431	2111
421	2027
410	1935
400	1820
390	1735
381	1646
371	1550
361	1455
351	1385
341	1340
330	1279
320	1234
311	1193
301	1190
292	1189
281	1192
272	1196
261	1192
251	1160
241	1208
232	1200
221	1180
212	1163
200	1191
190	1272
181	1214
170	1265
159	1279
149	1272
140	1279
131	1268
120	1210
111	1237
102	1213
91	1210
81	1190
71	1170
60	1167
50	1144
42	1142
31	1120
20	1118
10	1117

