

THIS IS YOUR PACKAGE 1 BINARY LISTING. THE EIGHT OCTAL NUMBERS ON THE RIGHT SIDE OF THE LISTING SHOULD BE DEPOSITED STARTING AT THE OCTAL ADDRESS IN COLUMN 1. AFTER TOGGING IN ALL LOCATIONS, START THE MONITOR BY EXAMINING LOCATION 0 AND PRESSING RUN. IF YOU HAVE A UNMODIFIED REV 0 SERIAL I/O BOARD FLIP UP SENSE SWITCH 14 BEFORE PRESSING RUN. A QUESTION MARK WILL BE TYPED IF IT IS RUNNING PROPERLY.

AFTER THE QUESTION MARK HAS BEEN PRINTED, TYPE EDT FOLLOWED BY A CARRIAGE RETURN TO RUN THE EDITOR OR AM2 FOLLOWED BY A CARRIAGE RETURN TO RUN THE ASSEMBLER.

THE EDITOR STARTS AT LOCATION 3700 OCTAL, AND THE ASSEMBLER STARTS AT LOCATION 7350 OCTAL.

IF YOU FEEL MORE INFORMATION IS NEEDED, THE PACKAGE 1 MANUAL CAN BE PURCHASED FOR \$7.50 OR A PAPER TAPE OR CASSETTE COPY CAN BE PURCHASED FOR \$30.00 AND INCLUDES THE MANUAL.

000000	061	117	001	303	006	000	333	377
000010	346	100	316	045	000	076	312	062
000020	164	001	066	330	005	062	041	066
000030	076	002	062	163	001	062	327	005
000040	076	040	066	040	006	041	331	003
000050	042	004	000	307	000	000	000	000
000060	305	325	345	365	303	013	003	000
000070	000	000	000	000	000	000	000	000
000100	000	000	000	010	005	124	131	173
000110	005	000	000	256	007	101	103	173
000120	005	006	000	260	007	105	102	357
000130	006	000	000	256	007	000	000	000
000140	000	000	000	000	000	000	000	000
000150	000	000	000	000	000	017	006	103
000160	124	122	105	000	207	000	337	000
000170	110	000	100	000	000	000	111	116
000200	120	105	000	206	000	316	032	110
000210	000	117	033	345	017	114	123	124
000220	105	000	204	002	236	040	000	377
000230	230	040	050	000	101	114	124	105
000240	000	201	000	000	000	000	000	000
000250	000	000	000	115	101	107	105	000
000260	206	000	316	032	110	000	117	033
000270	345	017	005	007	101	115	062	350
000300	016	105	104	124	300	007	000	000
000310	000	000	000	000	000	000	000	000
000320	103	114	122	152	002	117	120	116
000330	375	001	103	114	123	124	002	117
000340	120	116	040	114	123	124	054	124
000350	131	054	101	015	105	015	000	000
000360	000	000	000	000	000	000	000	000
000370	000	000	000	000	000	000	000	000
000400	000	000	000	000	000	000	000	000
000410	000	000	000	000	000	000	000	000
000420	000	000	000	000	000	000	000	000
000430	000	000	000	000	000	000	000	000
000440	000	000	000	000	000	000	000	000
000450	000	000	000	000	000	000	000	000
000460	040	200	006	306	040	256	012	305
000470	066	304	040	070	001	106	106	126
000500	040	170	000	256	007	206	204	040
000510	040	105	000	315	003	347	003	000
000520	000	000	365	170	346	002	312	155
000530	001	072	121	001	267	312	160	001
000540	315	157	000	326	026	312	152	001
000550	076	043	066	121	001	361	311	365
000560	333	000	346	200	002	160	000	361
000570	345	041	355	007	064	323	001	376
000600	012	302	222	001	065	341	320	015
000610	300	066	305	007	170	346	004	110
000620	076	012	300	157	001	376	032	110
000630	021	247	000	366	032	376	074	002
000640	225	001	367	333	147	367	032	021
000650	300	007	157	333	134	367	072	047
000660	007	147	215	333	324	001	174	005
000670	127	367	077	447	007	167	276	002
000700	340	001	043	002	127	035	302	071

0000710	0001	367	072	247	007	272	312	232	000
0000720	0001	356	141	000	056	101	332	056	000
0000730	0001	361	343	000	001	056	001	126	000
0000740	0001	115	001	056	123	001	001	056	000
0000750	0001	056	106	001	056	110	001	104	000
0000760	0001	001	056	120	001	056	001	100	000
0000770	0001	042	312	003	307	072	072	100	000
0001000	0001	012	337	343	001	001	001	023	000
0001010	0001	300	343	001	041	247	001	007	000
0001020	0001	000	000	376	054	002	001	043	000
0001030	0001	000	000	315	141	002	001	160	000
0001040	0001	054	000	110	000	002	001	032	000
0001050	0001	000	317	101	302	061	000	000	000
0001060	0001	000	376	302	000	002	000	006	000
0001070	0001	124	300	076	000	002	000	170	000
0001100	0001	343	000	266	167	000	000	037	000
0001110	0001	015	300	343	000	001	000	247	000
0001120	0001	325	000	307	000	002	000	376	000
0001130	0001	343	000	315	300	002	000	307	000
0001140	0001	032	167	023	043	000	000	302	000
0001150	0001	311	037	376	040	000	000	343	000
0001160	0001	041	222	167	307	011	000	006	000
0001170	0001	000	222	346	000	003	000	376	000
0001200	0001	122	312	052	000	003	000	270	000
0001210	0001	000	000	131	041	000	000	320	000
0001220	0001	300	000	312	000	000	000	000	000
0001230	0001	156	000	312	365	000	000	021	000
0001240	0001	000	000	341	315	160	000	003	000
0001250	0001	000	000	141	000	002	000	053	000
0001260	0001	136	335	361	321	332	000	301	000
0001270	0001	012	006	121	001	003	000	056	000
0001300	0001	151	315	153	000	003	000	346	000
0001310	0001	117	000	006	000	001	000	141	000
0001320	0001	023	000	003	000	005	000	131	000
0001330	0001	003	312	355	000	002	000	021	000
0001340	0001	006	000	041	155	000	000	315	000
0001350	0001	321	300	351	001	003	000	137	000
0001360	0001	000	000	041	100	003	000	315	000
0001370	0001	302	305	001	102	000	000	003	000
0001400	0001	341	163	043	162	000	000	012	000
0001410	0001	167	311	012	376	000	000	322	000
0001420	0001	017	017	017	346	016	000	137	000
0001430	0001	041	042	003	031	136	000	043	000
0001440	0001	351	335	001	063	000	000	335	000
0001450	0001	002	000	315	300	000	000	361	000
0001460	0001	301	311	123	346	017	000	365	000
0001470	0001	131	315	153	003	002	000	346	000
0001500	0001	043	043	116	043	066	000	043	000
0001510	0001	043	167	305	023	000	000	023	000
0001520	0001	010	315	141	000	002	000	055	000
0001530	0001	053	116	257	000	003	000	000	000
0001540	0001	043	043	116	043	106	000	005	000
0001550	0001	000	351	041	155	000	000	006	000
0001560	0001	345	033	147	023	000	000	157	000
0001570	0001	353	016	001	032	276	000	302	000
0001600	0001	170	271	312	254	000	000	003	000
0001610	0001	303	174	003	353	000	000	055	000
0001620	0001	003	174	221	074	343	000	322	000
0001630	0001	024	137	343	015	311	000	171	000
0001640	0001	303	225	003	015	321	000	315	000
0001650	0001	366	377	311	015	315	000	306	000
0001660	0001	266	303	361	0257	311	000	353	000
0001670	0001	221	137	320	025	311	000	022	000
0001700	0001	122	312	003	003	000	000	100	000
0001710	0001	000	040	040	077	000	000	100	000
0001720	0001	337	000	110	000	020	000	100	000
0001730	0001	001	276	003	367	001	000	315	000
0001740	0001	040	154	042	312	000	000	367	000
0001750	0001	000	072	100	000	000	000	310	000
0001760	0001	003	333	343	000	267	000	310	000
0001770	0001	043	043	176	376	054	000	302	000
0002000	0001	353	023	325	041	133	000	007	000
0002010	0001	000	041	116	007	315	000	137	000
0002020	0001	325	333	315	003	000	000	100	000
0002030	0001	021	000	000	031	301	000	176	000
0002040	0001	345	012	376	054	302	000	076	000
0002050	0001	012	330	353	376	123	000	312	000
0002060	0001	026	300	302	343	001	000	074	000
0002070	0001	000	355	303	152	000	000	041	000
0002100	0001	345	315	156	000	312	000	365	000





0044500	110	0116	346	177	167	376	060	332
0044510	132	0111	376	072	322	072	011	024
0044520	043	0076	005	272	322	072	011	063
0044530	346	0047	025	041	001	000	372	150
0044540	111	0041	112	165	176	311	126	440
0044550	376	0040	312	055	011	376	104	112
0044560	042	0022	376	111	111	111	222	333
0044570	122	0022	110	111	122	122	222	000
0044600	122	0022	111	111	376	376	333	333
0044610	302	0066	111	111	344	122	016	072
0044620	170	0016	267	111	360	011	345	041
0044630	170	0016	005	111	312	044	011	033
0044640	023	0022	315	111	011	066	000	000
0044650	302	0022	111	055	011	044	000	000
0044660	012	0011	111	222	315	066	000	000
0044670	343	0022	222	222	175	222	000	000
0044700	016	0033	001	000	010	000	000	000
0044710	011	0033	003	000	033	000	000	000
0044720	120	0016	343	000	002	000	000	000
0044730	120	0016	003	000	006	000	000	000
0044740	341	0004	076	000	044	000	000	000
0044750	066	0015	315	000	012	000	000	000
0044760	001	0074	016	000	353	000	000	000
0044770	301	0034	330	000	345	000	000	000
0050010	176	0046	177	000	042	000	000	000
0050020	012	0033	172	000	341	000	000	000
0050030	012	0033	001	000	002	000	000	000
0050040	327	0011	330	000	005	000	000	000
0050050	066	0011	012	000	005	000	000	000
0050060	174	0065	002	000	012	000	000	000
0050070	315	0076	012	000	151	000	000	000
0050100	140	0016	042	000	016	000	000	000
0050110	301	0015	002	000	305	000	000	000
0050120	072	0022	016	000	127	000	000	000
0050130	022	0011	170	000	001	000	000	000
0050140	072	0011	016	000	177	000	000	000
0050150	160	0012	315	000	012	000	000	000
0050160	376	0033	311	000	012	000	000	000
0050170	012	0043	006	000	016	000	000	000
0050200	315	0022	001	000	315	000	000	000
0050210	303	0022	010	000	137	000	000	000
0050220	024	0022	332	000	225	000	000	000
0050230	011	0022	000	000	016	000	000	000
0050240	011	0022	016	000	000	000	000	000
0050250	000	0016	000	000	000	000	000	000
0050260	376	0022	311	000	012	000	000	000
0050270	017	0022	000	000	376	000	000	000
0050300	311	0022	000	000	000	000	000	000
0050310	311	0022	000	000	000	000	000	000
0050320	016	0022	000	000	000	000	000	000
0050330	016	0022	000	000	000	000	000	000
0050340	016	0022	000	000	000	000	000	000
0050350	033	0067	004	000	000	000	000	000
0050360	033	0022	000	000	000	000	000	000
0050370	311	0033	004	000	000	000	000	000
0050400	301	0041	000	000	000	000	000	000
0050410	300	0010	000	000	000	000	000	000
0050420	300	0013	000	000	000	000	000	000
0050430	043	0013	000	000	000	000	000	000
0050440	043	0013	000	000	000	000	000	000
0050450	043	0013	000	000	000	000	000	000
0050460	024	0013	000	000	000	000	000	000
0050470	311	0033	000	000	000	000	000	000
0050500	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050510	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050520	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050530	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050540	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050550	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050560	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050570	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050600	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050610	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050620	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050630	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050640	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050650	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050660	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050670	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050700	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050710	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050720	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050730	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050740	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050750	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050760	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050770	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050800	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050810	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050820	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050830	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050840	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050850	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050860	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050870	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050900	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050910	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050920	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050930	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050940	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050950	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050960	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050970	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050980	011	0033	000	000	000	000	000	000
0050990	011	0033	000	000	000	000	000	000



007070	065	015	012	032	020	101	114	124
007100	110	016	000	000	154	016	372	007
007110	000	000	000	000	000	000	000	000
007120	225	016	020	103	124	124	225	016
007130	120	000	134	016	372	007	346	016
007140	022	103	124	122	016	016	001	000
007150	154	016	000	000	001	000	346	016
007160	346	016	000	000	000	000	000	057
007170	000	103	124	122	056	055	061	015
007200	056	053	061	015	000	000	000	000
007210	000	000	000	000	000	000	000	000
007220	377	377	377	377	377	105	015	377
007230	377	377	377	377	377	377	377	377
007240	000	000	000	000	000	000	000	000
007250	000	000	000	000	000	000	000	000
007260	377	377	377	377	377	377	377	377
007270	377	377	377	377	377	377	377	377
007300	000	000	000	000	000	000	000	000
007310	000	000	000	000	000	000	000	000
007320	377	377	377	377	377	377	377	377
007330	377	377	377	377	377	377	377	377
007340	000	000	000	000	000	000	000	000
007350	061	110	033	032	376	050	041	000
007360	000	001	000	000	302	026	017	027
007370	032	376	123	022	377	016	157	376
007400	101	302	005	017	147	376	111	302
007410	013	017	117	376	120	022	021	017
007420	107	376	015	302	367	016	345	305
007430	170	041	120	032	055	017	021	046
007440	032	041	177	032	175	223	107	041
007450	111	033	315	367	017	341	175	060
007460	137	033	341	042	135	033	041	222
007470	017	315	203	025	257	066	313	033
007500	062	146	033	303	000	020	076	111
007510	062	313	032	041	146	033	001	155
007520	017	305	376	041	310	376	121	310
007530	376	102	336	107	276	000	301	015
007540	312	032	367	315	351	023	257	315
007550	351	023	000	000	020	016	022	043
007560	313	032	315	006	017	072	315	313
007570	117	041	307	033	015	006	017	314
007600	252	017	307	013	012	040	101	114
007610	124	101	111	122	040	114	117	101
007620	104	111	116	107	040	101	123	123
007630	105	115	102	114	105	112	055	111
007640	105	122	123	111	117	116	040	060
007650	056	260	305	001	261	017	367	300
007660	311	022	114	123	224	033	017	300
007670	000	117	033	044	253	033	151	300
007700	001	247	032	003	316	017	042	241
007710	032	151	305	001	222	033	046	000
007720	042	243	032	042	222	033	367	301
007730	311	020	111	116	120	033	032	110
007740	000	117	033	345	017	041	354	117
007750	315	203	025	307	105	116	104	040
007760	117	106	040	106	111	114	005	332
007770	167	023	043	005	002	367	017	331
010000	061	110	033	016	041	041	223	333
010010	315	001	026	170	267	022	106	017
010020	001	331	017	072	146	033	267	312
010030	035	020	001	067	036	017	105	117
010040	033	174	027	332	106	017	105	170
010050	062	315	033	041	316	022	315	000
010060	024	257	271	312	000	022	072	111
010070	033	067	020	000	000	033	376	073
010100	312	000	020	053	176	043	376	072
010110	312	107	020	345	305	041	336	027
010120	315	247	020	267	302	157	020	041
010130	147	033	015	247	024	267	312	056
010140	025	376	036	076	116	302	110	017
010150	053	066	042	043	333	145	023	301
010160	321	315	170	020	353	303	056	020
010170	345	325	305	041	222	020	075	312
010200	207	020	043	043	303	176	020	336
010210	043	126	353	301	321	351	000	000
010220	364	020	376	020	004	021	012	020
010230	022	021	040	021	004	021	057	020
010240	073	021	122	021	217	021	374	020
010250	261	022	353	022	046	026	064	020









014050	316	377	003	123	125	111	010	010	326
014060	377	003	123	123	111	111	346	377	377
014070	003	101	116	111	010	010	377	003	003
014100	130	122	111	110	356	356	377	103	117
014110	122	111	111	110	377	377	111	003	110
014120	111	010	376	377	000	000	111	110	010
014130	333	377	003	117	117	117	124	000	333
014140	377	003	101	101	114	114	114	000	377
014150	377	003	110	110	115	115	112	000	377
014160	004	114	110	110	114	114	112	000	004
014170	004	123	110	110	114	114	104	000	004
014200	003	114	104	104	101	101	007	003	003
014210	123	124	101	101	006	006	377	000	123
014220	116	132	010	010	300	300	377	111	116
014230	012	312	377	377	003	003	111	000	012
014240	032	377	000	000	111	111	000	000	032
014250	000	112	120	120	055	055	000	000	000
014260	112	012	360	360	000	000	111	000	112
014270	120	012	000	000	377	377	111	000	120
014300	377	377	000	000	103	103	111	000	377
014310	000	002	103	103	033	033	331	000	000
014320	103	116	103	103	011	011	377	000	103
014330	103	012	334	334	000	000	000	000	103
014340	012	344	000	000	103	103	103	000	012
014350	355	377	000	000	003	003	120	000	355
014360	000	103	115	115	011	011	000	000	000
014370	116	132	000	000	300	300	002	000	116
014400	000	310	377	377	003	003	116	000	000
014410	322	377	000	000	122	122	001	000	322
014420	003	122	120	120	117	117	340	000	003
014430	122	112	105	105	001	001	000	000	122
014440	120	001	360	360	002	002	111	000	120
014450	370	377	000	000	111	111	000	000	370
014460	002	104	111	111	001	001	377	000	002
014470	105	124	000	000	311	311	004	000	105
014500	110	107	000	000	353	353	004	000	110
014510	110	114	000	000	343	343	004	000	110
014520	110	114	000	000	351	351	004	000	110
014530	110	114	000	000	371	371	003	000	110
014540	103	001	007	007	003	003	122	000	103
014550	001	017	377	377	122	122	101	000	001
014560	027	377	003	003	101	101	001	000	027
014570	377	003	104	104	101	101	001	000	377
014600	003	103	115	115	001	001	055	000	003
014610	123	124	103	103	001	001	377	000	123
014620	115	103	001	001	077	077	003	000	115
014630	104	004	220	220	370	370	101	000	104
014640	004	210	370	370	003	003	125	000	004
014650	022	000	003	003	122	122	102	000	022
014660	370	003	101	101	116	116	004	000	370
014670	003	130	122	122	101	101	004	000	003
014700	117	122	101	101	004	004	370	000	117
014710	115	120	004	004	270	270	001	000	115
014720	000	000	003	003	117	117	122	000	000
014730	000	003	117	117	122	122	000	000	000
014740	003	101	121	121	022	022	000	000	003
014750	123	101	124	124	000	000	000	000	123
014760	117	101	022	022	000	000	000	000	117
014770	107	023	000	000	004	004	105	000	107
015000	024	000	000	000	003	003	111	000	024
015010	025	000	000	000	003	003	122	000	025
015020	000	000	003	003	105	105	124	000	000
015030	000	003	105	105	130	130	000	000	000
015040	000	104	103	103	031	031	000	000	000
015050	000	000	000	000	000	000	000	000	000
015060	000	000	000	000	000	000	074	000	000
015070	000	000	000	000	000	000	000	000	000
015100	170	000	000	000	001	001	000	000	170
015110	007	000	002	002	040	040	000	000	007
015120	040	001	007	007	001	001	104	000	040
015130	001	105	040	040	003	003	007	000	001
015140	004	004	001	001	114	114	040	000	004
015150	115	004	006	006	007	007	000	000	115
015160	006	007	003	003	120	120	111	000	006
015170	007	001	044	044	040	040	000	000	007
015200	131	115	104	104	114	114	000	000	131
015210	100	111	154	154	172	172	000	000	100
015220	020	111	055	055	055	055	000	000	020
015230	020	111	055	055	055	055	000	000	020
015240	000	111	055	055	055	055	000	000	000
015250	000	111	055	055	055	055	000	000	000

015240	124	354	017	013	000	117	033	022
015250	115	101	107	000	000	013	000	117
015260	033	061	015	353	341	000	040	020
015270	115	101	107	316	032	110	000	117
015300	033	345	017	065	115	101	107	312
015310	346	017	060	000	043	007	032	312