

Appendix B Reserved Memory Tables

Remote Input/Output Global (GX) Addresses

MSB															LSB															Address	
17	16	15	14	13	12	11	10	7	6	5	4	3	2	1	0	17	16	15	14	13	12	11	10	7	6	5	4	3	2		1
017	016	015	014	013	012	011	010	007	006	005	004	003	002	001	000	V40000															
037	036	035	034	033	032	031	030	027	026	025	024	023	022	021	020	V40001															
057	056	055	054	053	052	051	050	047	046	045	044	043	042	041	040	V40002															
077	076	075	074	073	072	071	070	067	066	065	064	063	062	061	060	V40003															
117	116	115	114	113	112	111	110	107	106	105	104	103	102	101	100	V40004															
137	136	135	134	133	132	131	130	127	126	125	124	123	122	121	120	V40005															
157	156	155	154	153	152	151	150	147	146	145	144	143	142	141	140	V40006															
177	176	175	174	173	172	171	170	167	166	165	164	163	162	161	160	V40007															
217	216	215	214	213	212	211	210	207	206	205	204	203	202	201	200	V40010															
237	236	235	234	233	232	231	230	227	226	225	224	223	222	221	220	V40011															
257	256	255	254	253	252	251	250	247	246	245	244	243	242	241	240	V40012															
277	276	275	274	273	272	271	270	267	266	265	264	263	262	261	260	V40013															
317	316	315	314	313	312	311	310	307	306	305	304	303	302	301	300	V40014															
337	336	335	334	333	332	331	330	327	326	325	324	323	322	321	320	V40015															
357	356	355	354	353	352	351	350	347	346	345	344	343	342	341	340	V40016															
377	376	375	374	373	372	371	370	367	366	365	364	363	362	361	360	V40017															
417	416	415	414	413	412	411	410	407	406	405	404	403	402	401	400	V40020															
437	436	435	434	433	432	431	430	427	426	425	424	423	422	421	420	V40021															
457	456	455	454	453	452	451	450	447	446	445	444	443	442	441	440	V40022															
477	476	475	474	473	472	471	470	467	466	465	464	463	462	461	460	V40023															
517	516	515	514	513	512	511	510	507	506	505	504	503	502	501	500	V40024															
537	536	535	534	533	532	531	530	527	526	525	524	523	522	521	520	V40025															
557	556	555	554	553	552	551	550	547	546	545	544	543	542	541	540	V40026															
577	576	575	574	573	572	571	570	567	566	565	564	563	562	561	560	V40027															
617	616	615	614	613	612	611	610	607	606	605	604	603	602	601	600	V40030															
637	636	635	634	633	632	631	630	627	626	625	624	623	622	621	620	V40031															
657	656	655	654	653	652	651	650	647	646	645	644	643	642	641	640	V40032															
677	76	675	674	673	672	671	670	667	666	665	664	663	662	661	660	V40033															
717	716	715	714	713	712	711	710	707	706	705	704	703	702	701	700	V40034															
737	736	735	734	733	732	731	730	727	727	742	724	723	722	721	720	V40035															
757	756	755	754	753	752	751	750	747	746	745	744	743	742	741	740	V40036															
777	776	775	774	773	772	771	770	767	766	765	764	763	762	761	760	V40037															

Standard Input (X) Addresses

MSB															LSB															Address	
17	16	15	14	13	12	11	10	7	6	5	4	3	2	1	0	17	16	15	14	13	12	11	10	7	6	5	4	3	2		1
017	016	015	014	013	012	011	010	007	006	005	004	003	002	001	000	V40400															
037	036	035	034	033	032	031	030	027	026	025	024	023	022	021	020	V40401															
057	056	055	054	053	052	051	050	047	046	045	044	043	042	041	040	V40402															
077	076	075	074	073	072	071	070	067	066	065	064	063	062	061	060	V40403															
117	116	115	114	113	112	111	110	107	106	105	104	103	102	101	100	V40404															
137	136	135	134	133	132	131	130	127	126	125	124	123	122	121	120	V40405															
157	156	155	154	153	152	151	150	147	146	145	144	143	142	141	140	V40406															
177	176	175	174	173	172	171	170	167	166	165	164	163	162	161	160	V40407															
217	216	215	214	213	212	211	210	207	206	205	204	203	202	201	200	V40410															
237	236	235	234	233	232	231	230	227	226	225	224	223	222	221	220	V40411															
257	256	255	254	253	252	251	250	247	246	245	244	243	242	241	240	V40412															
277	276	275	274	273	272	271	270	267	266	265	264	263	262	261	260	V40413															
317	316	315	314	313	312	311	310	307	306	305	304	303	302	301	300	V40414															
337	336	335	334	333	332	331	330	327	326	325	324	323	322	321	320	V40415															
357	356	355	354	353	352	351	350	347	346	345	344	343	342	341	340	V40416															
377	376	375	374	373	372	371	370	367	366	365	364	363	362	361	360	V40417															
417	416	415	414	413	412	411	410	407	406	405	404	403	402	401	400	V40420															
437	436	435	434	433	432	431	430	427	426	425	424	423	422	421	420	V40421															
457	456	455	454	453	452	451	450	447	446	445	444	443	442	441	440	V40422															
477	476	475	474	473	472	471	470	467	466	465	464	463	462	461	460	V40423															

Standard Output (Y) Addresses

MSB															LSB															Address	
17	16	15	14	13	12	11	10	7	6	5	4	3	2	1	0	17	16	15	14	13	12	11	10	7	6	5	4	3	2		1
017	016	015	014	013	012	011	010	007	006	005	004	003	002	001	000	V40500															
037	036	035	034	033	032	031	030	027	026	025	024	023	022	021	020	V40501															
057	056	055	054	053	052	051	050	047	046	045	044	043	042	041	040	V40502															
077	076	075	074	073	072	071	070	067	066	065	064	063	062	061	060	V40503															
117	116	115	114	113	112	111	110	107	106	105	104	103	102	101	100	V40504															
137	136	135	134	133	132	131	130	127	126	125	124	123	122	121	120	V40505															
157	156	155	154	153	152	151	150	147	146	145	144	143	142	141	140	V40506															
177	176	175	174	173	172	171	170	167	166	165	164	163	162	161	160	V40507															
217	216	215	214	213	212	211	210	207	206	205	204	203	202	201	200	V40510															
237	236	235	234	233	232	231	230	227	226	225	224	223	222	221	220	V40511															
257	256	255	254	253	252	251	250	247	246	245	244	243	242	241	240	V40512															
277	276	275	274	273	272	271	270	267	266	265	264	263	262	261	260	V40513															
317	316	315	314	313	312	311	310	307	306	305	304	303	302	301	300	V40514															
337	336	335	334	333	332	331	330	327	326	325	324	323	322	321	320	V40515															
357	356	355	354	353	352	351	350	347	346	345	344	343	342	341	340	V40516															
377	376	375	374	373	372	371	370	367	366	365	364	363	362	361	360	V40517															
417	416	415	414	413	412	411	410	407	406	405	404	403	402	401	400	V40520															
437	436	435	434	433	432	431	430	427	426	425	424	423	422	421	420	V40521															
457	456	455	454	453	452	451	450	447	446	445	444	443	442	441	440	V40522															
477	476	475	474	473	472	471	470	467	466	465	464	463	462	461	460	V40523															

Appendix B
Reserved Memory Tables

Control Relay (C) Addresses

MSB															LSB															Address	
17	16	15	14	13	12	11	10	7	6	5	4	3	2	1	0	17	16	15	14	13	12	11	10	7	6	5	4	3	2		1
017	016	015	014	013	012	011	010	007	006	005	004	003	002	001	000	V40600															
037	036	035	034	033	032	031	030	027	026	025	024	023	022	021	020	V40601															
057	056	055	054	053	052	051	050	047	046	045	044	043	042	041	040	V40602															
077	076	075	074	073	072	071	070	067	066	065	064	063	062	061	060	V40603															
117	116	115	114	113	112	111	110	107	106	105	104	103	102	101	100	V40604															
137	136	135	134	133	132	131	130	127	126	125	124	123	122	121	120	V40605															
157	156	155	154	153	152	151	150	147	146	145	144	143	142	141	140	V40606															
177	176	175	174	173	172	171	170	167	166	165	164	163	162	161	160	V40607															
217	216	215	214	213	212	211	210	207	206	205	204	203	202	201	200	V40610															
237	236	235	234	233	232	231	230	227	226	225	224	223	222	221	220	V40611															
257	256	255	254	253	252	251	250	247	246	245	244	243	242	241	240	V40612															
277	276	275	274	273	272	271	270	267	266	265	264	263	262	261	260	V40613															
317	316	315	314	313	312	311	310	307	306	305	304	303	302	301	300	V40614															
337	336	335	334	333	332	331	330	327	326	325	324	323	322	321	320	V40615															
357	356	355	354	353	352	351	350	347	346	345	344	343	342	341	340	V40616															
377	376	375	374	373	372	371	370	367	366	365	364	363	362	361	360	V40617															
417	416	415	414	413	412	411	410	407	406	405	404	403	402	401	400	V40620															
437	436	435	434	433	432	431	430	427	426	425	424	423	422	421	420	V40621															
457	456	455	454	453	452	451	450	447	446	445	444	443	442	441	440	V40622															
477	476	475	474	473	472	471	470	467	466	465	464	463	462	461	460	V40623															
517	516	515	514	513	512	511	510	507	506	505	504	503	502	501	500	V40624															
537	536	535	534	533	532	531	530	527	526	525	524	523	522	521	520	V40625															
557	556	555	554	553	552	551	550	547	546	545	544	543	542	541	540	V40626															
577	576	575	574	573	572	571	570	567	566	565	564	563	562	561	560	V40627															
617	616	615	614	613	612	611	610	607	606	605	604	603	602	601	600	V40630															
637	636	635	634	633	632	631	630	627	626	625	624	623	622	621	620	V40631															
657	656	655	654	653	652	651	650	647	646	645	644	643	642	641	640	V40632															
677	76	675	674	673	672	671	670	667	666	665	664	663	662	661	660	V40633															
717	716	715	714	713	712	711	710	707	706	705	704	703	702	701	700	V40634															
737	736	735	734	733	732	731	730	727	727	742	724	723	722	721	720	V40635															