

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00001:	L	3			00056:	I	50		
00002:	ENT	1	L	4	00057:	LDCC	#	#	
00003:	ENT	2	L	5	00058:	LDCI			1
00004:	LDOI			456	00059:	LDA	1		37
00005:	LDCI			0	00060:	CSP			WRC
00006:	GRTI				00061:	LODI	0		44
00007:	FJP		L	6	00062:	LDCI			1
00008:	LCA#	****			00063:	ADI			
00009:	I	10			00064:	STRI	0		44
00010:	LDCI			15	00065:	UJP		L	11
00011:	LDCI			7	00066:	L	12		
00012:	LDA	1		37	00067:	LDCC	#'	#	
00013:	CSP			WRS	00068:	I	60		
00014:	LDCI			0	00069:	LDCI			1
00015:	STRI	0		46	00070:	LDA	1		37
00016:	LDCI			1	00071:	CSP			WRC
00017:	STRI	0		44	00072:	LODI	0		42
00018:	LDCI			1	00073:	STRI	0		46
00019:	STRI	0		36	00074:	L	10		
00020:	I	20			00075:	LODI	0		40
00021:	LDOI			456	00076:	LDCI			10
00022:	STRI	0		48	00077:	LESI			
00023:	L	7			00078:	FJP		L	13
00024:	LODI	0		36	00079:	LDCI			1
00025:	LODI	0		48	00080:	I	70		
00026:	LEQI				00081:	STRI	0		38
00027:	FJP		L	8	00082:	UJP		L	14
00028:	LAO			464	00083:	L	13		
00029:	LODI	0		36	00084:	LODI	0		40
00030:	DECI			1	00085:	LDCI			100
00031:	IXA			8	00086:	LESI			
00032:	I	30			00087:	FJP		L	15
00033:	STRA	0		50	00088:	LDCI			2
00034:	LODA	0		50	00089:	STRI	0		38
00035:	INDI			2	00090:	UJP		L	16
00036:	STRI	0		42	00091:	L	15		
00037:	LODA	0		50	00092:	LDCI			3
00038:	INDI			4	00093:	I	80		
00039:	STRI	0		40	00094:	STRI	0		38
00040:	LODI	0		42	00095:	L	16		
00041:	LODI	0		46	00096:	L	14		
00042:	EQUI				00097:	LODI	0		40
00043:	I	40			00098:	LODI	0		38
00044:	FJP		L	9	00099:	LDA	1		37
00045:	LDCC	#,#			00100:	CSP			WRI
00046:	LDCI			1	00101:	LODI	0		44
00047:	LDA	1		37	00102:	LODI	0		38
00048:	CSP			WRC	00103:	ADI			
00049:	UJP		L	10	00104:	LDCI			1
00050:	L	9			00105:	ADI			
00051:	L	11			00106:	I	90		
00052:	LODI	0		44	00107:	STRI	0		44
00053:	LODI	0		42	00108:	LODI	0		36
00054:	LESI				00109:	INCI			1
00055:	FJP		L	12	00110:	STRI	0		36

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00111:	UJP		L	7	00166:	ENT	2	L	22
00112:	L	8			00167:	LDOI			456
00113:	LDA	1		37	00168:	LDCI			9
00114:	CSP			WLN	00169:	I	140		
00115:	LDCI			0	00170:	GEQI			
00116:	SROI			456	00171:	FJP		L	23
00117:	L	6			00172:	LAO			464
00118:	LDOB			76	00173:	LDCI			10
00119:	I	100			00174:	DECI			1
00120:	LAO			36	00175:	IXA			8
00121:	EOF				00176:	INCA			4
00122:	NOT				00177:	LDCI			255
00123:	AND				00178:	STOI			
00124:	FJP		L	17	00179:	LDCI			10
00125:	LDOI			72	00180:	I	150		
00126:	LDCI			1	00181:	SROI			456
00127:	ADI				00182:	UJP		L	24
00128:	SROI			72	00183:	L	23		
00129:	LDOI			72	00184:	LDOI			456
00130:	I	110			00185:	LDCI			1
00131:	LDCI			6	00186:	ADI			
00132:	LDA	1		37	00187:	SROI			456
00133:	CSP			WRI	00188:	LAO			464
00134:	LCA#			#	00189:	LDOI			456
00135:	LDCI			2	00190:	DECI			1
00136:	LDCI			2	00191:	IXA			8
00137:	LDA	1		37	00192:	I	160		
00138:	CSP			WRS	00193:	INCA			4
00139:	LDOB			78	00194:	LODI	0		40
00140:	FJP		L	18	00195:	STOI			
00141:	I	120			00196:	L	24		
00142:	LDOI			70	00197:	LAO			464
00143:	LDCI			7	00198:	LDOI			456
00144:	LDA	1		37	00199:	DECI			1
00145:	CSP			WRI	00200:	IXA			8
00146:	UJP		L	19	00201:	INCA			2
00147:	L	18			00202:	LDOI			66
00148:	LDOI			68	00203:	STOI			
00149:	LDCI			7	00204:	I	170		
00150:	LDA	1		37	00205:	RETP			
00151:	CSP			WRI	00206:	L	21=		48
00152:	L	19			00207:	L	22=		7
00153:	LDCC	#	#		00208:	L	29		
00154:	I	130			00209:	ENT	1	L	30
00155:	LDCI			1	00210:	ENT	2	L	31
00156:	LDA	1		37	00211:	LDOB			65
00157:	CSP			WRC	00212:	FJP		L	32
00158:	L	17			00213:	LDOB			76
00159:	LDCI			0	00214:	FJP		L	33
00160:	SROI			66	00215:	LDA	2		37
00161:	RETP				00216:	CSP			WLN
00162:	L	4=		56	00217:	L	33		
00163:	L	5=		9	00218:	MST			2
00164:	L	20			00219:	I	180		
00165:	ENT	1	L	21	00220:	CUP	0	L	3

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00221:	L	32				00276:	FJP		L	41
00222:	LAO		36			00277:	LDOC			64
00223:	EOF					00278:	LDCC	#T#		
00224:	NOT					00279:	EQUC			
00225:	FJP		L	34		00280:	FJP		L	42
00226:	LAO			36		00281:	MST			1
00227:	CSP			ELN		00282:	I	230		
00228:	SROB			65		00283:	CUP	0	L	29
00229:	LAO			64		00284:	LDOC			64
00230:	LDA	2		36		00285:	LDCC	#+#		
00231:	I	190				00286:	EQUC			
00232:	CSP			RDC		00287:	SROB			74
00233:	LDOB			76		00288:	UJP		L	43
00234:	FJP		L	35		00289:	L	42		
00235:	LDOC			64		00290:	LDOC			64
00236:	LDCI			1		00291:	LDCC	#L#		
00237:	LDA	2		37		00292:	EQUC			
00238:	CSP			WRC		00293:	FJP		L	44
00239:	L	35				00294:	I	240		
00240:	LDOI			66		00295:	MST			1
00241:	LDCI			1		00296:	CUP	0	L	29
00242:	ADI					00297:	LDOC			64
00243:	I	200				00298:	LDCC	#+#		
00244:	SROI			66		00299:	EQUC			
00245:	UJP		L	36		00300:	SROB			76
00246:	L	34				00301:	LDOB			76
00247:	LCA#	***	EOF		#	00302:	NOT			
00248:	LDCI			11		00303:	FJP		L	45
00249:	LDCI			11		00304:	LDA	2		37
00250:	LDA	2		37		00305:	I	250		
00251:	CSP			WRS		00306:	CSP			WLN
00252:	LCA#ENCOUNTERED				#	00307:	L	45		
00253:	LDCI			11		00308:	UJP		L	46
00254:	LDCI			11		00309:	L	44		
00255:	I	210				00310:	LDOC			64
00256:	LDA	2		37		00311:	LDCC	#D#		
00257:	CSP			WRS		00312:	EQUC			
00258:	LDA	2		37		00313:	FJP		L	47
00259:	CSP			WLN		00314:	MST			1
00260:	LDCB			0		00315:	CUP	0	L	29
00261:	STRB	1		74		00316:	LDOC			64
00262:	L	36				00317:	LDCC	#+#		
00263:	RETP					00318:	I	260		
00264:	L	30=		40		00319:	EQUC			
00265:	L	31=		9		00320:	SROB			79
00266:	L	37				00321:	UJP		L	48
00267:	ENT	1	L	38		00322:	L	47		
00268:	ENT	2	L	39		00323:	LDOC			64
00269:	L	40				00324:	LDCC	#C#		
00270:	MST			1		00325:	EQUC			
00271:	I	220				00326:	FJP		L	49
00272:	CUP	0	L	29		00327:	MST			1
00273:	LDOC			64		00328:	CUP	0	L	29
00274:	LDCC	#*#				00329:	LDOC			64
00275:	NEQC					00330:	I	270		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00331:	LDCC	#+#				00386:	LDCI				47
00332:	EQUC					00387:	I	310			
00333:	SROB				75	00388:	SROI				40
00334:	L	49				00389:	LDCI				15
00335:	L	48				00390:	SROI				42
00336:	L	46				00391:	MST				1
00337:	L	43				00392:	LDCI				399
00338:	MST				1	00393:	CUP	8	L		20
00339:	CUP	0	L		29	00394:	MST				0
00340:	L	41				00395:	CUP	0	L		29
00341:	LDOC				64	00396:	UJP		L		57
00342:	LDCC	#, #				00397:	L	56			
00343:	NEQC					00398:	LDOC				64
00344:	FJP		L		40	00399:	I	320			
00345:	RETP					00400:	UJP		L		58
00346:	L	38=			40	00401:	ORDC				
00347:	L	39=			7	00402:	L	60			
00348:	L	25				00403:	LDCI				0
00349:	I	280				00404:	STRI	0			36
00350:	ENT	1	L		50	00405:	L	61			
00351:	ENT	2	L		51	00406:	LODI	0			36
00352:	L	26				00407:	LDCI				8
00353:	L	52				00408:	LESI				
00354:	L	53				00409:	FJP		L		62
00355:	LDOC				64	00410:	LODI	0			36
00356:	LDCC	# #				00411:	LDCI				1
00357:	EQUC					00412:	I	330			
00358:	LDOB				65	00413:	ADI				
00359:	NOT					00414:	STRI	0			36
00360:	AND					00415:	LAO				54
00361:	FJP		L		54	00416:	LODI	0			36
00362:	MST				0	00417:	DECI				1
00363:	I	290				00418:	IXA				1
00364:	CUP	0	L		29	00419:	LDOC				64
00365:	UJP		L		53	00420:	STOC				
00366:	L	54				00421:	L	62			
00367:	LDOB				65	00422:	MST				0
00368:	STRB	0			74	00423:	CUP	0	L		29
00369:	LODB	0			74	00424:	I	340			
00370:	FJP		L		55	00425:	LAO				624
00371:	MST				0	00426:	LDOC				64
00372:	CUP	0	L		29	00427:	ORDC				
00373:	L	55				00428:	IXA				2
00374:	LODB	0			74	00429:	INDI				0
00375:	NOT					00430:	ORDI				
00376:	I	300				00431:	LDC(	2	3)		
00377:	FJP		L		52	00432:	INN				
00378:	LAO				624	00433:	FJP		L		61
00379:	LDOC				64	00434:	LODI	0			36
00380:	ORDC					00435:	I	350			
00381:	IXA				2	00436:	LDOI				62
00382:	INDI				0	00437:	GEQI				
00383:	LDCI				3	00438:	FJP		L		63
00384:	EQUI					00439:	LODI	0			36
00385:	FJP		L		56	00440:	SROI				62

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00441:	UJP	L	64	00496:	INDI		0
00442:	L	63		00497:	SROI		40
00443:	L	65		00498:	LAO		1376
00444:	LAO		54	00499:	LODI	0	38
00445:	LDOI		62	00500:	DECI		1
00446:	DECI		1	00501:	IXA		2
00447:	IXA		1	00502:	INDI		0
00448:	I	360		00503:	SROI		42
00449:	LDCC	# #		00504:	UJP	L	27
00450:	STOC			00505:	L	68	
00451:	LDOI		62	00506:	I	410	
00452:	LDCI		1	00507:	LODI	0	38
00453:	SBI			00508:	INCI		1
00454:	SROI		62	00509:	STRI	0	38
00455:	LDOI		62	00510:	UJP	L	66
00456:	LODI	0	36	00511:	L	67	
00457:	EQUI			00512:	LDCI		0
00458:	FJP	L	65	00513:	SROI		40
00459:	L	64		00514:	LDCI		15
00460:	I	370		00515:	SROI		42
00461:	LAO		1096	00516:	L	27	
00462:	LODI	0	36	00517:	UJP	L	59
00463:	DECI		1	00518:	L	69	
00464:	IXA		2	00519:	LDCI		15
00465:	INDI		0	00520:	I	420	
00466:	STRI	0	38	00521:	SROI		42
00467:	LAO		1096	00522:	LDCI		0
00468:	LODI	0	36	00523:	STRI	0	38
00469:	LDCI		1	00524:	L	70	
00470:	ADI			00525:	LODI	0	38
00471:	I	380		00526:	LDCI		1
00472:	DECI		1	00527:	ADI		
00473:	IXA		2	00528:	STRI	0	38
00474:	INDI		0	00529:	LODI	0	38
00475:	LDCI		1	00530:	LDOI		2614
00476:	SBI			00531:	LEQI		
00477:	STRI	0	76	00532:	I	430	
00478:	L	66		00533:	FJP	L	71
00479:	LODI	0	38	00534:	LDA	0	40
00480:	LODI	0	76	00535:	LODI	0	38
00481:	LEQI			00536:	DECI		1
00482:	FJP	L	67	00537:	IXA		1
00483:	I	390		00538:	LDOC		64
00484:	LAO		816	00539:	STOC		
00485:	LODI	0	38	00540:	L	71	
00486:	DECI		1	00541:	MST		0
00487:	IXA		8	00542:	CUP	0	L 29
00488:	LAO		54	00543:	LAO		624
00489:	EQU		8	00544:	I	440	
00490:	FJP	L	68	00545:	LDOC		64
00491:	LAO		1114	00546:	ORDC		
00492:	LODI	0	38	00547:	IXA		2
00493:	DECI		1	00548:	INDI		0
00494:	I	400		00549:	LDCI		1
00495:	IXA		2	00550:	NEQI		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00551:	FJP	L	70	00606:	CUP	8	L	20
00552:	LDOC		64	00607:	UJP		L	77
00553:	LDCC	#.#		00608:	L	76		
00554:	EQUC			00609:	L	78		
00555:	I	450		00610:	LODI	0		36
00556:	LDOC		64	00611:	LDCI			1
00557:	LDCC	#E#		00612:	ADI			
00558:	EQUC			00613:	STRI	0		36
00559:	IOR			00614:	I	500		
00560:	FJP	L	72	00615:	LODI	0		36
00561:	LODI	0	38	00616:	LDOI			2614
00562:	STRI	0	36	00617:	LEQI			
00563:	LDOC		64	00618:	FJP		L	79
00564:	LDCC	#.#		00619:	LDA	0		40
00565:	EQUC			00620:	LODI	0		36
00566:	I	460		00621:	DECI			1
00567:	FJP	L	73	00622:	IXA			1
00568:	LODI	0	36	00623:	LDOC			64
00569:	LDCI		1	00624:	STOC			
00570:	ADI			00625:	L	79		
00571:	STRI	0	36	00626:	I	510		
00572:	LODI	0	36	00627:	MST			0
00573:	LDOI		2614	00628:	CUP	0	L	29
00574:	LEQI			00629:	LAO			624
00575:	FJP	L	74	00630:	LDOC			64
00576:	LDA	0	40	00631:	ORDC			
00577:	I	470		00632:	IXA			2
00578:	LODI	0	36	00633:	INDI			0
00579:	DECI		1	00634:	LDCI			1
00580:	IXA		1	00635:	NEQI			
00581:	LDOC		64	00636:	FJP		L	78
00582:	STOC			00637:	L	77		
00583:	L	74		00638:	L	73		
00584:	MST		0	00639:	I	520		
00585:	CUP	0	L	29	00640:	LDOC		64
00586:	LDOC		64	00641:	LDCC	#E#		
00587:	LDCC	#.#		00642:	EQUC			
00588:	EQUC			00643:	FJP		L	80
00589:	I	480		00644:	LODI	0		36
00590:	FJP	L	75	00645:	LDCI			1
00591:	LDCC	##		00646:	ADI			
00592:	SROC		64	00647:	STRI	0		36
00593:	UJP	L	28	00648:	LODI	0		36
00594:	L	75		00649:	LDOI			2614
00595:	LAO		624	00650:	I	530		
00596:	LDOC		64	00651:	LEQI			
00597:	ORDC			00652:	FJP		L	81
00598:	IXA		2	00653:	LDA	0		40
00599:	INDI		0	00654:	LODI	0		36
00600:	LDCI		1	00655:	DECI			1
00601:	I	490		00656:	IXA			1
00602:	NEQI			00657:	LDOC			64
00603:	FJP	L	76	00658:	STOC			
00604:	MST		1	00659:	L	81		
00605:	LDCI		201	00660:	MST			0

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00661:	CUP	0	L	29	00716:	LODI	0	36
00662:	I	540			00717:	DECI		1
00663:	LDOC			64	00718:	IXA		1
00664:	LDCC	##			00719:	LDOC		64
00665:	EQUC				00720:	STOC		
00666:	LDOC			64	00721:	L	87	
00667:	LDCC	##			00722:	I	590	
00668:	EQUC				00723:	MST		0
00669:	IOR				00724:	CUP	0	L 29
00670:	FJP		L	82	00725:	LAO		624
00671:	LODI	0		36	00726:	LDOC		64
00672:	LDCI			1	00727:	ORDC		
00673:	I	550			00728:	IXA		2
00674:	ADI				00729:	INDI		0
00675:	STRI	0		36	00730:	LDCI		1
00676:	LODI	0		36	00731:	NEQI		
00677:	LDOI			2614	00732:	FJP		L 86
00678:	LEQI				00733:	L	85	
00679:	FJP		L	83	00734:	L	80	
00680:	LDA	0		40	00735:	I	600	
00681:	LODI	0		36	00736:	LDA	0	72
00682:	DECI			1	00737:	LDCI		18
00683:	IXA			1	00738:	CSP		NEW
00684:	I	560			00739:	LDCI		2
00685:	LDOC			64	00740:	SROI		40
00686:	STOC				00741:	LODA	0	72
00687:	L	83			00742:	LDCI		0
00688:	MST			0	00743:	STOI		
00689:	CUP	0	L	29	00744:	LODA	0	72
00690:	L	82			00745:	STRA	0	76
00691:	LAO			624	00746:	I	610	
00692:	LDOC			64	00747:	LDCI		1
00693:	ORDC				00748:	STRI	0	38
00694:	IXA			2	00749:	LDCI		16
00695:	INDI			0	00750:	STRI	0	78
00696:	LDCI			1	00751:	L	88	
00697:	I	570			00752:	LODI	0	38
00698:	NEQI				00753:	LODI	0	78
00699:	FJP		L	84	00754:	LEQI		
00700:	MST			1	00755:	FJP		L 89
00701:	LDCI			201	00756:	LODA	0	76
00702:	CUP	8	L	20	00757:	INCA		2
00703:	UJP		L	85	00758:	I	620	
00704:	L	84			00759:	LODI	0	38
00705:	L	86			00760:	DECI		1
00706:	LODI	0		36	00761:	IXA		1
00707:	LDCI			1	00762:	LDCC	##	
00708:	ADI				00763:	STOC		
00709:	STRI	0		36	00764:	LODI	0	38
00710:	I	580			00765:	INCI		1
00711:	LODI	0		36	00766:	STRI	0	38
00712:	LDOI			2614	00767:	UJP		L 88
00713:	LEQI				00768:	L	89	
00714:	FJP		L	87	00769:	LODI	0	36
00715:	LDA	0		40	00770:	I	630	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00771:	LDOI		2614	00826:	LODA	0	76
00772:	LEQI			00827:	INCA		2
00773:	FJP	L	90	00828:	I	680	
00774:	LDCI		2	00829:	LDCI		4
00775:	STRI	0	38	00830:	DECI		1
00776:	LODI	0	36	00831:	IXA		1
00777:	LDCI		1	00832:	LDCC	#0#	
00778:	ADI			00833:	STOC		
00779:	STRI	0	78	00834:	L	93	
00780:	L	91		00835:	LODA	0	72
00781:	LODI	0	38	00836:	SROA		50
00782:	I	640		00837:	UJP		L 94
00783:	LODI	0	78	00838:	L	72	
00784:	LEQI			00839:	L	28	
00785:	FJP	L	92	00840:	LODI	0	38
00786:	LODA	0	76	00841:	LDOI		2614
00787:	INCA		2	00842:	I	690	
00788:	LODI	0	38	00843:	GRTI		
00789:	DECI		1	00844:	FJP		L 95
00790:	IXA		1	00845:	MST		1
00791:	LDA	0	40	00846:	LDCI		203
00792:	LODI	0	38	00847:	CUP	8	L 20
00793:	I	650		00848:	LDCI		0
00794:	LDCI		1	00849:	SROI		50
00795:	SBI			00850:	UJP		L 96
00796:	DECI		1	00851:	L	95	
00797:	IXA		1	00852:	LDCI		0
00798:	INDC		0	00853:	SROI		50
00799:	STOC			00854:	I	700	
00800:	LODI	0	38	00855:	LDCI		1
00801:	INCI		1	00856:	STRI	0	36
00802:	STRI	0	38	00857:	LODI	0	38
00803:	UJP	L	91	00858:	STRI	0	76
00804:	L	92		00859:	L	97	
00805:	I	660		00860:	LODI	0	36
00806:	UJP	L	93	00861:	LODI	0	76
00807:	L	90		00862:	LEQI		
00808:	MST		1	00863:	FJP		L 98
00809:	LDCI		203	00864:	LDOI		50
00810:	CUP	8	L 20	00865:	LDOI		2616
00811:	LODA	0	76	00866:	I	710	
00812:	INCA		2	00867:	LEQI		
00813:	LDCI		2	00868:	FJP		L 99
00814:	DECI		1	00869:	LDOI		50
00815:	IXA		1	00870:	LDCI		10
00816:	LDCC	#0#		00871:	MPI		
00817:	I	670		00872:	LAO		2422
00818:	STOC			00873:	LDA	0	40
00819:	LODA	0	76	00874:	LODI	0	36
00820:	INCA		2	00875:	DECI		1
00821:	LDCI		3	00876:	IXA		1
00822:	DECI		1	00877:	I	720	
00823:	IXA		1	00878:	INDC		0
00824:	LDCC	#.#		00879:	ORDC		
00825:	STOC			00880:	IXA		2

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00881:	INDI		0	00936:	IOR		
00882:	ADI			00937:	FJP	L	103
00883:	SROI		50	00938:	LDOB		65
00884:	UJP	L	100	00939:	FJP	L	105
00885:	L 99			00940:	MST		1
00886:	MST		1	00941:	I 770		
00887:	LDCI		203	00942:	LDCI		202
00888:	CUP	8	L 20	00943:	CUP	8	L 20
00889:	I 730			00944:	UJP		L 106
00890:	LDCI		0	00945:	L 105		
00891:	SROI		50	00946:	MST		0
00892:	L 100			00947:	CUP	0	L 29
00893:	LODI	0	36	00948:	L 106		
00894:	INCI		1	00949:	LDOC		64
00895:	STRI	0	36	00950:	LDCC ###		
00896:	UJP		L 97	00951:	NEQC		
00897:	L 98			00952:	FJP		L 102
00898:	LDCI		1	00953:	LDOI		52
00899:	SROI		40	00954:	I 780		
00900:	L 96			00955:	LDCI		1
00901:	L 94			00956:	SBI		
00902:	UJP		L 59	00957:	SROI		52
00903:	L 101			00958:	LDOI		52
00904:	LDCI		0	00959:	LDCI		1
00905:	I 740			00960:	EQUI		
00906:	SROI		52	00961:	FJP		L 107
00907:	LDCI		3	00962:	LDA	0	56
00908:	SROI		40	00963:	LDCI		1
00909:	LDCI		15	00964:	DECI		1
00910:	SROI		42	00965:	I 790		
00911:	L 102			00966:	IXA		1
00912:	L 103			00967:	INDC		0
00913:	MST		0	00968:	ORDC		
00914:	CUP	0	L 29	00969:	SROI		50
00915:	LDOI		52	00970:	UJP		L 108
00916:	LDCI		1	00971:	L 107		
00917:	ADI			00972:	LDA	0	72
00918:	I 750			00973:	LDCI		20
00919:	SROI		52	00974:	CSP		NEW
00920:	LDOI		52	00975:	LODA	0	72
00921:	LDCI		16	00976:	LDCI		2
00922:	LEQI			00977:	I 800		
00923:	FJP		L 104	00978:	STOI		
00924:	LDA	0	56	00979:	LDOI		52
00925:	LDOI		52	00980:	LDCI		16
00926:	DECI		1	00981:	GRTI		
00927:	IXA		1	00982:	FJP		L 109
00928:	LDOC		64	00983:	MST		1
00929:	I 760			00984:	LDCI		399
00930:	STOC			00985:	CUP	8	L 20
00931:	L 104			00986:	LDCI		16
00932:	LDOB		65	00987:	SROI		52
00933:	LDOC		64	00988:	L 109		
00934:	LDCC ###			00989:	I 810		
00935:	EQUC			00990:	LODA	0	72

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

00991:	STRA	0	76	01046:	L 114		
00992:	LODA	0	76	01047:	UJP	L	59
00993:	INCA		2	01048:	L 115		
00994:	LDOI		52	01049:	LDCI		15
00995:	STOI			01050:	SROI		42
00996:	LDCI		1	01051:	I 860		
00997:	STRI	0	38	01052:	MST		0
00998:	LDOI		52	01053:	CUP	0	L 29
00999:	STRI	0	78	01054:	LDOC		64
01000:	L 110			01055:	LDCC	#.#	
01001:	I 820			01056:	EQUC		
01002:	LODI	0	38	01057:	FJP	L	116
01003:	LODI	0	78	01058:	LDCI		16
01004:	LEQI			01059:	SROI		40
01005:	FJP	L	111	01060:	MST		0
01006:	LODA	0	76	01061:	CUP	0	L 29
01007:	INCA		4	01062:	I 870		
01008:	LODI	0	38	01063:	UJP	L	117
01009:	DECI		1	01064:	L 116		
01010:	IXA		1	01065:	LDCI		14
01011:	LDA	0	56	01066:	SROI		40
01012:	I 830			01067:	L 117		
01013:	LODI	0	38	01068:	UJP	L	59
01014:	DECI		1	01069:	L 118		
01015:	IXA		1	01070:	MST		0
01016:	INDC		0	01071:	CUP	0	L 29
01017:	STOC			01072:	LDCI		7
01018:	LODI	0	38	01073:	SROI		40
01019:	INCI		1	01074:	LDOC		64
01020:	STRI	0	38	01075:	LDCC	#=#	
01021:	UJP	L	110	01076:	I 880		
01022:	L 111			01077:	EQUC		
01023:	LODA	0	72	01078:	FJP	L	119
01024:	I 840			01079:	LDCI		9
01025:	SROA		50	01080:	SROI		42
01026:	L 108			01081:	MST		0
01027:	UJP	L	59	01082:	CUP	0	L 29
01028:	L 112			01083:	UJP	L	120
01029:	LDCI		15	01084:	L 119		
01030:	SROI		42	01085:	LDOC		64
01031:	MST		0	01086:	LDCC	#>#	
01032:	CUP	0	L 29	01087:	EQUC		
01033:	LDOC		64	01088:	I 890		
01034:	LDCC	#=#		01089:	FJP	L	121
01035:	EQUC			01090:	LDCI		12
01036:	FJP	L	113	01091:	SROI		42
01037:	I 850			01092:	MST		0
01038:	LDCI		17	01093:	CUP	0	L 29
01039:	SROI		40	01094:	UJP	L	122
01040:	MST		0	01095:	L 121		
01041:	CUP	0	L 29	01096:	LDCI		8
01042:	UJP	L	114	01097:	SROI		42
01043:	L 113			01098:	L 122		
01044:	LDCI		16	01099:	L 120		
01045:	SROI		40	01100:	UJP	L	59

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01101:	L 123			01156:	FJP		L 129
01102:	MST		0	01157:	MST		0
01103:	I 900			01158:	CUP	0	L 29
01104:	CUP	0	L 29	01159:	UJP		L 26
01105:	LDCI		7	01160:	L 127		
01106:	SROI		40	01161:	LDCI		8
01107:	LDOC		64	01162:	SROI		40
01108:	LDCC #=#			01163:	LDCI		15
01109:	EQUC			01164:	SROI		42
01110:	FJP		L 124	01165:	UJP		L 59
01111:	LDCI		10	01166:	L 132		
01112:	SROI		42	01167:	I 950		
01113:	MST		0	01168:	LAO		1184
01114:	I 910			01169:	LDOC		64
01115:	CUP	0	L 29	01170:	ORDC		
01116:	UJP		L 125	01171:	IXA		2
01117:	L 124			01172:	INDI		0
01118:	LDCI		11	01173:	SROI		40
01119:	SROI		42	01174:	LAO		1446
01120:	L 125			01175:	LDOC		64
01121:	UJP		L 59	01176:	ORDC		
01122:	L 126			01177:	IXA		2
01123:	MST		0	01178:	I 960		
01124:	CUP	0	L 29	01179:	INDI		0
01125:	LDOC		64	01180:	SROI		42
01126:	LDCC #*#			01181:	MST		0
01127:	EQUC			01182:	CUP	0	L 29
01128:	I 920			01183:	UJP		L 59
01129:	FJP		L 127	01184:	L 133		
01130:	MST		0	01185:	LDCI		47
01131:	CUP	0	L 29	01186:	SROI		40
01132:	LDOC		64	01187:	UJP		L 59
01133:	LDCC # \$#			01188:	L 58		
01134:	EQUC			01189:	CHKI	1	63
01135:	FJP		L 128	01190:	LDCI		1
01136:	MST		0	01191:	I 970		
01137:	CUP	0	L 37	01192:	SBI		
01138:	L 128			01193:	XJP		L 134
01139:	L 129			01194:	L 134		
01140:	L 130			01195:	UJP		L 60
01141:	LDOC		64	01196:	UJP		L 60
01142:	I 930			01197:	UJP		L 60
01143:	LDCC #*#			01198:	UJP		L 60
01144:	NEQC			01199:	UJP		L 60
01145:	FJP		L 131	01200:	UJP		L 60
01146:	MST		0	01201:	UJP		L 60
01147:	CUP	0	L 29	01202:	UJP		L 60
01148:	UJP		L 130	01203:	I 980		
01149:	L 131			01204:	UJP		L 60
01150:	MST		0	01205:	UJP		L 60
01151:	CUP	0	L 29	01206:	UJP		L 60
01152:	LDOC		64	01207:	UJP		L 60
01153:	LDCC #)#			01208:	UJP		L 60
01154:	I 940			01209:	UJP		L 60
01155:	EQUC			01210:	UJP		L 60

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01211:	UJP	L	60	01266:	RETP		
01212:	UJP	L	60	01267:	L 50=		80
01213:	UJP	L	60	01268:	L 51=		17
01214:	I 990			01269:	L 135		
01215:	UJP	L	60	01270:	ENT 1	L 136	
01216:	UJP	L	60	01271:	ENT 2	L 137	
01217:	UJP	L	60	01272:	LDA 0		48
01218:	UJP	L	60	01273:	LODA 0		40
01219:	UJP	L	60	01274:	I 1040		
01220:	UJP	L	60	01275:	MOV		8
01221:	UJP	L	60	01276:	LAO		120
01222:	UJP	L	60	01277:	LDOI		114
01223:	UJP	L	69	01278:	IXA		16
01224:	UJP	L	69	01279:	INDA		2
01225:	I 1000			01280:	STRA 0		58
01226:	UJP	L	69	01281:	LODA 0		58
01227:	UJP	L	69	01282:	LDCN		
01228:	UJP	L	69	01283:	EQUA		
01229:	UJP	L	69	01284:	FJP	L 138	
01230:	UJP	L	69	01285:	I 1050		
01231:	UJP	L	69	01286:	LAO		120
01232:	UJP	L	69	01287:	LDOI		114
01233:	UJP	L	69	01288:	IXA		16
01234:	UJP	L	132	01289:	INCA		2
01235:	UJP	L	132	01290:	LODA 0		40
01236:	I 1010			01291:	STOA		
01237:	UJP	L	132	01292:	UJP	L 139	
01238:	UJP	L	132	01293:	L 138		
01239:	UJP	L	126	01294:	L 140		
01240:	UJP	L	132	01295:	LODA 0		58
01241:	UJP	L	132	01296:	STRA 0		56
01242:	UJP	L	132	01297:	LODA 0		58
01243:	UJP	L	133	01298:	I 1060		
01244:	UJP	L	132	01299:	LDA 0		48
01245:	UJP	L	115	01300:	EQUM		8
01246:	UJP	L	101	01301:	FJP	L 141	
01247:	I 1020			01302:	MST		1
01248:	UJP	L	132	01303:	LDCI		101
01249:	UJP	L	132	01304:	CUP 8	L 20	
01250:	UJP	L	112	01305:	LODA 0		58
01251:	UJC			01306:	INDA		8
01252:	UJC			01307:	STRA 0		58
01253:	UJC			01308:	LDCB		0
01254:	UJC			01309:	I 1070		
01255:	UJP	L	132	01310:	STRB 0		60
01256:	UJC			01311:	UJP	L 142	
01257:	UJP	L	118	01312:	L 141		
01258:	I 1030			01313:	LODA 0		58
01259:	UJP	L	123	01314:	LDA 0		48
01260:	UJC			01315:	LESM		8
01261:	UJC			01316:	FJP	L 143	
01262:	UJC			01317:	LODA 0		58
01263:	UJP	L	132	01318:	INDA		8
01264:	L 59			01319:	STRA 0		58
01265:	L 57			01320:	LDCB		0

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01321:	I 1080			01376:	FJP	L 153
01322:	STRB	0	60	01377:	UJP	L 148
01323:	UJP		L 144	01378:	UJP	L 154
01324:	L 143			01379:	L 153	
01325:	LODA	0	58	01380:	LODA	0 40
01326:	INDA		10	01381:	LAO	54
01327:	STRA	0	58	01382:	LESM	8
01328:	LDCB		1	01383:	FJP	L 155
01329:	STRB	0	60	01384:	LODA	0 40
01330:	L 144			01385:	INDA	8
01331:	L 142			01386:	STRA	0 40
01332:	LODA	0	58	01387:	I 1130	
01333:	LDCN			01388:	UJP	L 156
01334:	EQUA			01389:	L 155	
01335:	I 1090			01390:	LODA	0 40
01336:	FJP		L 140	01391:	INDA	10
01337:	LODB	0	60	01392:	STRA	0 40
01338:	FJP		L 145	01393:	L 156	
01339:	LODA	0	56	01394:	L 154	
01340:	INCA		10	01395:	UJP	L 151
01341:	LODA	0	40	01396:	L 152	
01342:	STOA			01397:	L 148	
01343:	UJP		L 146	01398:	LODA	0 48
01344:	L 145			01399:	LODA	0 40
01345:	LODA	0	56	01400:	STOA	
01346:	INCA		8	01401:	RETP	
01347:	I 1100			01402:	L 149=	56
01348:	LODA	0	40	01403:	L 150=	7
01349:	STOA			01404:	L 157	
01350:	L 146			01405:	ENT	1 L 159
01351:	L 139			01406:	I 1140	
01352:	LODA	0	40	01407:	ENT	2 L 160
01353:	INCA		10	01408:	LDOI	114
01354:	LDCN			01409:	SROI	116
01355:	STOA			01410:	LDCI	0
01356:	LODA	0	40	01411:	STRI	0 58
01357:	INCA		8	01412:	L 161	
01358:	LDCN			01413:	LDOI	116
01359:	STOA			01414:	LODI	0 58
01360:	I 1110			01415:	GEQI	
01361:	RETP			01416:	FJP	L 162
01362:	L 136=		64	01417:	LAO	120
01363:	L 137=		8	01418:	I 1150	
01364:	L 147			01419:	LDOI	116
01365:	ENT	1	L 149	01420:	IXA	16
01366:	ENT	2	L 150	01421:	INDA	2
01367:	L 151			01422:	STRA	0 56
01368:	LODA	0	40	01423:	L 163	
01369:	LDCN			01424:	LODA	0 56
01370:	NEQA			01425:	LDCN	
01371:	FJP		L 152	01426:	NEQA	
01372:	LODA	0	40	01427:	FJP	L 164
01373:	LAO		54	01428:	LODA	0 56
01374:	EQUM		8	01429:	LAO	54
01375:	I 1120			01430:	I 1160	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01431:	EQUM		8	01486:	LODS	0	40
01432:	FJP		L 165	01487:	INN		
01433:	LODA	0	56	01488:	FJP		L 173
01434:	INDI		16	01489:	LDOA		106
01435:	ORDI			01490:	STRA	0	56
01436:	LODS	0	40	01491:	UJP		L 174
01437:	INN			01492:	L 173		
01438:	FJP		L 166	01493:	LDCI		2
01439:	UJP		L 158	01494:	ORDI		
01440:	UJP		L 167	01495:	I 1210		
01441:	L 166			01496:	LODS	0	40
01442:	I 1170			01497:	INN		
01443:	LDOB		77	01498:	FJP		L 175
01444:	FJP		L 168	01499:	LDOA		102
01445:	MST		1	01500:	STRA	0	56
01446:	LDCI		103	01501:	UJP		L 176
01447:	CUP	8	L 20	01502:	L 175		
01448:	L 168			01503:	LDCI		3
01449:	LODA	0	56	01504:	ORDI		
01450:	INDA		8	01505:	LODS	0	40
01451:	STRA	0	56	01506:	INN		
01452:	L 167			01507:	I 1220		
01453:	UJP		L 169	01508:	FJP		L 177
01454:	L 165			01509:	LDOA		100
01455:	LODA	0	56	01510:	STRA	0	56
01456:	I 1180			01511:	UJP		L 178
01457:	LAO		54	01512:	L 177		
01458:	LESM		8	01513:	LDCI		1
01459:	FJP		L 170	01514:	ORDI		
01460:	LODA	0	56	01515:	LODS	0	40
01461:	INDA		8	01516:	INN		
01462:	STRA	0	56	01517:	FJP		L 179
01463:	UJP		L 171	01518:	LDOA		104
01464:	L 170			01519:	I 1230		
01465:	LODA	0	56	01520:	STRA	0	56
01466:	INDA		10	01521:	UJP		L 180
01467:	STRA	0	56	01522:	L 179		
01468:	L 171			01523:	LDCI		4
01469:	L 169			01524:	ORDI		
01470:	I 1190			01525:	LODS	0	40
01471:	UJP		L 163	01526:	INN		
01472:	L 164			01527:	FJP		L 181
01473:	LDOI		116	01528:	LDOA		98
01474:	DECI		1	01529:	STRA	0	56
01475:	SROI		116	01530:	UJP		L 182
01476:	UJP		L 161	01531:	L 181		
01477:	L 162			01532:	I 1240		
01478:	LDOB		77	01533:	LDOA		96
01479:	FJP		L 172	01534:	STRA	0	56
01480:	MST		1	01535:	L 182		
01481:	LDCI		104	01536:	L 180		
01482:	CUP	8	L 20	01537:	L 178		
01483:	I 1200			01538:	L 176		
01484:	LDCI		0	01539:	L 174		
01485:	ORDI			01540:	L 172		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01541:	L 158			01596:	LDCN		
01542:	LODA	0	48	01597:	NEQA		
01543:	LODA	0	56	01598:	FJP		L 191
01544:	STOA			01599:	I 1290		
01545:	RETP			01600:	LODA	0	56
01546:	L 159=		64	01601:	LODA	0	64
01547:	L 160=		9	01602:	INDA		8
01548:	L 183			01603:	INDI		26
01549:	ENT	1	L 184	01604:	STOI		
01550:	ENT	2	L 185	01605:	L 191		
01551:	LODA	0	48	01606:	L 190		
01552:	LDCI		0	01607:	L 188		
01553:	I 1250			01608:	L 186		
01554:	STOI			01609:	RETP		
01555:	LODA	0	56	01610:	L 184=		72
01556:	LDCI		0	01611:	L 185=		7
01557:	STOI			01612:	L 192		
01558:	LODA	0	40	01613:	ENT	1	L 193
01559:	LDCN			01614:	ENT	2	L 194
01560:	NEQA			01615:	LDCI		1
01561:	FJP		L 186	01616:	STRI	0	0
01562:	LODA	0	40	01617:	I 1300		
01563:	STRA	0	64	01618:	LODA	0	40
01564:	I 1260			01619:	LDCN		
01565:	LODA	0	64	01620:	NEQA		
01566:	INDI		4	01621:	FJP		L 195
01567:	LDCI		1	01622:	LODA	0	40
01568:	EQUI			01623:	STRA	0	48
01569:	FJP		L 187	01624:	LODA	0	48
01570:	LODA	0	48	01625:	INDI		4
01571:	LODA	0	64	01626:	UJP		L 196
01572:	INDI		18	01627:	ORDI		
01573:	STOI			01628:	L 198		
01574:	LODA	0	56	01629:	I 1310		
01575:	I 1270			01630:	LODA	0	40
01576:	LODA	0	64	01631:	LDOA		90
01577:	INDI		10	01632:	EQUA		
01578:	STOI			01633:	FJP		L 199
01579:	UJP		L 188	01634:	LDCI		2
01580:	L 187			01635:	STRI	0	0
01581:	LODA	0	40	01636:	UJP		L 200
01582:	LDOA		86	01637:	L 199		
01583:	EQUA			01638:	LODA	0	40
01584:	FJP		L 189	01639:	LDOA		84
01585:	LODA	0	48	01640:	EQUA		
01586:	LDCI		0	01641:	I 1320		
01587:	I 1280			01642:	FJP		L 201
01588:	STOI			01643:	LDCI		1
01589:	LODA	0	56	01644:	STRI	0	0
01590:	LDCI		95	01645:	UJP		L 202
01591:	STOI			01646:	L 201		
01592:	UJP		L 190	01647:	LODA	0	48
01593:	L 189			01648:	INDI		6
01594:	LODA	0	64	01649:	LDCI		1
01595:	INDA		8	01650:	EQUI		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01651:	FJP	L 203	01706:	INDA	8
01652:	LDCI	2	01707:	CUP	8 L 192
01653:	I 1330		01708:	STRI	0 0
01654:	STRI	0 0	01709:	UJP	L 197
01655:	UJP	L 204	01710:	L 214	
01656:	L 203		01711:	I 1370	
01657:	LODA	0 40	01712:	LDCI	8
01658:	LDOA	86	01713:	STRI	0 0
01659:	EQUA		01714:	UJP	L 197
01660:	FJP	L 205	01715:	L 215	
01661:	LDCI	1	01716:	MST	1
01662:	STRI	0 0	01717:	LDCI	501
01663:	UJP	L 206	01718:	CUP	8 L 20
01664:	L 205		01719:	UJP	L 197
01665:	LODA	0 40	01720:	L 196	
01666:	I 1340		01721:	CHKI	0 8
01667:	LDOA	88	01722:	LDCI	0
01668:	EQUA		01723:	SBI	
01669:	FJP	L 207	01724:	I 1380	
01670:	LDCI	4	01725:	XJP	L 216
01671:	STRI	0 0	01726:	L 216	
01672:	UJP	L 208	01727:	UJP	L 198
01673:	L 207		01728:	UJP	L 209
01674:	LDCI	8	01729:	UJP	L 210
01675:	STRI	0 0	01730:	UJP	L 211
01676:	L 208		01731:	UJP	L 213
01677:	L 206		01732:	UJP	L 214
01678:	L 204		01733:	UJP	L 212
01679:	L 202		01734:	UJP	L 215
01680:	L 200		01735:	UJP	L 215
01681:	UJP	L 197	01736:	L 197	
01682:	L 209		01737:	L 195	
01683:	MST	1	01738:	I 1390	
01684:	I 1350		01739:	RETI	
01685:	LODA	0 48	01740:	L 193=	56
01686:	INDA	6	01741:	L 194=	8
01687:	CUP	8 L 192	01742:	L 217	
01688:	STRI	0 0	01743:	ENT	1 L 218
01689:	UJP	L 197	01744:	ENT	2 L 219
01690:	L 210		01745:	MST	1
01691:	LDCI	2	01746:	LODA	0 40
01692:	STRI	0 0	01747:	CUP	8 L 192
01693:	UJP	L 197	01748:	STRI	0 58
01694:	L 211		01749:	LODA	0 48
01695:	LDCI	8	01750:	INDI	0
01696:	STRI	0 0	01751:	LDCI	1
01697:	I 1360		01752:	I 1400	
01698:	UJP	L 197	01753:	SBI	
01699:	L 212		01754:	STRI	0 56
01700:	LDCI	1	01755:	LODA	0 48
01701:	STRI	0 0	01756:	LODI	0 56
01702:	UJP	L 197	01757:	LODI	0 58
01703:	L 213		01758:	ADI	
01704:	MST	1	01759:	LODI	0 56
01705:	LODA	0 48	01760:	LODI	0 58

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01761:	MOD			01816:	I 1450		
01762:	SBI			01817:	INDA		6
01763:	I 1410			01818:	CUP	8	L 222
01764:	STOI			01819:	MST		1
01765:	RETP			01820:	LODA	0	48
01766:	L 218=		64	01821:	INDA		8
01767:	L 219=		9	01822:	CUP	8	L 223
01768:	L 223			01823:	UJP		L 228
01769:	ENT	1	L 224	01824:	L 235		
01770:	ENT	2	L 225	01825:	MST		1
01771:	LODA	0	40	01826:	LODA	0	48
01772:	LDCN			01827:	INDA		6
01773:	NEQA			01828:	I 1460		
01774:	FJP		L 226	01829:	CUP	8	L 223
01775:	LODA	0	40	01830:	UJP		L 228
01776:	STRA	0	48	01831:	L 236		
01777:	I 1420			01832:	MST		1
01778:	LODA	0	48	01833:	LODA	0	48
01779:	LDCB		1	01834:	INDA		8
01780:	STOB			01835:	CUP	8	L 223
01781:	LODA	0	48	01836:	UJP		L 228
01782:	INDI		4	01837:	L 237		
01783:	UJP		L 227	01838:	MST		1
01784:	ORDI			01839:	LODA	0	48
01785:	L 229			01840:	INDA		8
01786:	UJP		L 228	01841:	I 1470		
01787:	L 230			01842:	CUP	8	L 223
01788:	MST		1	01843:	MST		1
01789:	LODA	0	48	01844:	LODA	0	48
01790:	I 1430			01845:	INDA		6
01791:	INDA		6	01846:	CUP	8	L 223
01792:	CUP	8	L 223	01847:	UJP		L 228
01793:	UJP		L 228	01848:	L 227		
01794:	L 231			01849:	CHKI	0	8
01795:	UJP		L 228	01850:	LDCI		0
01796:	L 232			01851:	SBI		
01797:	MST		1	01852:	XJP		L 238
01798:	LODA	0	48	01853:	L 238		
01799:	INDA		6	01854:	I 1480		
01800:	CUP	8	L 223	01855:	UJP		L 229
01801:	UJP		L 228	01856:	UJP		L 230
01802:	L 233			01857:	UJP		L 231
01803:	MST		1	01858:	UJP		L 232
01804:	I 1440			01859:	UJP		L 233
01805:	LODA	0	48	01860:	UJP		L 234
01806:	INDA		8	01861:	UJP		L 235
01807:	CUP	8	L 223	01862:	UJP		L 236
01808:	MST		1	01863:	UJP		L 237
01809:	LODA	0	48	01864:	L 228		
01810:	INDA		6	01865:	L 226		
01811:	CUP	8	L 223	01866:	RETP		
01812:	UJP		L 228	01867:	L 224=		56
01813:	L 234			01868:	L 225=		17
01814:	MST		1	01869:	L 222		
01815:	LODA	0	48	01870:	I 1490		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01871:	ENT	1	L	239	01926:	ENT	1	L	248
01872:	ENT	2	L	240	01927:	ENT	2	L	249
01873:	LODA	0		40	01928:	LODA	0		40
01874:	LDCN				01929:	LDCN			
01875:	NEQA				01930:	NEQA			
01876:	FJP		L	241	01931:	FJP		L	250
01877:	LODA	0		40	01932:	LODA	0		40
01878:	STRA	0		42	01933:	STRA	0		48
01879:	MST			1	01934:	I 1540			
01880:	LODA	0		42	01935:	LODA	0		48
01881:	I 1500				01936:	INDB			0
01882:	INDA			10	01937:	FJP		L	251
01883:	CUP	8	L	222	01938:	LODA	0		48
01884:	MST			1	01939:	LDCB			0
01885:	LODA	0		42	01940:	STOB			
01886:	INDA			8	01941:	LDCC # #			
01887:	CUP	8	L	222	01942:	LDCI			4
01888:	MST			1	01943:	LDA	2		37
01889:	LODA	0		42	01944:	CSP			WRC
01890:	INDA			12	01945:	I 1550			
01891:	CUP	8	L	223	01946:	LODA	0		40
01892:	L 241				01947:	ORDA			
01893:	I 1510				01948:	LDCI			6
01894:	RETP				01949:	LDA	2		37
01895:	L 239=			48	01950:	CSP			WRI
01896:	L 240=			8	01951:	LODA	0		48
01897:	L 221				01952:	INDI			2
01898:	ENT	1	L	242	01953:	LDCI			10
01899:	ENT	2	L	243	01954:	LDA	2		37
01900:	LDOI			114	01955:	CSP			WRI
01901:	STRI	0		36	01956:	I 1560			
01902:	LODI	1		48	01957:	LODA	0		48
01903:	STRI	0		38	01958:	INDI			4
01904:	L 244				01959:	UJP		L	252
01905:	LODI	0		36	01960:	ORDI			
01906:	LODI	0		38	01961:	L 254			
01907:	GEQI				01962:	LCA#SCALAR			#
01908:	I 1520				01963:	LDCI			10
01909:	FJP		L	245	01964:	LDCI			6
01910:	MST			0	01965:	LDA	2		37
01911:	LAO			120	01966:	CSP			WRS
01912:	LODI	0		36	01967:	LODA	0		48
01913:	IXA			16	01968:	I 1570			
01914:	INDA			2	01969:	INDI			6
01915:	CUP	8	L	222	01970:	LDCI			0
01916:	LODI	0		36	01971:	EQUI			
01917:	DECI			1	01972:	FJP		L	255
01918:	STRI	0		36	01973:	LCA#STANDARD			#
01919:	I 1530				01974:	LDCI			10
01920:	UJP		L	244	01975:	LDCI			8
01921:	L 245				01976:	LDA	2		37
01922:	RETP				01977:	CSP			WRS
01923:	L 242=			40	01978:	UJP		L	256
01924:	L 243=			7	01979:	L 255			
01925:	L 247				01980:	I 1580			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

01981:	LCA#DECLARED		#	02036:	L 258		
01982:	LDCI	10		02037:	LODA	0	48
01983:	LDCI	8		02038:	I 1630		
01984:	LDA	2	37	02039:	INDA		18
01985:	CSP		WRS	02040:	LDCN		
01986:	LDCC	#	#	02041:	NEQA		
01987:	LDCI		4	02042:	LODA	0	48
01988:	LDA	2	37	02043:	INDA		10
01989:	CSP		WRC	02044:	LDCN		
01990:	LODA	0	48	02045:	NEQA		
01991:	I 1590			02046:	AND		
01992:	INDA		8	02047:	FJP		L 260
01993:	ORDA			02048:	LDCC	#	#
01994:	LDCI		6	02049:	I 1640		
01995:	LDA	2	37	02050:	LDCI		1
01996:	CSP		WRI	02051:	LDA	2	37
01997:	L 256			02052:	CSP		WRC
01998:	LDA	2	37	02053:	LODA	0	48
01999:	CSP		WLN	02054:	INDA		18
02000:	UJP		L 253	02055:	INCA		2
02001:	L 257			02056:	LDCI		9
02002:	LCA#SUBRANGE		#	02057:	LDCI		16
02003:	LDCI		10	02058:	LDA	2	37
02004:	I 1600			02059:	CSP		WRS
02005:	LDCI		8	02060:	I 1650		
02006:	LDA	2	37	02061:	LDCC	#	#
02007:	CSP		WRS	02062:	LDCI		1
02008:	LDCC	#	#	02063:	LDA	2	37
02009:	LDCI		4	02064:	CSP		WRC
02010:	LDA	2	37	02065:	LODA	0	48
02011:	CSP		WRC	02066:	INDA		10
02012:	LODA	0	48	02067:	INCA		2
02013:	INDA		6	02068:	LDCI		9
02014:	ORDA			02069:	LDCI		16
02015:	I 1610			02070:	LDA	2	37
02016:	LDCI		6	02071:	I 1660		
02017:	LDA	2	37	02072:	CSP		WRS
02018:	CSP		WRI	02073:	L 260		
02019:	LODA	0	48	02074:	L 259		
02020:	INDA		6	02075:	LDA	2	37
02021:	LDOA		88	02076:	CSP		WLN
02022:	NEQA			02077:	MST		1
02023:	FJP		L 258	02078:	LODA	0	48
02024:	LODA	0	48	02079:	INDA		6
02025:	INDI		18	02080:	CUP	8	L 247
02026:	I 1620			02081:	UJP		L 253
02027:	LDCI		10	02082:	L 261		
02028:	LDA	2	37	02083:	LCA#POINTER		#
02029:	CSP		WRI	02084:	LDCI		10
02030:	LODA	0	48	02085:	I 1670		
02031:	INDI		10	02086:	LDCI		7
02032:	LDCI		10	02087:	LDA	2	37
02033:	LDA	2	37	02088:	CSP		WRS
02034:	CSP		WRI	02089:	LDCC	#	#
02035:	UJP		L 259	02090:	LDCI		4

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02091:	LDA	2	37	02146:	LDCC	#	#	
02092:	CSP		WRC	02147:	LDCI			4
02093:	LODA	0	48	02148:	LDA	2		37
02094:	INDA		6	02149:	CSP			WRC
02095:	ORDA			02150:	LODA	0		48
02096:	I 1680			02151:	INDA			6
02097:	LDCI		6	02152:	ORDA			
02098:	LDA	2	37	02153:	I 1730			
02099:	CSP		WRI	02154:	LDCI			6
02100:	LDA	2	37	02155:	LDA	2		37
02101:	CSP		WLN	02156:	CSP			WRI
02102:	UJP		L 253	02157:	LDA	2		37
02103:	L 262			02158:	CSP			WLN
02104:	LCA#SET			02159:	MST			1
02105:	LDCI		10	02160:	LODA	0		48
02106:	LDCI		3	02161:	INDA			8
02107:	LDA	2	37	02162:	CUP	8	L 247	
02108:	I 1690			02163:	MST			1
02109:	CSP		WRS	02164:	I 1740			
02110:	LDCC	#	#	02165:	LODA	0		48
02111:	LDCI		4	02166:	INDA			6
02112:	LDA	2	37	02167:	CUP	8	L 247	
02113:	CSP		WRC	02168:	UJP		L 253	
02114:	LODA	0	48	02169:	L 264			
02115:	INDA		6	02170:	LCA#RECORD			#
02116:	ORDA			02171:	LDCI			10
02117:	LDCI		6	02172:	LDCI			6
02118:	LDA	2	37	02173:	LDA	2		37
02119:	I 1700			02174:	CSP			WRS
02120:	CSP		WRI	02175:	LDCC	#	#	
02121:	LDA	2	37	02176:	I 1750			
02122:	CSP		WLN	02177:	LDCI			4
02123:	MST		1	02178:	LDA	2		37
02124:	LODA	0	48	02179:	CSP			WRC
02125:	INDA		6	02180:	LODA	0		48
02126:	CUP	8	L 247	02181:	INDA			6
02127:	UJP		L 253	02182:	ORDA			
02128:	L 263			02183:	LDCI			6
02129:	LCA#ARRAY			02184:	LDA	2		37
02130:	LDCI		10	02185:	CSP			WRI
02131:	I 1710			02186:	LDCC	#	#	
02132:	LDCI		5	02187:	I 1760			
02133:	LDA	2	37	02188:	LDCI			4
02134:	CSP		WRS	02189:	LDA	2		37
02135:	LDCC	#	#	02190:	CSP			WRC
02136:	LDCI		4	02191:	LODA	0		48
02137:	LDA	2	37	02192:	INDA			8
02138:	CSP		WRC	02193:	ORDA			
02139:	LODA	0	48	02194:	LDCI			6
02140:	INDA		8	02195:	LDA	2		37
02141:	ORDA			02196:	CSP			WRI
02142:	I 1720			02197:	LDA	2		37
02143:	LDCI		6	02198:	I 1770			
02144:	LDA	2	37	02199:	CSP			WLN
02145:	CSP		WRI	02200:	MST			1

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02201:	LODA	0		48					02256:	INDA				8
02202:	INDA			6					02257:	ORDA				
02203:	CUP	8	L	246					02258:	LDCI			6	
02204:	MST			1					02259:	LDA	2		37	
02205:	LODA	0		48					02260:	CSP			WRI	
02206:	INDA			8					02261:	LDA	2		37	
02207:	CUP	8	L	247					02262:	CSP			WLN	
02208:	UJP		L	253					02263:	MST			1	
02209:	L	265							02264:	LODA	0		48	
02210:	I	1780							02265:	INDA			8	
02211:	LCA#FILE					#			02266:	I	1830			
02212:	LDCI			10					02267:	CUP	8	L	247	
02213:	LDCI			4					02268:	UJP		L	253	
02214:	LDA	2		37					02269:	L	267			
02215:	CSP			WRS					02270:	LCA#VARIANT				#
02216:	LDCC	#	#						02271:	LDCI			10	
02217:	LDCI			4					02272:	LDCI			7	
02218:	LDA	2		37					02273:	LDA	2		37	
02219:	CSP			WRC					02274:	CSP			WRS	
02220:	LODA	0		48					02275:	LDCC	#	#		
02221:	I	1790							02276:	LDCI			4	
02222:	INDA			6					02277:	LDA	2		37	
02223:	ORDA								02278:	I	1840			
02224:	LDCI			6					02279:	CSP			WRC	
02225:	LDA	2		37					02280:	LODA	0		48	
02226:	CSP			WRI					02281:	INDA			8	
02227:	MST			1					02282:	ORDA				
02228:	LODA	0		48					02283:	LDCI			6	
02229:	INDA			6					02284:	LDA	2		37	
02230:	CUP	8	L	247					02285:	CSP			WRI	
02231:	UJP		L	253					02286:	LDCC	#	#		
02232:	L	266							02287:	LDCI			4	
02233:	I	1800							02288:	LDA	2		37	
02234:	LCA#TAGFLD					#			02289:	I	1850			
02235:	LDCI			10					02290:	CSP			WRC	
02236:	LDCI			6					02291:	LODA	0		48	
02237:	LDA	2		37					02292:	INDA			6	
02238:	CSP			WRS					02293:	ORDA				
02239:	LDCC	#	#						02294:	LDCI			6	
02240:	LDCI			4					02295:	LDA	2		37	
02241:	LDA	2		37					02296:	CSP			WRI	
02242:	CSP			WRC					02297:	LODA	0		48	
02243:	LODA	0		48					02298:	INDI			18	
02244:	I	1810							02299:	LDCI			10	
02245:	INDA			6					02300:	I	1860			
02246:	ORDA								02301:	LDA	2		37	
02247:	LDCI			6					02302:	CSP			WRI	
02248:	LDA	2		37					02303:	LDA	2		37	
02249:	CSP			WRI					02304:	CSP			WLN	
02250:	LDCC	#	#						02305:	MST			1	
02251:	LDCI			4					02306:	LODA	0		48	
02252:	LDA	2		37					02307:	INDA			8	
02253:	CSP			WRC					02308:	CUP	8	L	247	
02254:	LODA	0		48					02309:	MST			1	
02255:	I	1820							02310:	LODA	0		48	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02311:	I 1870			02366:	CSP		WRS
02312:	INDA		6	02367:	LDCC # #		
02313:	CUP	8	L 247	02368:	LDCI		4
02314:	UJP		L 253	02369:	LDA	2	37
02315:	L 252			02370:	CSP		WRC
02316:	CHKI	0	8	02371:	LODA	0	44
02317:	LDCI		0	02372:	INDA		10
02318:	SBI			02373:	ORDA		
02319:	XJP		L 268	02374:	I 1920		
02320:	L 268			02375:	LDCI		6
02321:	UJP		L 254	02376:	LDA	2	37
02322:	UJP		L 257	02377:	CSP		WRI
02323:	UJP		L 261	02378:	LDCC # #		
02324:	I 1880			02379:	LDCI		4
02325:	UJP		L 262	02380:	LDA	2	37
02326:	UJP		L 263	02381:	CSP		WRC
02327:	UJP		L 264	02382:	LODA	0	44
02328:	UJP		L 265	02383:	INDA		8
02329:	UJP		L 266	02384:	ORDA		
02330:	UJP		L 267	02385:	I 1930		
02331:	L 253			02386:	LDCI		6
02332:	L 251			02387:	LDA	2	37
02333:	L 250			02388:	CSP		WRI
02334:	RETP			02389:	LDCC # #		
02335:	L 248=		56	02390:	LDCI		4
02336:	L 249=		18	02391:	LDA	2	37
02337:	L 246			02392:	CSP		WRC
02338:	ENT	1	L 269	02393:	LODA	0	44
02339:	ENT	2	L 270	02394:	INDA		12
02340:	LODA	0	40	02395:	ORDA		
02341:	I 1890			02396:	I 1940		
02342:	LDCN			02397:	LDCI		6
02343:	NEQA			02398:	LDA	2	37
02344:	FJP		L 271	02399:	CSP		WRI
02345:	LODA	0	40	02400:	LODA	0	44
02346:	STRA	0	44	02401:	INDI		16
02347:	LDCC # #			02402:	UJP		L 272
02348:	LDCI		4	02403:	ORDI		
02349:	LDA	2	37	02404:	L 274		
02350:	CSP		WRC	02405:	LCA#TYPE		#
02351:	LODA	0	40	02406:	LDCI		10
02352:	I 1900			02407:	LDCI		4
02353:	ORDA			02408:	I 1950		
02354:	LDCI		6	02409:	LDA	2	37
02355:	LDA	2	37	02410:	CSP		WRS
02356:	CSP		WRI	02411:	UJP		L 273
02357:	LDCC # #			02412:	L 275		
02358:	LDCI		1	02413:	LCA#CONSTANT		#
02359:	LDA	2	37	02414:	LDCI		10
02360:	CSP		WRC	02415:	LDCI		8
02361:	LODA	0	44	02416:	LDA	2	37
02362:	LDCI		9	02417:	CSP		WRS
02363:	I 1910			02418:	LDCC # #		
02364:	LDCI		8	02419:	LDCI		4
02365:	LDA	2	37	02420:	I 1960		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02421:	LDA	2	37	02476:	CSP	WRC
02422:	CSP		WRC	02477:	I 2010	
02423:	LODA	0	44	02478:	LODA	0 44
02424:	INDA		14	02479:	INDA	26
02425:	ORDA			02480:	STRA	0 46
02426:	LDCI		6	02481:	LDCI	1
02427:	LDA	2	37	02482:	STRI	0 42
02428:	CSP		WRI	02483:	LODA	0 46
02429:	LODA	0	44	02484:	INDI	2
02430:	INDA		12	02485:	STRI	0 48
02431:	I 1970			02486:	L 282	
02432:	LDCN			02487:	LODI	0 42
02433:	NEQA			02488:	LODI	0 48
02434:	FJP		L 276	02489:	I 2020	
02435:	LODA	0	44	02490:	LEQI	
02436:	INDA		12	02491:	FJP	L 283
02437:	LDOA		88	02492:	LODA	0 46
02438:	EQUA			02493:	INCA	4
02439:	FJP		L 277	02494:	LODI	0 42
02440:	LODA	0	44	02495:	DECI	1
02441:	INDA		26	02496:	IXA	1
02442:	I 1980			02497:	INDC	0
02443:	LDCN			02498:	LDCI	1
02444:	NEQA			02499:	LDA	2 37
02445:	FJP		L 278	02500:	I 2030	
02446:	LDCC # #			02501:	CSP	WRC
02447:	LDCI		1	02502:	LODI	0 42
02448:	LDA	2	37	02503:	INCI	1
02449:	CSP		WRC	02504:	STRI	0 42
02450:	LODA	0	44	02505:	UJP	L 282
02451:	INDA		26	02506:	L 283	
02452:	INCA		2	02507:	L 281	
02453:	I 1990			02508:	UJP	L 284
02454:	LDCI		9	02509:	L 280	
02455:	LDCI		16	02510:	LODA	0 44
02456:	LDA	2	37	02511:	INDI	26
02457:	CSP		WRS	02512:	LDCI	10
02458:	L 278			02513:	LDA	2 37
02459:	UJP		L 279	02514:	I 2040	
02460:	L 277			02515:	CSP	WRI
02461:	LODA	0	44	02516:	L 284	
02462:	INDA		12	02517:	L 279	
02463:	INDI		4	02518:	L 276	
02464:	LDCI		4	02519:	UJP	L 273
02465:	EQUI			02520:	L 285	
02466:	I 2000			02521:	LCA#VARIABLE	#
02467:	FJP		L 280	02522:	LDCI	10
02468:	LODA	0	44	02523:	LDCI	8
02469:	INDA		26	02524:	LDA	2 37
02470:	LDCN			02525:	CSP	WRS
02471:	NEQA			02526:	LODA	0 44
02472:	FJP		L 281	02527:	INDI	18
02473:	LDCC # #			02528:	LDCI	0
02474:	LDCI		1	02529:	I 2050	
02475:	LDA	2	37	02530:	EQUI	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02531:	FJP	L 286		02586:	ORDA		
02532:	LCA#ACTUAL		#	02587:	I 2100		
02533:	LDCI	10		02588:	LDCI	6	
02534:	LDCI	6		02589:	LDA 2	37	
02535:	LDA 2	37		02590:	CSP		WRI
02536:	CSP	WRS		02591:	LDCC # #		
02537:	UJP	L 287		02592:	LDCI	4	
02538:	L 286			02593:	LDA 2	37	
02539:	LCA#FORMAL		#	02594:	CSP		WRC
02540:	LDCI	10		02595:	LODA 0	44	
02541:	I 2060			02596:	INDI	18	
02542:	LDCI	6		02597:	LDCI	6	
02543:	LDA 2	37		02598:	I 2110		
02544:	CSP	WRS		02599:	LDA 2	37	
02545:	L 287			02600:	CSP		WRI
02546:	LDCC # #			02601:	UJP	L 273	
02547:	LDCI	4		02602:	L 289		
02548:	LDA 2	37		02603:	LODA 0	44	
02549:	CSP	WRC		02604:	INDI	16	
02550:	LODA 0	44		02605:	LDCI	4	
02551:	INDA	14		02606:	EQUI		
02552:	ORDA			02607:	FJP	L 290	
02553:	I 2070			02608:	LCA#PROCEDURE		#
02554:	LDCI	6		02609:	LDCI	10	
02555:	LDA 2	37		02610:	I 2120		
02556:	CSP	WRI		02611:	LDCI	9	
02557:	LODA 0	44		02612:	LDA 2	37	
02558:	INDI	20		02613:	CSP		WRS
02559:	LDCI	10		02614:	UJP	L 291	
02560:	LDA 2	37		02615:	L 290		
02561:	CSP	WRI		02616:	LCA#FUNCTION		#
02562:	LDCC # #			02617:	LDCI	10	
02563:	LDCI	4		02618:	LDCI	8	
02564:	I 2080			02619:	LDA 2	37	
02565:	LDA 2	37		02620:	CSP		WRS
02566:	CSP	WRC		02621:	L 291		
02567:	LODA 0	44		02622:	LODA 0	44	
02568:	INDI	22		02623:	I 2130		
02569:	LDCI	6		02624:	INDI	18	
02570:	LDA 2	37		02625:	LDCI	0	
02571:	CSP	WRI		02626:	EQUI		
02572:	UJP	L 273		02627:	FJP	L 292	
02573:	L 288			02628:	LCA#STANDARD		#
02574:	LCA#FIELD		#	02629:	LDCI	10	
02575:	LDCI	10		02630:	LDCI	8	
02576:	I 2090			02631:	LDA 2	37	
02577:	LDCI	5		02632:	CSP		WRS
02578:	LDA 2	37		02633:	LODA 0	44	
02579:	CSP	WRS		02634:	I 2140		
02580:	LDCC # #			02635:	INDI	20	
02581:	LDCI	4		02636:	LDCI	10	
02582:	LDA 2	37		02637:	LDA 2	37	
02583:	CSP	WRC		02638:	CSP		WRI
02584:	LODA 0	44		02639:	UJP	L 293	
02585:	INDA	14		02640:	L 292		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02641:	LCA#DECLARED		#	02696:	LDCI		10
02642:	LDCI		10	02697:	LDCI		10
02643:	LDCI		8	02698:	LDA	2	37
02644:	LDA	2	37	02699:	CSP		WRS
02645:	CSP		WRS	02700:	L 296		
02646:	I 2150			02701:	LODA	0	44
02647:	LDCC	#	#	02702:	INDB		26
02648:	LDCI		4	02703:	I 2200		
02649:	LDA	2	37	02704:	FJP		L 297
02650:	CSP		WRC	02705:	LCA#EXTERN		#
02651:	LODA	0	44	02706:	LDCI		10
02652:	INDA		14	02707:	LDCI		6
02653:	ORDA			02708:	LDA	2	37
02654:	LDCI		6	02709:	CSP		WRS
02655:	LDA	2	37	02710:	UJP		L 298
02656:	CSP		WRI	02711:	L 297		
02657:	I 2160			02712:	LCA#NOT EXTERN		#
02658:	LODA	0	44	02713:	LDCI		10
02659:	INDI		20	02714:	LDCI		10
02660:	LDCI		10	02715:	I 2210		
02661:	LDA	2	37	02716:	LDA	2	37
02662:	CSP		WRI	02717:	CSP		WRS
02663:	LDCC	#	#	02718:	L 298		
02664:	LDCI		4	02719:	UJP		L 299
02665:	LDA	2	37	02720:	L 294		
02666:	CSP		WRC	02721:	LCA#FORMAL		#
02667:	LODA	0	44	02722:	LDCI		10
02668:	I 2170			02723:	LDCI		6
02669:	INDI		22	02724:	LDA	2	37
02670:	LDCI		6	02725:	CSP		WRS
02671:	LDA	2	37	02726:	L 299		
02672:	CSP		WRI	02727:	L 293		
02673:	LODA	0	44	02728:	UJP		L 273
02674:	INDI		24	02729:	L 272		
02675:	LDCI		0	02730:	CHKI	0	5
02676:	EQUI			02731:	I 2220		
02677:	FJP		L 294	02732:	LDCI		0
02678:	LCA#ACTUAL		#	02733:	SBI		
02679:	I 2180			02734:	XJP		L 300
02680:	LDCI		10	02735:	L 300		
02681:	LDCI		6	02736:	UJP		L 274
02682:	LDA	2	37	02737:	UJP		L 275
02683:	CSP		WRS	02738:	UJP		L 285
02684:	LODA	0	44	02739:	UJP		L 288
02685:	INDB		27	02740:	UJP		L 289
02686:	FJP		L 295	02741:	UJP		L 289
02687:	LCA#FORWARD		#	02742:	L 273		
02688:	LDCI		10	02743:	LDA	2	37
02689:	LDCI		7	02744:	I 2230		
02690:	I 2190			02745:	CSP		WLN
02691:	LDA	2	37	02746:	MST		1
02692:	CSP		WRS	02747:	LODA	0	44
02693:	UJP		L 296	02748:	INDA		10
02694:	L 295			02749:	CUP	8	L 246
02695:	LCA#NOTFORWARD		#	02750:	MST		1

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02751:	LODA	0	44	02806:	I 2280		
02752:	INDA		8	02807:	LODI	0	52
02753:	CUP	8	L 246	02808:	GEQI		
02754:	MST		1	02809:	FJP		L 306
02755:	I 2240			02810:	MST		0
02756:	LODA	0	44	02811:	LAO		120
02757:	INDA		12	02812:	LODI	0	50
02758:	CUP	8	L 247	02813:	IXA		16
02759:	L 271			02814:	INDA		2
02760:	RETP			02815:	CUP	8	L 246
02761:	L 269=		56	02816:	LODI	0	50
02762:	L 270=		10	02817:	I 2290		
02763:	L 220			02818:	DECI		1
02764:	ENT	1	L 301	02819:	STRI	0	50
02765:	ENT	2	L 302	02820:	UJP		L 305
02766:	LDA	1	37	02821:	L 306		
02767:	CSP		WLN	02822:	LDA	1	37
02768:	LDA	1	37	02823:	CSP		WLN
02769:	CSP		WLN	02824:	LDOB		65
02770:	I 2250			02825:	NOT		
02771:	LDA	1	37	02826:	FJP		L 307
02772:	CSP		WLN	02827:	LDCC	# #	
02773:	LDOB	0	40	02828:	LDOI		66
02774:	FJP		L 303	02829:	I 2300		
02775:	LDCI		0	02830:	LDCI		16
02776:	STRI	0	48	02831:	ADI		
02777:	UJP		L 304	02832:	LDA	1	37
02778:	L 303			02833:	CSP		WRC
02779:	LDOI		114	02834:	L 307		
02780:	STRI	0	48	02835:	RETP		
02781:	LCA# LOCAL		#	02836:	L 301=		56
02782:	I 2260			02837:	L 302=		9
02783:	LDCI		6	02838:	L 308		
02784:	LDCI		6	02839:	ENT	1	L 309
02785:	LDA	1	37	02840:	ENT	2	L 310
02786:	CSP		WRS	02841:	LDOI		2618
02787:	L 304			02842:	LDCI		1
02788:	LCA# TABLES		#	02843:	ADI		
02789:	LDCI		8	02844:	I 2310		
02790:	LDCI		8	02845:	SROI		2618
02791:	LDA	1	37	02846:	LODA	0	40
02792:	CSP		WRS	02847:	LDOI		2618
02793:	LDA	1	37	02848:	STOI		
02794:	I 2270			02849:	RETP		
02795:	CSP		WLN	02850:	L 309=		48
02796:	LDA	1	37	02851:	L 310=		7
02797:	CSP		WLN	02852:	L 312		
02798:	MST		0	02853:	ENT	1	L 313
02799:	CUP	0	L 221	02854:	ENT	2	L 314
02800:	LDOI		114	02855:	LAO		36
02801:	STRI	0	50	02856:	EOF		
02802:	LODI	0	48	02857:	NOT		
02803:	STRI	0	52	02858:	I 2320		
02804:	L 305			02859:	FJP		L 315
02805:	LODI	0	50	02860:	L 316		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02861:	LDOI		40		02916:	LDOI		40	
02862:	ORDI				02917:	ORDI			
02863:	LODS	0	40		02918:	LDOS		616	
02864:	INN				02919:	INN			
02865:	NOT				02920:	FJP	L	323	
02866:	LAO		36		02921:	I 2370			
02867:	EOF				02922:	LDOI		40	
02868:	NOT				02923:	LDCI		3	
02869:	AND				02924:	EQUI			
02870:	I 2330				02925:	FJP	L	324	
02871:	FJP		L	317	02926:	LDOI		52	
02872:	MST			2	02927:	LDCI		1	
02873:	CUP	0	L	25	02928:	EQUI			
02874:	UJP		L	316	02929:	FJP	L	325	
02875:	L 317				02930:	LDOA		86	
02876:	LDOI			40	02931:	STRA	0	64	
02877:	ORDI				02932:	I 2380			
02878:	LODS	0		40	02933:	UJP	L	326	
02879:	INN				02934:	L 325			
02880:	NOT				02935:	LDA	0	64	
02881:	FJP		L	318	02936:	LDCI		10	
02882:	I 2340				02937:	CSP		NEW	
02883:	MST			2	02938:	LODA	0	64	
02884:	CUP	0	L	25	02939:	STRA	0	74	
02885:	L 318				02940:	LODA	0	74	
02886:	L 315				02941:	INCA		8	
02887:	RETP				02942:	LDOA		86	
02888:	L 313=			48	02943:	STOA			
02889:	L 314=			7	02944:	I 2390			
02890:	L 319				02945:	LODA	0	74	
02891:	ENT	1	L	320	02946:	INCA		6	
02892:	ENT	2	L	321	02947:	LDCN			
02893:	LDCN				02948:	STOA			
02894:	STRA	0		64	02949:	LODA	0	74	
02895:	LODA	0		56	02950:	INCA		2	
02896:	INCA			2	02951:	LDOI		52	
02897:	LDCI			0	02952:	LDCI		1	
02898:	I 2350				02953:	MPI			
02899:	STOI				02954:	STOI			
02900:	LDOI			40	02955:	I 2400			
02901:	ORDI				02956:	LODA	0	74	
02902:	LDOS			616	02957:	INCA		4	
02903:	INN				02958:	LDCI		4	
02904:	NOT				02959:	STOI			
02905:	FJP		L	322	02960:	L 326			
02906:	MST			2	02961:	LODA	0	56	
02907:	LDCI			50	02962:	LAO		48	
02908:	CUP	8	L	20	02963:	MOV		4	
02909:	I 2360				02964:	MST		2	
02910:	MST			1	02965:	CUP	0	L	25
02911:	LODS	0		40	02966:	UJP		L	327
02912:	LDOS			616	02967:	L 324			
02913:	UNI				02968:	I 2410			
02914:	CUP	8	L	312	02969:	LDCI			0
02915:	L 322				02970:	STRI	0		68

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

02971:	LDOI		40	03026:	I 2460		
02972:	LDCI		6	03027:	FJP	L 334	
02973:	EQUI			03028:	LODA	0	56
02974:	LDOI		42	03029:	INCA		2
02975:	ORDI			03030:	LODA	0	56
02976:	LDC(	5	6)	03031:	INDI		2
02977:	INN			03032:	NGI		
02978:	AND			03033:	STOI		
02979:	I 2420			03034:	L 334		
02980:	FJP	L	328	03035:	UJP	L 335	
02981:	LDOI		42	03036:	L 333		
02982:	LDCI		5	03037:	LODA	0	64
02983:	EQUI			03038:	LDOA		88
02984:	FJP	L	329	03039:	I 2470		
02985:	LDCI		1	03040:	EQUA		
02986:	STRI	0	68	03041:	FJP	L 336	
02987:	UJP	L	330	03042:	LODI	0	68
02988:	L 329			03043:	LDCI		2
02989:	LDCI		2	03044:	EQUI		
02990:	STRI	0	68	03045:	FJP	L 337	
02991:	L 330			03046:	LDA	0	70
02992:	I 2430			03047:	LDCI		18
02993:	MST		2	03048:	CSP		NEW
02994:	CUP	0	L 25	03049:	LODA	0	56
02995:	L 328			03050:	I 2480		
02996:	LDOI		40	03051:	INDA		2
02997:	LDCI		0	03052:	INCA		2
02998:	EQUI			03053:	LDCI		1
02999:	FJP	L	331	03054:	DECI		1
03000:	MST		2	03055:	IXA		1
03001:	LDC(	1)		03056:	INDC		0
03002:	LDA	0	66	03057:	LDCC	#-#	
03003:	CUP	16	L 157	03058:	EQUC		
03004:	I 2440			03059:	FJP	L 338	
03005:	LODA	0	66	03060:	LODA	0	70
03006:	STRA	0	74	03061:	I 2490		
03007:	LODA	0	74	03062:	INCA		2
03008:	INDA		12	03063:	LDCI		1
03009:	STRA	0	64	03064:	DECI		1
03010:	LODA	0	56	03065:	IXA		1
03011:	LODA	0	74	03066:	LDCC	#+#	
03012:	INCA		24	03067:	STOC		
03013:	MOV		4	03068:	UJP	L 339	
03014:	LODI	0	68	03069:	L 338		
03015:	I 2450			03070:	LODA	0	70
03016:	LDCI		0	03071:	INCA		2
03017:	NEQI			03072:	LDCI		1
03018:	FJP	L	332	03073:	I 2500		
03019:	LODA	0	64	03074:	DECI		1
03020:	LDOA		90	03075:	IXA		1
03021:	EQUA			03076:	LDCC	#-#	
03022:	FJP	L	333	03077:	STOC		
03023:	LODI	0	68	03078:	L 339		
03024:	LDCI		2	03079:	LDCI		2
03025:	EQUI			03080:	STRI	0	72

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03081:	LDCI		16	03136:	NGI		
03082:	STRI	0	74	03137:	I 2550		
03083:	L 340			03138:	SROI		50
03084:	LODI	0	72	03139:	L 345		
03085:	LODI	0	74	03140:	LDOA		90
03086:	I 2510			03141:	STRA	0	64
03087:	LEQI			03142:	LODA	0	56
03088:	FJP		L 341	03143:	LAO		48
03089:	LODA	0	70	03144:	MOV		4
03090:	INCA		2	03145:	MST		2
03091:	LODI	0	72	03146:	CUP	0	L 25
03092:	DECI		1	03147:	UJP		L 346
03093:	IXA		1	03148:	L 344		
03094:	LODA	0	56	03149:	LDOI		40
03095:	INDA		2	03150:	I 2560		
03096:	INCA		2	03151:	LDCI		2
03097:	I 2520			03152:	EQUI		
03098:	LODI	0	72	03153:	FJP		L 347
03099:	DECI		1	03154:	LODI	0	68
03100:	IXA		1	03155:	LDCI		2
03101:	INDC		0	03156:	EQUI		
03102:	STOC			03157:	FJP		L 348
03103:	LODI	0	72	03158:	LDOA		50
03104:	INCI		1	03159:	INCA		2
03105:	STRI	0	72	03160:	LDCI		1
03106:	UJP		L 340	03161:	I 2570		
03107:	L 341			03162:	DECI		1
03108:	LODA	0	56	03163:	IXA		1
03109:	I 2530			03164:	LDCC #-#		
03110:	INCA		2	03165:	STOC		
03111:	LODA	0	70	03166:	L 348		
03112:	STOA			03167:	LDOA		88
03113:	L 337			03168:	STRA	0	64
03114:	UJP		L 342	03169:	LODA	0	56
03115:	L 336			03170:	LAO		48
03116:	MST		2	03171:	MOV		4
03117:	LDCI		105	03172:	MST		2
03118:	CUP	8	L 20	03173:	I 2580		
03119:	L 342			03174:	CUP	0	L 25
03120:	L 335			03175:	UJP		L 349
03121:	L 332			03176:	L 347		
03122:	MST		2	03177:	MST		2
03123:	CUP	0	L 25	03178:	LDCI		106
03124:	UJP		L 343	03179:	CUP	8	L 20
03125:	L 331			03180:	MST		1
03126:	I 2540			03181:	LODS	0	40
03127:	LDOI		40	03182:	CUP	8	L 312
03128:	LDCI		1	03183:	L 349		
03129:	EQUI			03184:	L 346		
03130:	FJP		L 344	03185:	L 343		
03131:	LODI	0	68	03186:	L 327		
03132:	LDCI		2	03187:	LDOI		40
03133:	EQUI			03188:	ORDI		
03134:	FJP		L 345	03189:	I 2590		
03135:	LDOI		50	03190:	LODS	0	40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03191:	INN			03246:	RET B		
03192:	NOT			03247:	L 352=		64
03193:	FJP		L 350	03248:	L 353=		14
03194:	MST		2	03249:	L 356		
03195:	LDCI		6	03250:	ENT 1	L 357	
03196:	CUP	8	L 20	03251:	ENT 2	L 358	
03197:	MST		1	03252:	LODA 0		40
03198:	LODS	0	40	03253:	LODA 0		48
03199:	CUP	8	L 312	03254:	I 2640		
03200:	L 350			03255:	EQUA		
03201:	L 323			03256:	FJP	L 359	
03202:	I 2600			03257:	LDCB		1
03203:	LODA	0	48	03258:	STRB 0		0
03204:	LODA	0	64	03259:	UJP	L 360	
03205:	STOA			03260:	L 359		
03206:	RETP			03261:	LODA 0		40
03207:	L 320=		80	03262:	LDCN		
03208:	L 321=		16	03263:	NEQA		
03209:	L 351			03264:	LODA 0		48
03210:	ENT 1	L 352		03265:	LDCN		
03211:	ENT 2	L 353		03266:	I 2650		
03212:	LODA 0		40	03267:	NEQA		
03213:	LDCN			03268:	AND		
03214:	EQUA			03269:	FJP	L 361	
03215:	LODA 0		48	03270:	LODA 0		40
03216:	I 2610			03271:	INDI		4
03217:	LDCN			03272:	LODA 0		48
03218:	EQUA			03273:	INDI		4
03219:	IOR			03274:	EQUI		
03220:	FJP		L 354	03275:	FJP	L 362	
03221:	LDCB		1	03276:	LODA 0		40
03222:	STRB 0		0	03277:	I 2660		
03223:	UJP		L 355	03278:	INDI		4
03224:	L 354			03279:	UJP	L 363	
03225:	MST		2	03280:	ORDI		
03226:	LODA 0		40	03281:	L 365		
03227:	LDA 0		62	03282:	LDCB		0
03228:	I 2620			03283:	STRB 0		0
03229:	LDA 0		58	03284:	UJP	L 364	
03230:	CUP 24	L 183		03285:	L 366		
03231:	MST		2	03286:	MST		1
03232:	LODA 0		40	03287:	LODA 0		40
03233:	LDA 0		60	03288:	INDA		6
03234:	LDA 0		56	03289:	LODA 0		48
03235:	CUP 24	L 183		03290:	I 2670		
03236:	LODI 0		62	03291:	INDA		6
03237:	LODI 0		60	03292:	CUP 16	L 356	
03238:	EQUI			03293:	STRB 0		0
03239:	I 2630			03294:	UJP	L 364	
03240:	LODI 0		58	03295:	L 367		
03241:	LODI 0		56	03296:	LDCB		0
03242:	EQUI			03297:	STRB 0		60
03243:	AND			03298:	LDOA		110
03244:	STRB 0		0	03299:	STRA 0		64
03245:	L 355			03300:	LDOA		110

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03301:	STRA	0	62	03356:	LODA	0	64
03302:	L 368			03357:	SROA		110
03303:	I 2680			03358:	MST		1
03304:	LODA	0	64	03359:	LODA	0	40
03305:	LDCN			03360:	I 2730		
03306:	NEQA			03361:	INDA		6
03307:	FJP	L 369		03362:	LODA	0	48
03308:	LODA	0	64	03363:	INDA		6
03309:	STRA	0	66	03364:	CUP	16	L 356
03310:	LODA	0	66	03365:	STRB	0	60
03311:	INDA		4	03366:	L 371		
03312:	LODA	0	40	03367:	LODB	0	60
03313:	INDA		6	03368:	STRB	0	0
03314:	I 2690			03369:	LODA	0	62
03315:	EQUA			03370:	SROA		110
03316:	LODA	0	66	03371:	UJP		L 364
03317:	INDA		2	03372:	L 372		
03318:	LODA	0	48	03373:	I 2740		
03319:	INDA		6	03374:	MST		1
03320:	EQUA			03375:	LODA	0	40
03321:	AND			03376:	INDA		6
03322:	FJP	L 370		03377:	LODA	0	48
03323:	LDCB		1	03378:	INDA		6
03324:	STRB	0	60	03379:	CUP	16	L 356
03325:	L 370			03380:	STRB	0	0
03326:	I 2700			03381:	UJP		L 364
03327:	LODA	0	66	03382:	L 373		
03328:	INDA		6	03383:	MST		1
03329:	STRA	0	64	03384:	LODA	0	40
03330:	UJP	L 368		03385:	I 2750		
03331:	L 369			03386:	INDA		8
03332:	LODB	0	60	03387:	LODA	0	48
03333:	NOT			03388:	INDA		8
03334:	FJP	L 371		03389:	CUP	16	L 356
03335:	LDA	0	64	03390:	MST		1
03336:	LDCI		8	03391:	LODA	0	40
03337:	CSP	NEW		03392:	INDA		6
03338:	I 2710			03393:	LODA	0	48
03339:	LODA	0	64	03394:	INDA		6
03340:	STRA	0	66	03395:	CUP	16	L 356
03341:	LODA	0	66	03396:	I 2760		
03342:	INCA		4	03397:	AND		
03343:	LODA	0	40	03398:	STRB	0	60
03344:	INDA		6	03399:	LODB	0	60
03345:	STOA			03400:	MST		1
03346:	LODA	0	66	03401:	LODA	0	40
03347:	INCA		2	03402:	INDA		6
03348:	LODA	0	48	03403:	LODA	0	48
03349:	I 2720			03404:	INDA		6
03350:	INDA		6	03405:	CUP	16	L 351
03351:	STOA			03406:	AND		
03352:	LODA	0	66	03407:	I 2770		
03353:	INCA		6	03408:	STRB	0	0
03354:	LDOA		110	03409:	UJP		L 364
03355:	STOA			03410:	L 374		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03411:	LODA	0	40	03466:	LDCN		
03412:	INDA		6	03467:	EQUA		
03413:	STRA	0	58	03468:	AND		
03414:	LODA	0	48	03469:	STRB	0	0
03415:	INDA		6	03470:	UJP		L 364
03416:	STRA	0	56	03471:	L 377		
03417:	LDCB		1	03472:	MST		1
03418:	STRB	0	60	03473:	LODA	0	40
03419:	L 375			03474:	INDA		6
03420:	I 2780			03475:	LODA	0	48
03421:	LODA	0	58	03476:	INDA		6
03422:	LDCN			03477:	I 2830		
03423:	NEQA			03478:	CUP	16	L 356
03424:	LODA	0	56	03479:	STRB	0	0
03425:	LDCN			03480:	UJP		L 364
03426:	NEQA			03481:	L 363		
03427:	AND			03482:	CHKI	0	6
03428:	FJP		L 376	03483:	LDCI		0
03429:	LODB	0	60	03484:	SBI		
03430:	MST		1	03485:	XJP		L 378
03431:	I 2790			03486:	L 378		
03432:	LODA	0	58	03487:	UJP		L 365
03433:	INDA		12	03488:	UJP		L 366
03434:	LODA	0	56	03489:	UJP		L 367
03435:	INDA		12	03490:	I 2840		
03436:	CUP	16	L 356	03491:	UJP		L 372
03437:	AND			03492:	UJP		L 373
03438:	STRB	0	60	03493:	UJP		L 374
03439:	LODA	0	58	03494:	UJP		L 377
03440:	INDA		14	03495:	L 364		
03441:	STRA	0	58	03496:	UJP		L 379
03442:	I 2800			03497:	L 362		
03443:	LODA	0	56	03498:	LODA	0	40
03444:	INDA		14	03499:	INDI		4
03445:	STRA	0	56	03500:	LDCI		1
03446:	UJP		L 375	03501:	EQUI		
03447:	L 376			03502:	FJP		L 380
03448:	LODB	0	60	03503:	I 2850		
03449:	LODA	0	58	03504:	MST		1
03450:	LDCN			03505:	LODA	0	40
03451:	EQUA			03506:	INDA		6
03452:	AND			03507:	LODA	0	48
03453:	LODA	0	56	03508:	CUP	16	L 356
03454:	I 2810			03509:	STRB	0	0
03455:	LDCN			03510:	UJP		L 381
03456:	EQUA			03511:	L 380		
03457:	AND			03512:	LODA	0	48
03458:	LODA	0	40	03513:	INDI		4
03459:	INDA		8	03514:	LDCI		1
03460:	LDCN			03515:	I 2860		
03461:	EQUA			03516:	EQUI		
03462:	AND			03517:	FJP		L 382
03463:	LODA	0	48	03518:	MST		1
03464:	INDA		8	03519:	LODA	0	40
03465:	I 2820			03520:	LODA	0	48

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03521:	INDA		6	03576:	LDCI		1
03522:	CUP	16	L 356	03577:	STOI		
03523:	STRB	0	0	03578:	LDOI		40
03524:	UJP		L 383	03579:	ORDI		
03525:	L 382			03580:	LDOS		608
03526:	LDCB		0	03581:	INN		
03527:	I 2870			03582:	NOT		
03528:	STRB	0	0	03583:	FJP	L	395
03529:	L 383			03584:	MST		3
03530:	L 381			03585:	LDCI		1
03531:	L 379			03586:	I 2910		
03532:	UJP		L 384	03587:	CUP	8	L 20
03533:	L 361			03588:	MST		2
03534:	LDCB		1	03589:	LODS	0	40
03535:	STRB	0	0	03590:	LDOS		608
03536:	L 384			03591:	UNI		
03537:	L 360			03592:	CUP	8	L 312
03538:	RETB			03593:	L 395		
03539:	L 357=		72	03594:	LDOI		40
03540:	L 358=		16	03595:	ORDI		
03541:	L 385			03596:	LDOS		608
03542:	ENT	1	L 386	03597:	INN		
03543:	ENT	2	L 387	03598:	I 2920		
03544:	LDCB		0	03599:	FJP	L	396
03545:	STRB	0	0	03600:	LDOI		40
03546:	LODA	0	40	03601:	LDCI		8
03547:	I 2880			03602:	EQUI		
03548:	LDCN			03603:	FJP	L	397
03549:	NEQA			03604:	LDOI		114
03550:	FJP		L 388	03605:	STRI	0	72
03551:	LODA	0	40	03606:	L 398		
03552:	INDI		4	03607:	LAO		120
03553:	LDCI		4	03608:	LDOI		114
03554:	EQUI			03609:	IXA		16
03555:	FJP		L 389	03610:	I 2930		
03556:	MST		1	03611:	INDI		6
03557:	LODA	0	40	03612:	LDCI		0
03558:	I 2890			03613:	NEQI		
03559:	INDA		8	03614:	FJP	L	399
03560:	LDOA		86	03615:	LDOI		114
03561:	CUP	16	L 356	03616:	LDCI		1
03562:	FJP		L 390	03617:	SBI		
03563:	LDCB		1	03618:	SROI		114
03564:	STRB	0	0	03619:	UJP	L	398
03565:	L 390			03620:	L 399		
03566:	L 389			03621:	LDA	0	66
03567:	L 388			03622:	I 2940		
03568:	RETB			03623:	LDCI		10
03569:	L 386=		48	03624:	CSP		NEW
03570:	L 387=		7	03625:	LODA	0	66
03571:	L 392			03626:	STRA	0	84
03572:	ENT	1	L 393	03627:	LODA	0	84
03573:	ENT	2	L 394	03628:	INCA		2
03574:	LODA	0	56	03629:	LDCI		2
03575:	I 2900			03630:	STOI		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03631:	LODA	0	84	03686:	LODA	0	70
03632:	INCA		4	03687:	STRA	0	68
03633:	I 2950			03688:	MST		3
03634:	LDCI		0	03689:	I 3000		
03635:	STOI			03690:	CUP	0	L 25
03636:	LODA	0	84	03691:	UJP		L 402
03637:	INCA		6	03692:	L 401		
03638:	LDCI		1	03693:	MST		3
03639:	STOI			03694:	LDCI		2
03640:	LDCN			03695:	CUP	8	L 20
03641:	STRA	0	68	03696:	L 402		
03642:	LDCI		0	03697:	LDOI		40
03643:	STRI	0	74	03698:	ORDI		
03644:	L 400			03699:	LODS	0	40
03645:	I 2960			03700:	LDC(9 12)		
03646:	MST		3	03701:	UNI		
03647:	CUP	0	L 25	03702:	I 3010		
03648:	LDOI		40	03703:	INN		
03649:	LDCI		0	03704:	NOT		
03650:	EQUI			03705:	FJP		L 403
03651:	FJP		L 401	03706:	MST		3
03652:	LDA	0	70	03707:	LDCI		6
03653:	LDCI		28	03708:	CUP	8	L 20
03654:	CSP		NEW	03709:	MST		2
03655:	LODA	0	70	03710:	LODS	0	40
03656:	I 2970			03711:	LDC(9 12)		
03657:	STRA	0	84	03712:	UNI		
03658:	LODA	0	84	03713:	I 3020		
03659:	LAO		54	03714:	CUP	8	L 312
03660:	MOV		8	03715:	L 403		
03661:	LODA	0	84	03716:	LDOI		40
03662:	INCA		12	03717:	LDCI		12
03663:	LODA	0	66	03718:	NEQI		
03664:	STOA			03719:	FJP		L 400
03665:	LODA	0	84	03720:	LODA	0	66
03666:	INCA		14	03721:	INCA		8
03667:	I 2980			03722:	LODA	0	68
03668:	LODA	0	68	03723:	STOA		
03669:	STOA			03724:	LODI	0	72
03670:	LODA	0	84	03725:	I 3030		
03671:	INCA		26	03726:	SROI		114
03672:	LODI	0	74	03727:	LDOI		40
03673:	STOI			03728:	LDCI		9
03674:	LODA	0	84	03729:	EQUI		
03675:	INCA		16	03730:	FJP		L 404
03676:	LDCI		1	03731:	MST		3
03677:	STOI			03732:	CUP	0	L 25
03678:	I 2990			03733:	UJP		L 405
03679:	MST		3	03734:	L 404		
03680:	LODA	0	70	03735:	MST		3
03681:	CUP	8	L 135	03736:	LDCI		4
03682:	LODI	0	74	03737:	I 3040		
03683:	LDCI		1	03738:	CUP	8	L 20
03684:	ADI			03739:	L 405		
03685:	STRI	0	74	03740:	UJP		L 406

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03741:	L 397			03796:	LODA	0	84
03742:	LDOI	40		03797:	INCA		2
03743:	LDCI	0		03798:	LDCI		2
03744:	EQUI			03799:	STOI		
03745:	FJP	L 407		03800:	LDOI		40
03746:	MST	3		03801:	LDCI		16
03747:	LDC(0 1)			03802:	EQUI		
03748:	LDA	0 70		03803:	FJP	L 410	
03749:	CUP	16 L 157		03804:	MST		3
03750:	I 3050			03805:	CUP	0 L 25	
03751:	MST	3		03806:	I 3100		
03752:	CUP	0 L 25		03807:	UJP	L 411	
03753:	LODA	0 70		03808:	L 410		
03754:	INDI	16		03809:	MST		3
03755:	LDCI	1		03810:	LDCI		5
03756:	EQUI			03811:	CUP	8 L 20	
03757:	FJP	L 408		03812:	L 411		
03758:	LDA	0 66		03813:	MST		2
03759:	LDCI	20		03814:	LODS	0 40	
03760:	CSP	NEW		03815:	LDA	0 64	
03761:	I 3060			03816:	LDA	0 80	
03762:	LODA	0 66		03817:	CUP	24 L 319	
03763:	STRA	0 84		03818:	LODA	0 66	
03764:	LODA	0 70		03819:	I 3110		
03765:	STRA	0 86		03820:	INCA		8
03766:	LODA	0 84		03821:	LDA	0 80	
03767:	INCA	6		03822:	MOV		4
03768:	LODA	0 86		03823:	LODA	0 66	
03769:	INDA	12		03824:	INDA		6
03770:	STOA			03825:	LODA	0 64	
03771:	LODA	0 84		03826:	NEQA		
03772:	I 3070			03827:	FJP	L 412	
03773:	INCA	4		03828:	MST		3
03774:	LDCI	1		03829:	LDCI		107
03775:	STOI			03830:	I 3120		
03776:	MST	2		03831:	CUP	8 L 20	
03777:	LODA	0 84		03832:	L 412		
03778:	INDA	6		03833:	UJP	L 413	
03779:	CUP	8 L 385		03834:	L 408		
03780:	FJP	L 409		03835:	LODA	0 70	
03781:	MST	3		03836:	INDA		12
03782:	LDCI	148		03837:	STRA	0 66	
03783:	I 3080			03838:	LODA	0 66	
03784:	CUP	8 L 20		03839:	LDCN		
03785:	LODA	0 84		03840:	NEQA		
03786:	INCA	6		03841:	FJP	L 414	
03787:	LDCN			03842:	LODA	0 56	
03788:	STOA			03843:	I 3130		
03789:	L 409			03844:	LODA	0 66	
03790:	LODA	0 84		03845:	INDI		2
03791:	INCA	16		03846:	STOI		
03792:	LODA	0 86		03847:	L 414		
03793:	INCA	24		03848:	L 413		
03794:	MOV	4		03849:	UJP	L 415	
03795:	I 3090			03850:	L 407		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03851:	LDA	0	66	03906:	MST		2
03852:	LDCI		20	03907:	LODS	0	40
03853:	CSP		NEW	03908:	LDA	0	64
03854:	LODA	0	66	03909:	LDA	0	80
03855:	INCA		4	03910:	CUP	24	L 319
03856:	LDCI		1	03911:	LODA	0	66
03857:	I 3140			03912:	INCA		8
03858:	STOI			03913:	LDA	0	80
03859:	MST		2	03914:	MOV		4
03860:	LODS	0	40	03915:	I 3190		
03861:	LDC(16)			03916:	LODA	0	66
03862:	UNI			03917:	INDA		6
03863:	LDA	0	64	03918:	LODA	0	64
03864:	LDA	0	80	03919:	NEQA		
03865:	CUP	24	L 319	03920:	FJP		L 419
03866:	MST		2	03921:	MST		3
03867:	LODA	0	64	03922:	LDCI		107
03868:	I 3150			03923:	CUP	8	L 20
03869:	CUP	8	L 385	03924:	L 419		
03870:	FJP		L 416	03925:	L 415		
03871:	MST		3	03926:	LODA	0	66
03872:	LDCI		148	03927:	LDCN		
03873:	CUP	8	L 20	03928:	I 3200		
03874:	LDCN			03929:	NEQA		
03875:	STRA	0	64	03930:	FJP		L 420
03876:	L 416			03931:	LODA	0	66
03877:	LODA	0	66	03932:	STRA	0	84
03878:	STRA	0	84	03933:	LODA	0	84
03879:	LODA	0	84	03934:	INDI		4
03880:	I 3160			03935:	LDCI		1
03881:	INCA		6	03936:	EQUI		
03882:	LODA	0	64	03937:	FJP		L 421
03883:	STOA			03938:	LODA	0	84
03884:	LODA	0	84	03939:	I 3210		
03885:	INCA		16	03940:	INDA		6
03886:	LDA	0	80	03941:	LDCN		
03887:	MOV		4	03942:	NEQA		
03888:	LODA	0	84	03943:	FJP		L 422
03889:	INCA		2	03944:	LODA	0	84
03890:	LDCI		2	03945:	INDA		6
03891:	I 3170			03946:	LDOA		88
03892:	STOI			03947:	EQUA		
03893:	LDOI		40	03948:	FJP		L 423
03894:	LDCI		16	03949:	MST		3
03895:	EQUI			03950:	I 3220		
03896:	FJP		L 417	03951:	LDCI		399
03897:	MST		3	03952:	CUP	8	L 20
03898:	CUP	0	L 25	03953:	UJP		L 424
03899:	UJP		L 418	03954:	L 423		
03900:	L 417			03955:	LODA	0	84
03901:	MST		3	03956:	INDI		18
03902:	LDCI		5	03957:	LODA	0	84
03903:	I 3180			03958:	INDI		10
03904:	CUP	8	L 20	03959:	GRTI		
03905:	L 418			03960:	FJP		L 425

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

03961:	MST		3	04016:	CUP	8	L	20
03962:	I 3230			04017:	MST			2
03963:	LDCI		102	04018:	I 3270			
03964:	CUP	8	L 20	04019:	LODS	0		40
03965:	L 425			04020:	LDC(0 33)			
03966:	L 424			04021:	UNI			
03967:	L 422			04022:	CUP	8	L	312
03968:	L 421			04023:	L 431			
03969:	L 420			04024:	L 432			
03970:	L 406			04025:	LDOI			40
03971:	LODA	0	48	04026:	LDCI			0
03972:	LODA	0	66	04027:	EQUI			
03973:	STOA			04028:	FJP		L	433
03974:	LDOI		40	04029:	LODA	0		56
03975:	ORDI			04030:	STRA	0		58
03976:	LODS	0	40	04031:	L 434			
03977:	INN			04032:	I 3280			
03978:	NOT			04033:	LDOI			40
03979:	I 3240			04034:	LDCI			0
03980:	FJP		L 426	04035:	EQUI			
03981:	MST		3	04036:	FJP		L	435
03982:	LDCI		6	04037:	LDA	0		62
03983:	CUP	8	L 20	04038:	LDCI			20
03984:	MST		2	04039:	CSP			NEW
03985:	LODS	0	40	04040:	LODA	0		62
03986:	CUP	8	L 312	04041:	STRA	0		84
03987:	L 426			04042:	LODA	0		84
03988:	UJP		L 427	04043:	I 3290			
03989:	L 396			04044:	LAO			54
03990:	LODA	0	48	04045:	MOV			8
03991:	LDCN			04046:	LODA	0		84
03992:	I 3250			04047:	INCA			12
03993:	STOA			04048:	LDCN			
03994:	L 427			04049:	STOA			
03995:	RETP			04050:	LODA	0		84
03996:	L 393=		88	04051:	INCA			14
03997:	L 394=		35	04052:	LODA	0		58
03998:	L 428			04053:	STOA			
03999:	ENT	1	L 429	04054:	I 3300			
04000:	ENT	2	L 430	04055:	LODA	0		84
04001:	LDCN			04056:	INCA			16
04002:	STRA	0	56	04057:	LDCI			3
04003:	LDCN			04058:	STOI			
04004:	STRA	0	72	04059:	LODA	0		62
04005:	LDOI		40	04060:	STRA	0		58
04006:	ORDI			04061:	MST			3
04007:	I 3260			04062:	LODA	0		62
04008:	LODS	0	40	04063:	CUP	8	L	135
04009:	LDC(0 33)			04064:	MST			3
04010:	UNI			04065:	I 3310			
04011:	INN			04066:	CUP	0	L	25
04012:	NOT			04067:	UJP		L	436
04013:	FJP		L 431	04068:	L 435			
04014:	MST		3	04069:	MST			3
04015:	LDCI		19	04070:	LDCI			2

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04071:	CUP	8	L	20	04126:	NEQA		
04072:	L 436				04127:	I 3360		
04073:	LDOI			40	04128:	FJP	L	442
04074:	ORDI				04129:	LODA	0	58
04075:	LDC(12 16)				04130:	STRA	0	84
04076:	INN				04131:	MST		3
04077:	NOT				04132:	LODA	0	72
04078:	I 3320				04133:	LDA	1	74
04079:	FJP		L	437	04134:	CUP	16	L 217
04080:	MST			3	04135:	LODA	0	84
04081:	LDCI			6	04136:	INCA		12
04082:	CUP	8	L	20	04137:	LODA	0	72
04083:	MST			2	04138:	I 3370		
04084:	LODS	0		40	04139:	STOA		
04085:	LDC(12 13 16 33)				04140:	LODA	0	84
04086:	UNI				04141:	INCA		18
04087:	CUP	8	L	312	04142:	LODI	1	74
04088:	L 437				04143:	STOI		
04089:	LDOI			40	04144:	LODA	0	84
04090:	I 3330				04145:	INDA		14
04091:	LDCI			12	04146:	STRA	0	58
04092:	NEQI				04147:	LODI	1	74
04093:	STRB	2		66	04148:	LODI	0	74
04094:	LODB	2		66	04149:	I 3380		
04095:	NOT				04150:	ADI		
04096:	FJP		L	438	04151:	STRI	1	74
04097:	MST			3	04152:	UJP		L 441
04098:	CUP	0	L	25	04153:	L 442		
04099:	L 438				04154:	LODA	0	62
04100:	LODB	2		66	04155:	STRA	0	56
04101:	FJP		L	434	04156:	LDOI		40
04102:	I 3340				04157:	LDCI		13
04103:	LDOI			40	04158:	EQUI		
04104:	LDCI			16	04159:	FJP		L 443
04105:	EQUI				04160:	MST		3
04106:	FJP		L	439	04161:	I 3390		
04107:	MST			3	04162:	CUP	0	L 25
04108:	CUP	0	L	25	04163:	LDOI		40
04109:	UJP		L	440	04164:	ORDI		
04110:	L 439				04165:	LDC(0 33)		
04111:	MST			3	04166:	INN		
04112:	LDCI			5	04167:	NOT		
04113:	CUP	8	L	20	04168:	FJP		L 444
04114:	L 440				04169:	MST		3
04115:	I 3350				04170:	LDCI		19
04116:	MST			2	04171:	CUP	8	L 20
04117:	LODS	0		40	04172:	I 3400		
04118:	LDC(13 33)				04173:	MST		2
04119:	UNI				04174:	LODS	0	40
04120:	LDA	0		72	04175:	LDC(0 33)		
04121:	LDA	0		74	04176:	UNI		
04122:	CUP	24	L	391	04177:	CUP	8	L 312
04123:	L 441				04178:	L 444		
04124:	LODA	0		58	04179:	L 443		
04125:	LODA	0		56	04180:	UJP		L 432

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04181:	L 433			04236:	LDCI			0
04182:	LDCN			04237:	EQUI			
04183:	STRA	0	58	04238:	FJP		L 448	
04184:	L 445			04239:	LDA	0		62
04185:	LODA	0	56	04240:	LDCI			20
04186:	LDCN			04241:	CSP			NEW
04187:	I 3410			04242:	LODA	0		62
04188:	NEQA			04243:	I 3460			
04189:	FJP		L 446	04244:	STRA	0		84
04190:	LODA	0	56	04245:	LODA	0		84
04191:	STRA	0	84	04246:	LAO			54
04192:	LODA	0	84	04247:	MOV			8
04193:	INDA		14	04248:	LODA	0		84
04194:	STRA	0	62	04249:	INCA			12
04195:	LODA	0	84	04250:	LDCN			
04196:	INCA		14	04251:	STOA			
04197:	LODA	0	58	04252:	LODA	0		84
04198:	I 3420			04253:	INCA			16
04199:	STOA			04254:	I 3470			
04200:	LODA	0	56	04255:	LDCI			3
04201:	STRA	0	58	04256:	STOI			
04202:	LODA	0	62	04257:	LODA	0		84
04203:	STRA	0	56	04258:	INCA			14
04204:	UJP		L 445	04259:	LDCN			
04205:	L 446			04260:	STOA			
04206:	LDOI		40	04261:	LODA	0		84
04207:	LDCI		33	04262:	INCA			18
04208:	EQUI			04263:	LODI	1		74
04209:	FJP		L 447	04264:	STOI			
04210:	I 3430			04265:	I 3480			
04211:	LDA	0	72	04266:	MST			3
04212:	LDCI		10	04267:	LODA	0		62
04213:	CSP		NEW	04268:	CUP	8	L 135	
04214:	LODA	0	72	04269:	MST			3
04215:	STRA	0	84	04270:	CUP	0	L 25	
04216:	LODA	0	84	04271:	LDOI			40
04217:	INCA		6	04272:	LDCI			16
04218:	LDCN			04273:	EQUI			
04219:	STOA			04274:	FJP		L 449	
04220:	LODA	0	84	04275:	MST			3
04221:	I 3440			04276:	I 3490			
04222:	INCA		8	04277:	CUP	0	L 25	
04223:	LDCN			04278:	UJP		L 450	
04224:	STOA			04279:	L 449			
04225:	LODA	0	84	04280:	MST			3
04226:	INCA		4	04281:	LDCI			5
04227:	LDCI		7	04282:	CUP	8	L 20	
04228:	STOI			04283:	L 450			
04229:	LODA	0	48	04284:	LDOI			40
04230:	LODA	0	72	04285:	LDCI			0
04231:	STOA			04286:	EQUI			
04232:	I 3450			04287:	FJP		L 451	
04233:	MST		3	04288:	MST			3
04234:	CUP	0	L 25	04289:	I 3500			
04235:	LDOI		40	04290:	LDC(0)			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04291:	LDA	0		60	04346:	LODA	0		62
04292:	CUP	16	L	157	04347:	I 3550			
04293:	LODA	0		60	04348:	INCA			12
04294:	INDA			12	04349:	LODA	0		70
04295:	STRA	0		70	04350:	STOA			
04296:	LODA	0		70	04351:	LODA	0		72
04297:	LDCN				04352:	INCA			6
04298:	NEQA				04353:	LODA	0		62
04299:	FJP		L	452	04354:	STOA			
04300:	I 3510				04355:	UJP		L	457
04301:	MST			3	04356:	L 453			
04302:	LODA	0		62	04357:	MST			3
04303:	INDA			12	04358:	LDCI			110
04304:	LDA	1		74	04359:	I 3560			
04305:	CUP	16	L	217	04360:	CUP	8	L	20
04306:	LODA	0		62	04361:	L 457			
04307:	INCA			18	04362:	L 452			
04308:	LODI	1		74	04363:	MST			3
04309:	STOI				04364:	CUP	0	L	25
04310:	LODI	1		74	04365:	UJP		L	458
04311:	I 3520				04366:	L 451			
04312:	LODA	0		70	04367:	MST			3
04313:	INDI			2	04368:	LDCI			2
04314:	ADI				04369:	CUP	8	L	20
04315:	STRI	1		74	04370:	MST			2
04316:	LODA	0		70	04371:	LODS	0		40
04317:	INDI			4	04372:	LDC(8 42)			
04318:	LDCI			1	04373:	I 3570			
04319:	LEQI				04374:	UNI			
04320:	MST			2	04375:	CUP	8	L	312
04321:	LODA	0		70	04376:	L 458			
04322:	I 3530				04377:	UJP		L	459
04323:	CUP	8	L	385	04378:	L 448			
04324:	IOR				04379:	MST			3
04325:	FJP		L	453	04380:	LDCI			2
04326:	MST			2	04381:	CUP	8	L	20
04327:	LDOA			88	04382:	MST			2
04328:	LODA	0		70	04383:	LODS	0		40
04329:	CUP	16	L	356	04384:	LDC(8 42)			
04330:	FJP		L	454	04385:	UNI			
04331:	MST			3	04386:	I 3580			
04332:	LDCI			109	04387:	CUP	8	L	312
04333:	I 3540				04388:	L 459			
04334:	CUP	8	L	20	04389:	LODA	0		72
04335:	UJP		L	455	04390:	INCA			2
04336:	L 454				04391:	LODI	1		74
04337:	MST			2	04392:	STOI			
04338:	LODA	0		70	04393:	LDOI			40
04339:	CUP	8	L	385	04394:	LDCI			42
04340:	FJP		L	456	04395:	EQUI			
04341:	MST			3	04396:	FJP		L	460
04342:	LDCI			399	04397:	MST			3
04343:	CUP	8	L	20	04398:	I 3590			
04344:	L 456				04399:	CUP	0	L	25
04345:	L 455				04400:	UJP		L	461

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04401:	L 460			04456:	LODA	0	84
04402:	MST		3	04457:	INCA		8
04403:	LDCI		8	04458:	LODA	0	70
04404:	CUP	8	L 20	04459:	I 3640		
04405:	L 461			04460:	STOA		
04406:	LDCN			04461:	LODA	0	84
04407:	STRA	0	70	04462:	INCA		6
04408:	LODI	1	74	04463:	LODA	0	68
04409:	STRI	0	78	04464:	STOA		
04410:	LODI	1	74	04465:	LODA	0	84
04411:	I 3600			04466:	INCA		16
04412:	STRI	0	76	04467:	LDA	0	80
04413:	L 462			04468:	MOV		4
04414:	LDCN			04469:	LODA	0	84
04415:	STRA	0	68	04470:	I 3650		
04416:	LDOI		40	04471:	INCA		4
04417:	ORDI			04472:	LDCI		8
04418:	LDC(13 39)			04473:	STOI		
04419:	INN			04474:	LODA	0	70
04420:	NOT			04475:	STRA	0	64
04421:	FJP		L 463	04476:	L 467		
04422:	L 464			04477:	LODA	0	64
04423:	MST		2	04478:	LDCN		
04424:	I 3610			04479:	NEQA		
04425:	LODS	0	40	04480:	FJP		L 468
04426:	LDC(8 12 16)			04481:	LODA	0	64
04427:	UNI			04482:	I 3660		
04428:	LDA	0	66	04483:	STRA	0	84
04429:	LDA	0	80	04484:	LODA	0	84
04430:	CUP	24	L 319	04485:	INDI		18
04431:	LODA	0	72	04486:	LODI	0	82
04432:	INDA		6	04487:	EQUI		
04433:	LDCN			04488:	FJP		L 469
04434:	NEQA			04489:	MST		3
04435:	I 3620			04490:	LDCI		178
04436:	FJP		L 465	04491:	CUP	8	L 20
04437:	MST		2	04492:	L 469		
04438:	LODA	0	72	04493:	LODA	0	84
04439:	INDA		6	04494:	I 3670		
04440:	INDA		12	04495:	INDA		8
04441:	LODA	0	66	04496:	STRA	0	64
04442:	CUP	16	L 356	04497:	UJP		L 467
04443:	NOT			04498:	L 468		
04444:	FJP		L 466	04499:	LODA	0	66
04445:	MST		3	04500:	STRA	0	70
04446:	I 3630			04501:	LODA	0	66
04447:	LDCI		111	04502:	STRA	0	68
04448:	CUP	8	L 20	04503:	LDOI		40
04449:	L 466			04504:	LDCI		12
04450:	L 465			04505:	NEQI		
04451:	LDA	0	66	04506:	I 3680		
04452:	LDCI		20	04507:	STRB	2	66
04453:	CSP		NEW	04508:	LODB	2	66
04454:	LODA	0	66	04509:	NOT		
04455:	STRA	0	84	04510:	FJP		L 470

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04511:	MST			3	04566:	INCA			6
04512:	CUP	0	L	25	04567:	LODA	0		68
04513:	L 470				04568:	I 3730			
04514:	LODB	2		66	04569:	STOA			
04515:	FJP		L	464	04570:	LODA	0		66
04516:	LDOI			40	04571:	INCA			2
04517:	LDCI			16	04572:	LODI	1		74
04518:	I 3690				04573:	STOI			
04519:	EQUI				04574:	LODA	0		64
04520:	FJP		L	471	04575:	STRA	0		66
04521:	MST			3	04576:	UJP		L	476
04522:	CUP	0	L	25	04577:	L 477			
04523:	UJP		L	472	04578:	LDOI			40
04524:	L 471				04579:	LDCI			9
04525:	MST			3	04580:	I 3740			
04526:	LDCI			5	04581:	EQUI			
04527:	CUP	8	L	20	04582:	FJP		L	478
04528:	L 472				04583:	MST			3
04529:	LDOI			40	04584:	CUP	0	L	25
04530:	LDCI			8	04585:	LDOI			40
04531:	I 3700				04586:	ORDI			
04532:	EQUI				04587:	LODS	0		40
04533:	FJP		L	473	04588:	LDC(13)			
04534:	MST			3	04589:	UNI			
04535:	CUP	0	L	25	04590:	INN			
04536:	UJP		L	474	04591:	I 3750			
04537:	L 473				04592:	NOT			
04538:	MST			3	04593:	FJP		L	479
04539:	LDCI			9	04594:	MST			3
04540:	CUP	8	L	20	04595:	LDCI			6
04541:	L 474				04596:	CUP	8	L	20
04542:	MST			1	04597:	MST			2
04543:	LODS	0		40	04598:	LODS	0		40
04544:	I 3710				04599:	LDC(13)			
04545:	LDC(9 13)				04600:	UNI			
04546:	UNI				04601:	CUP	8	L	312
04547:	LDA	0		68	04602:	L 479			
04548:	CUP	16	L	428	04603:	I 3760			
04549:	LODI	1		74	04604:	UJP		L	480
04550:	LODI	0		76	04605:	L 478			
04551:	GRTI				04606:	MST			3
04552:	FJP		L	475	04607:	LDCI			4
04553:	LODI	1		74	04608:	CUP	8	L	20
04554:	STRI	0		76	04609:	L 480			
04555:	L 475				04610:	L 463			
04556:	L 476				04611:	LDOI			40
04557:	I 3720				04612:	LDCI			13
04558:	LODA	0		66	04613:	NEQI			
04559:	LDCN				04614:	STRB	2		66
04560:	NEQA				04615:	LODB	2		66
04561:	FJP		L	477	04616:	NOT			
04562:	LODA	0		66	04617:	I 3770			
04563:	INDA			6	04618:	FJP		L	481
04564:	STRA	0		64	04619:	LODI	0		78
04565:	LODA	0		66	04620:	STRI	1		74

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04621:	MST			3	04676:	LODA	0		56
04622:	CUP	0	L	25	04677:	CUP	24	L	392
04623:	L 481				04678:	UJP		L	488
04624:	LODB	2		66	04679:	L 487			
04625:	FJP		L	462	04680:	I 3820			
04626:	LODI	0		76	04681:	LDOI			40
04627:	STRI	1		74	04682:	LDCI			15
04628:	LODA	0		72	04683:	EQUI			
04629:	I 3780				04684:	FJP		L	489
04630:	INCA			8	04685:	LDA	0		68
04631:	LODA	0		70	04686:	LDCI			8
04632:	STOA				04687:	CSP			NEW
04633:	UJP		L	482	04688:	LODA	0		48
04634:	L 447				04689:	LODA	0		68
04635:	LODA	0		48	04690:	STOA			
04636:	LDCN				04691:	I 3830			
04637:	STOA				04692:	LODA	0		68
04638:	L 482				04693:	STRA	0		82
04639:	RETP				04694:	LODA	0		82
04640:	L 429=			88	04695:	INCA			6
04641:	L 430=			49	04696:	LDCN			
04642:	L 391				04697:	STOA			
04643:	ENT	1	L	483	04698:	LODA	0		82
04644:	ENT	2	L	484	04699:	INCA			2
04645:	I 3790				04700:	LDCI			2
04646:	LDOI			40	04701:	STOI			
04647:	ORDI				04702:	I 3840			
04648:	LDOS			600	04703:	LODA	0		82
04649:	INN				04704:	INCA			4
04650:	NOT				04705:	LDCI			2
04651:	FJP		L	485	04706:	STOI			
04652:	MST			2	04707:	MST			2
04653:	LDCI			10	04708:	CUP	0	L	25
04654:	CUP	8	L	20	04709:	LDOI			40
04655:	MST			1	04710:	LDCI			0
04656:	I 3800				04711:	EQUI			
04657:	LODS	0		40	04712:	FJP		L	490
04658:	LDOS			600	04713:	I 3850			
04659:	UNI				04714:	LDCB			0
04660:	CUP	8	L	312	04715:	SROB			77
04661:	L 485				04716:	MST			2
04662:	LDOI			40	04717:	LDC(0)			
04663:	ORDI				04718:	LDA	0		72
04664:	LDOS			600	04719:	CUP	16	L	157
04665:	INN				04720:	LDCB			1
04666:	FJP		L	486	04721:	SROB			77
04667:	LDOI			40	04722:	LODA	0		72
04668:	I 3810				04723:	LDCN			
04669:	ORDI				04724:	I 3860			
04670:	LDOS			608	04725:	EQUA			
04671:	INN				04726:	FJP		L	491
04672:	FJP		L	487	04727:	LDA	0		72
04673:	MST			0	04728:	LDCI			18
04674:	LODS	0		40	04729:	CSP			NEW
04675:	LODA	0		48	04730:	LODA	0		72

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04731:	STRA	0	82	04786:	CUP	8	L	20
04732:	LODA	0	82	04787:	L 496			
04733:	LAO		54	04788:	UJP		L	497
04734:	MOV		8	04789:	L 489			
04735:	I 3870			04790:	LDOI			40
04736:	LODA	0	82	04791:	LDCI			26
04737:	INCA		12	04792:	EQUI			
04738:	LODA	0	68	04793:	FJP		L	498
04739:	STOA			04794:	MST			2
04740:	LODA	0	82	04795:	CUP	0	L	25
04741:	INCA		14	04796:	LDOI			40
04742:	LDOA		94	04797:	ORDI			
04743:	STOA			04798:	I 3920			
04744:	LODA	0	82	04799:	LDOS			560
04745:	INCA		16	04800:	INN			
04746:	I 3880			04801:	NOT			
04747:	LDCI		0	04802:	FJP		L	499
04748:	STOI			04803:	MST			2
04749:	LODA	0	72	04804:	LDCI			10
04750:	SROA		94	04805:	CUP	8	L	20
04751:	UJP		L 492	04806:	MST			1
04752:	L 491			04807:	LODS	0		40
04753:	LODA	0	72	04808:	LDOS			560
04754:	INDA		12	04809:	I 3930			
04755:	LDCN			04810:	UNI			
04756:	NEQA			04811:	CUP	8	L	312
04757:	FJP		L 493	04812:	L 499			
04758:	I 3890			04813:	L 498			
04759:	LODA	0	72	04814:	LDOI			40
04760:	INDA		12	04815:	LDCI			27
04761:	INDI		4	04816:	EQUI			
04762:	LDCI		6	04817:	FJP		L	500
04763:	EQUI			04818:	MST			2
04764:	FJP		L 494	04819:	CUP	0	L	25
04765:	MST		2	04820:	LDOI			40
04766:	LDCI		108	04821:	LDCI			10
04767:	CUP	8	L 20	04822:	I 3940			
04768:	UJP		L 495	04823:	EQUI			
04769:	L 494			04824:	FJP		L	501
04770:	I 3900			04825:	MST			2
04771:	LODA	0	68	04826:	CUP	0	L	25
04772:	INCA		6	04827:	UJP		L	502
04773:	LODA	0	72	04828:	L 501			
04774:	INDA		12	04829:	MST			2
04775:	STOA			04830:	LDCI			11
04776:	L 495			04831:	CUP	8	L	20
04777:	L 493			04832:	L 502			
04778:	L 492			04833:	LDCN			
04779:	MST		2	04834:	STRA	0		66
04780:	CUP	0	L 25	04835:	L 503			
04781:	UJP		L 496	04836:	I 3950			
04782:	L 490			04837:	LDA	0		68
04783:	MST		2	04838:	LDCI			10
04784:	LDCI		2	04839:	CSP			NEW
04785:	I 3910			04840:	LODA	0		68

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04841:	STRA	0	82	04896:	MST		2
04842:	LODA	0	82	04897:	LDCI		149
04843:	INCA		8	04898:	CUP	8 L	20
04844:	LODA	0	66	04899:	LDCN		
04845:	STOA			04900:	STRA	0	64
04846:	LODA	0	82	04901:	L 508		
04847:	I 3960			04902:	L 507		
04848:	INCA		6	04903:	LODA	0	68
04849:	LDCN			04904:	INCA		6
04850:	STOA			04905:	I 4010		
04851:	LODA	0	82	04906:	LODA	0	64
04852:	INCA		4	04907:	STOA		
04853:	LDCI		4	04908:	UJP		L 509
04854:	STOI			04909:	L 505		
04855:	LODA	0	68	04910:	MST		2
04856:	STRA	0	66	04911:	LDCI		113
04857:	MST		0	04912:	CUP	8 L	20
04858:	I 3970			04913:	LDCN		
04859:	LODS	0	40	04914:	STRA	0	64
04860:	LDC(11 12 42)			04915:	L 509		
04861:	UNI			04916:	L 504		
04862:	LDA	0	64	04917:	LDOI		40
04863:	LDA	0	76	04918:	LDCI		12
04864:	CUP	24 L	392	04919:	I 4020		
04865:	LODA	0	66	04920:	NEQI		
04866:	INCA		2	04921:	STRB	1	66
04867:	LODI	0	76	04922:	LODB	1	66
04868:	STOI			04923:	NOT		
04869:	I 3980			04924:	FJP		L 510
04870:	LODA	0	64	04925:	MST		2
04871:	LDCN			04926:	CUP	0 L	25
04872:	NEQA			04927:	L 510		
04873:	FJP		L 504	04928:	LODB	1	66
04874:	LODA	0	64	04929:	FJP		L 503
04875:	INDI		4	04930:	LDOI		40
04876:	LDCI		1	04931:	I 4030		
04877:	LEQI			04932:	LDCI		11
04878:	FJP		L 505	04933:	EQUI		
04879:	LODA	0	64	04934:	FJP		L 511
04880:	I 3990			04935:	MST		2
04881:	LDOA		88	04936:	CUP	0 L	25
04882:	EQUA			04937:	UJP		L 512
04883:	FJP		L 506	04938:	L 511		
04884:	MST		2	04939:	MST		2
04885:	LDCI		109	04940:	LDCI		12
04886:	CUP	8 L	20	04941:	CUP	8 L	20
04887:	LDCN			04942:	L 512		
04888:	STRA	0	64	04943:	LDOI		40
04889:	UJP		L 507	04944:	I 4040		
04890:	L 506			04945:	LDCI		42
04891:	LODA	0	64	04946:	EQUI		
04892:	I 4000			04947:	FJP		L 513
04893:	LDOA		90	04948:	MST		2
04894:	EQUA			04949:	CUP	0 L	25
04895:	FJP		L 508	04950:	UJP		L 514

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

04951:	L 513			05006:	LODA	0	64
04952:	MST		2	05007:	STRA	0	66
04953:	LDCI		8	05008:	LODA	0	66
04954:	CUP	8	L 20	05009:	LDCN		
04955:	L 514			05010:	EQUA		
04956:	MST		1	05011:	FJP		L 515
04957:	I 4050			05012:	UJP		L 517
04958:	LODS	0	40	05013:	L 500		
04959:	LDA	0	68	05014:	LDOI		40
04960:	LDA	0	76	05015:	I 4100		
04961:	CUP	24	L 391	05016:	LDCI		28
04962:	L 515			05017:	EQUI		
04963:	LODA	0	66	05018:	FJP		L 518
04964:	STRA	0	82	05019:	MST		2
04965:	LODA	0	82	05020:	CUP	0	L 25
04966:	INDA		8	05021:	LDOI		114
04967:	STRA	0	64	05022:	STRI	0	70
04968:	LODA	0	82	05023:	LDOI		114
04969:	I 4060			05024:	LDCI		20
04970:	INCA		8	05025:	LESI		
04971:	LODA	0	68	05026:	I 4110		
04972:	STOA			05027:	FJP		L 519
04973:	LODA	0	82	05028:	LDOI		114
04974:	INDA		6	05029:	LDCI		1
04975:	LDCN			05030:	ADI		
04976:	NEQA			05031:	SROI		114
04977:	FJP		L 516	05032:	LAO		120
04978:	MST		2	05033:	LDOI		114
04979:	LODA	0	82	05034:	IXA		16
04980:	I 4070			05035:	STRA	0	82
04981:	INDA		6	05036:	LODA	0	82
04982:	LDA	0	80	05037:	I 4120		
04983:	LDA	0	78	05038:	INCA		2
04984:	CUP	24	L 183	05039:	LDCN		
04985:	MST		2	05040:	STOA		
04986:	LODA	0	68	05041:	LODA	0	82
04987:	LDA	0	76	05042:	INCA		4
04988:	CUP	16	L 217	05043:	LDCN		
04989:	LODI	0	76	05044:	STOA		
04990:	LODI	0	78	05045:	LODA	0	82
04991:	I 4080			05046:	INCA		6
04992:	LODI	0	80	05047:	LDCI		3
04993:	SBI			05048:	I 4130		
04994:	LDCI		1	05049:	STOI		
04995:	ADI			05050:	UJP		L 520
04996:	MPI			05051:	L 519		
04997:	STRI	0	76	05052:	MST		2
04998:	LODA	0	82	05053:	LDCI		250
04999:	INCA		2	05054:	CUP	8	L 20
05000:	LODI	0	76	05055:	L 520		
05001:	STOI			05056:	LDCI		0
05002:	L 516			05057:	STRI	0	74
05003:	I 4090			05058:	MST		0
05004:	LODA	0	66	05059:	LODS	0	40
05005:	STRA	0	68	05060:	LDC(13)		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05061:	I 4140			05116:	CUP	0	L	25
05062:	DIF			05117:	LDOI			40
05063:	LDC(39)			05118:	LDCI			42
05064:	UNI			05119:	I 4190			
05065:	LDA	0	66	05120:	EQUI			
05066:	CUP	16	L 428	05121:	FJP		L	525
05067:	LDA	0	68	05122:	MST			2
05068:	LDCI		10	05123:	CUP	0	L	25
05069:	CSP		NEW	05124:	UJP		L	526
05070:	LODA	0	68	05125:	L 525			
05071:	STRA	0	82	05126:	MST			2
05072:	I 4150			05127:	LDCI			8
05073:	LODA	0	82	05128:	CUP	8	L	20
05074:	INCA		6	05129:	L 526			
05075:	LAO		120	05130:	MST			0
05076:	LDOI		114	05131:	LODS	0		40
05077:	IXA		16	05132:	I 4200			
05078:	INDA		2	05133:	LDA	0		66
05079:	STOA			05134:	LDA	0		76
05080:	LODA	0	82	05135:	CUP	24	L	392
05081:	INCA		8	05136:	LODA	0		66
05082:	LODA	0	66	05137:	LDCN			
05083:	I 4160			05138:	NEQA			
05084:	STOA			05139:	FJP		L	527
05085:	LODA	0	82	05140:	LODA	0		66
05086:	INCA		2	05141:	INDI			4
05087:	LODI	0	74	05142:	LDCI			1
05088:	STOI			05143:	I 4210			
05089:	LODA	0	82	05144:	GRTI			
05090:	INCA		4	05145:	FJP		L	528
05091:	LDCI		5	05146:	MST			2
05092:	STOI			05147:	LDCI			115
05093:	LODI	0	70	05148:	CUP	8	L	20
05094:	I 4170			05149:	LDCN			
05095:	SROI		114	05150:	STRA	0		66
05096:	LDOI		40	05151:	UJP		L	529
05097:	LDCI		39	05152:	L 528			
05098:	EQUI			05153:	LODA	0		66
05099:	FJP		L 521	05154:	LDOA			88
05100:	MST		2	05155:	I 4220			
05101:	CUP	0	L 25	05156:	EQUA			
05102:	UJP		L 522	05157:	FJP		L	530
05103:	L 521			05158:	MST			2
05104:	MST		2	05159:	LDCI			114
05105:	LDCI		13	05160:	CUP	8	L	20
05106:	I 4180			05161:	L 530			
05107:	CUP	8	L 20	05162:	L 529			
05108:	L 522			05163:	L 527			
05109:	UJP		L 523	05164:	LDA	0		68
05110:	L 518			05165:	LDCI			8
05111:	LDOI		40	05166:	CSP			NEW
05112:	LDCI		25	05167:	LODA	0		68
05113:	EQUI			05168:	STRA	0		82
05114:	FJP		L 524	05169:	I 4230			
05115:	MST		2	05170:	LODA	0		82

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05171:	INCA		6	05226:	LODA	0	48
05172:	LODA	0	66	05227:	LDCN		
05173:	STOA			05228:	STOA		
05174:	LODA	0	82	05229:	L 534		
05175:	INCA		2	05230:	LODA	0	48
05176:	LDCI		8	05231:	INDA		0
05177:	STOI			05232:	LDCN		
05178:	LODA	0	82	05233:	EQUA		
05179:	INCA		4	05234:	I 4280		
05180:	I 4240			05235:	FJP		L 535
05181:	LDCI		3	05236:	LODA	0	56
05182:	STOI			05237:	LDCI		1
05183:	UJP		L 531	05238:	STOI		
05184:	L 524			05239:	UJP		L 536
05185:	LDOI		40	05240:	L 535		
05186:	LDCI		29	05241:	LODA	0	56
05187:	EQUI			05242:	LODA	0	48
05188:	FJP		L 532	05243:	INDA		0
05189:	MST		2	05244:	INDI		2
05190:	CUP	0	L 25	05245:	STOI		
05191:	MST		2	05246:	L 536		
05192:	I 4250			05247:	I 4290		
05193:	LDCI		399	05248:	RETP		
05194:	CUP	8	L 20	05249:	L 483=		88
05195:	MST		1	05250:	L 484=		49
05196:	LODS	0	40	05251:	L 537		
05197:	CUP	8	L 312	05252:	ENT	1	L 538
05198:	LDCN			05253:	ENT	2	L 539
05199:	STRA	0	68	05254:	L 540		
05200:	L 532			05255:	LDOI		40
05201:	L 531			05256:	LDCI		1
05202:	L 523			05257:	EQUI		
05203:	L 517			05258:	FJP		L 541
05204:	LODA	0	48	05259:	LAO		120
05205:	LODA	0	68	05260:	LDOI		114
05206:	STOA			05261:	IXA		16
05207:	L 497			05262:	I 4300		
05208:	L 488			05263:	STRA	0	42
05209:	I 4260			05264:	LODA	0	42
05210:	LDOI		40	05265:	INDA		4
05211:	ORDI			05266:	STRA	0	36
05212:	LODS	0	40	05267:	LDCB		0
05213:	INN			05268:	STRB	0	38
05214:	NOT			05269:	L 542		
05215:	FJP		L 533	05270:	LODA	0	36
05216:	MST		2	05271:	LDCN		
05217:	LDCI		6	05272:	NEQA		
05218:	CUP	8	L 20	05273:	LODB	0	38
05219:	MST		1	05274:	I 4310		
05220:	I 4270			05275:	NOT		
05221:	LODS	0	40	05276:	AND		
05222:	CUP	8	L 312	05277:	FJP		L 543
05223:	L 533			05278:	LODA	0	36
05224:	UJP		L 534	05279:	INDI		8
05225:	L 486			05280:	LDOI		50

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05281:	NEQI			05336:	UJP		L 547
05282:	FJP		L 544	05337:	L 541		
05283:	LODA	0	36	05338:	MST		2
05284:	INDA		2	05339:	LDCI		15
05285:	I 4320			05340:	CUP	8	L 20
05286:	STRA	0	36	05341:	L 547		
05287:	UJP		L 545	05342:	LDOI		40
05288:	L 544			05343:	ORDI		
05289:	LDCB		1	05344:	LODS	1	40
05290:	STRB	0	38	05345:	LDC(	12 13)	
05291:	MST		2	05346:	I 4370		
05292:	LDCI		166	05347:	UNI		
05293:	CUP	8	L 20	05348:	INN		
05294:	L 545			05349:	NOT		
05295:	UJP		L 542	05350:	FJP		L 548
05296:	L 543			05351:	MST		2
05297:	LODB	0	38	05352:	LDCI		6
05298:	NOT			05353:	CUP	8	L 20
05299:	I 4330			05354:	MST		1
05300:	FJP		L 546	05355:	LODS	1	40
05301:	LDA	0	36	05356:	LDC(	12 13)	
05302:	LDCI		10	05357:	I 4380		
05303:	CSP		NEW	05358:	UNI		
05304:	LODA	0	36	05359:	CUP	8	L 312
05305:	STRA	0	44	05360:	L 548		
05306:	LODA	0	44	05361:	LDOI		40
05307:	INCA		8	05362:	LDCI		12
05308:	LDOI		50	05363:	NEQI		
05309:	STOI			05364:	STRB	1	66
05310:	I 4340			05365:	LODB	1	66
05311:	MST		2	05366:	NOT		
05312:	LDA	0	40	05367:	FJP		L 549
05313:	CUP	8	L 308	05368:	MST		2
05314:	LODA	0	44	05369:	I 4390		
05315:	INCA		4	05370:	CUP	0	L 25
05316:	LDCB		0	05371:	L 549		
05317:	STOB			05372:	LODB	1	66
05318:	LODA	0	44	05373:	FJP		L 540
05319:	INCA		2	05374:	LDOI		40
05320:	LODA	0	42	05375:	LDCI		13
05321:	I 4350			05376:	EQUI		
05322:	INDA		4	05377:	FJP		L 550
05323:	STOA			05378:	MST		2
05324:	LODA	0	44	05379:	CUP	0	L 25
05325:	INCA		6	05380:	UJP		L 551
05326:	LODI	0	40	05381:	L 550		
05327:	STOI			05382:	I 4400		
05328:	LODA	0	42	05383:	MST		2
05329:	INCA		4	05384:	LDCI		14
05330:	LODA	0	36	05385:	CUP	8	L 20
05331:	STOA			05386:	L 551		
05332:	L 546			05387:	RETP		
05333:	I 4360			05388:	L 538=		48
05334:	MST		2	05389:	L 539=		12
05335:	CUP	0	L 25	05390:	L 552		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05391:	ENT	1	L	553	05446:	MST			2
05392:	ENT	2	L	554	05447:	CUP	0	L	25
05393:	LDOI			40	05448:	UJP		L	559
05394:	LDCI			0	05449:	L 558			
05395:	NEQI				05450:	MST			2
05396:	FJP		L	555	05451:	LDCI			16
05397:	I 4410				05452:	CUP	8	L	20
05398:	MST			2	05453:	L 559			
05399:	LDCI			2	05454:	MST			1
05400:	CUP	8	L	20	05455:	LODS	1		40
05401:	MST			1	05456:	I 4460			
05402:	LODS	1		40	05457:	LDC(13)			
05403:	LDC(0)				05458:	UNI			
05404:	UNI				05459:	LDA	0		38
05405:	CUP	8	L	312	05460:	LDA	0		40
05406:	L 555				05461:	CUP	24	L	319
05407:	L 556				05462:	MST			2
05408:	LDOI			40	05463:	LODA	0		36
05409:	LDCI			0	05464:	CUP	8	L	135
05410:	I 4420				05465:	LODA	0		36
05411:	EQUI				05466:	INCA			12
05412:	FJP		L	557	05467:	I 4470			
05413:	LDA	0		36	05468:	LODA	0		38
05414:	LDCI			28	05469:	STOA			
05415:	CSP		NEW		05470:	LODA	0		36
05416:	LODA	0		36	05471:	INCA			24
05417:	STRA	0		44	05472:	LDA	0		40
05418:	LODA	0		44	05473:	MOV			4
05419:	LAO			54	05474:	LDOI			40
05420:	MOV			8	05475:	LDCI			13
05421:	I 4430				05476:	EQUI			
05422:	LODA	0		44	05477:	FJP		L	560
05423:	INCA			12	05478:	I 4480			
05424:	LDCN				05479:	MST			2
05425:	STOA				05480:	CUP	0	L	25
05426:	LODA	0		44	05481:	LDOI			40
05427:	INCA			14	05482:	ORDI			
05428:	LDCN				05483:	LODS	1		40
05429:	STOA				05484:	LDC(0)			
05430:	LODA	0		44	05485:	UNI			
05431:	INCA			16	05486:	INN			
05432:	I 4440				05487:	NOT			
05433:	LDCI			1	05488:	FJP		L	561
05434:	STOI				05489:	I 4490			
05435:	MST			2	05490:	MST			2
05436:	CUP	0	L	25	05491:	LDCI			6
05437:	LDOI			40	05492:	CUP	8	L	20
05438:	LDCI			7	05493:	MST			1
05439:	EQUI				05494:	LODS	1		40
05440:	LDOI			42	05495:	LDC(0)			
05441:	LDCI			13	05496:	UNI			
05442:	EQUI				05497:	CUP	8	L	312
05443:	I 4450				05498:	L 561			
05444:	AND				05499:	UJP		L	562
05445:	FJP		L	558	05500:	L 560			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05501:	MST			2	05556:	EQUI			
05502:	I 4500				05557:	LDOI			42
05503:	LDCI			14	05558:	LDCI			13
05504:	CUP	8	L	20	05559:	EQUI			
05505:	L 562				05560:	AND			
05506:	UJP		L	556	05561:	FJP		L	569
05507:	L 557				05562:	MST			2
05508:	RETP				05563:	CUP	0	L	25
05509:	L 553=			48	05564:	I 4550			
05510:	L 554=			15	05565:	UJP		L	570
05511:	L 563				05566:	L 569			
05512:	ENT	1	L	564	05567:	MST			2
05513:	ENT	2	L	565	05568:	LDCI			16
05514:	LDOI			40	05569:	CUP	8	L	20
05515:	LDCI			0	05570:	L 570			
05516:	NEQI				05571:	MST			1
05517:	FJP		L	566	05572:	LODS	1		40
05518:	I 4510				05573:	LDC(13)			
05519:	MST			2	05574:	UNI			
05520:	LDCI			2	05575:	LDA	0		42
05521:	CUP	8	L	20	05576:	LDA	0		44
05522:	MST			1	05577:	I 4560			
05523:	LODS	1		40	05578:	CUP	24	L	391
05524:	LDC(0)				05579:	MST			2
05525:	UNI				05580:	LODA	0		40
05526:	CUP	8	L	312	05581:	CUP	8	L	135
05527:	L 566				05582:	LODA	0		40
05528:	L 567				05583:	INCA			12
05529:	LDOI			40	05584:	LODA	0		42
05530:	LDCI			0	05585:	STOA			
05531:	I 4520				05586:	LDOA			94
05532:	EQUI				05587:	STRA	0		38
05533:	FJP		L	568	05588:	L 571			
05534:	LDA	0		40	05589:	I 4570			
05535:	LDCI			18	05590:	LODA	0		38
05536:	CSP		NEW		05591:	LDCN			
05537:	LODA	0		40	05592:	NEQA			
05538:	STRA	0		46	05593:	FJP		L	572
05539:	LODA	0		46	05594:	LODA	0		38
05540:	LAO			54	05595:	LODA	0		40
05541:	MOV			8	05596:	EQU			8
05542:	I 4530				05597:	FJP		L	573
05543:	LODA	0		46	05598:	LODA	0		38
05544:	INCA			12	05599:	INDA			12
05545:	LDCN				05600:	I 4580			
05546:	STOA				05601:	INCA			6
05547:	LODA	0		46	05602:	LODA	0		40
05548:	INCA			16	05603:	INDA			12
05549:	LDCI			0	05604:	STOA			
05550:	STOI				05605:	LODA	0		38
05551:	MST			2	05606:	LDOA			94
05552:	CUP	0	L	25	05607:	NEQA			
05553:	I 4540				05608:	FJP		L	574
05554:	LDOI			40	05609:	LODA	0		36
05555:	LDCI			7	05610:	INCA			14

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05611:	I 4590			05666:	NEQA		
05612:	LODA	0	38	05667:	FJP	L 579	
05613:	INDA		14	05668:	MST		2
05614:	STOA			05669:	LDCI		117
05615:	UJP		L 575	05670:	CUP	8	L 20
05616:	L 574			05671:	LDA	2	37
05617:	LODA	0	38	05672:	CSP		WLN
05618:	INDA		14	05673:	L 580		
05619:	SROA		94	05674:	LCA#	TYPE-ID	#
05620:	L 575			05675:	I 4640		
05621:	L 573			05676:	LDCI		9
05622:	LODA	0	38	05677:	LDCI		9
05623:	STRA	0	36	05678:	LDA	2	37
05624:	LODA	0	38	05679:	CSP		WRS
05625:	I 4600			05680:	LDOA		94
05626:	INDA		14	05681:	LDCI		8
05627:	STRA	0	38	05682:	LDCI		8
05628:	UJP		L 571	05683:	LDA	2	37
05629:	L 572			05684:	CSP		WRS
05630:	LDOI		40	05685:	LDA	2	37
05631:	LDCI		13	05686:	I 4650		
05632:	EQUI			05687:	CSP		WLN
05633:	FJP		L 576	05688:	LDOA		94
05634:	MST		2	05689:	INDA		14
05635:	CUP	0	L 25	05690:	SROA		94
05636:	LDOI		40	05691:	LDOA		94
05637:	I 4610			05692:	LDCN		
05638:	ORDI			05693:	EQUA		
05639:	LODS	1	40	05694:	FJP	L 580	
05640:	LDC(0)			05695:	LDOB		65
05641:	UNI			05696:	NOT		
05642:	INN			05697:	I 4660		
05643:	NOT			05698:	FJP	L 581	
05644:	FJP		L 577	05699:	LDCC # #		
05645:	MST		2	05700:	LDOI		66
05646:	LDCI		6	05701:	LDCI		16
05647:	CUP	8	L 20	05702:	ADI		
05648:	I 4620			05703:	LDA	2	37
05649:	MST		1	05704:	CSP		WRC
05650:	LODS	1	40	05705:	L 581		
05651:	LDC(0)			05706:	L 579		
05652:	UNI			05707:	RETP		
05653:	CUP	8	L 312	05708:	L 564=		48
05654:	L 577			05709:	L 565=		20
05655:	UJP		L 578	05710:	L 582		
05656:	L 576			05711:	ENT	1	L 583
05657:	MST		2	05712:	ENT	2	L 584
05658:	LDCI		14	05713:	I 4670		
05659:	CUP	8	L 20	05714:	LDCN		
05660:	L 578			05715:	STRA	0	36
05661:	UJP		L 567	05716:	L 585		
05662:	L 568			05717:	L 586		
05663:	I 4630			05718:	LDOI		40
05664:	LDOA		94	05719:	LDCI		0
05665:	LDCN			05720:	EQUI		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05721:	FJP		L 587	05776:	NOT		
05722:	LDA	0	38	05777:	FJP		L 589
05723:	LDCI		24	05778:	MST		2
05724:	CSP		NEW	05779:	LDCI		6
05725:	LODA	0	38	05780:	CUP	8	L 20
05726:	I 4680			05781:	MST		1
05727:	STRA	0	44	05782:	LODS	1	40
05728:	LODA	0	44	05783:	I 4730		
05729:	LAO		54	05784:	LDC(12 13 16)		
05730:	MOV		8	05785:	UNI		
05731:	LODA	0	44	05786:	LDOS		560
05732:	INCA		14	05787:	UNI		
05733:	LODA	0	36	05788:	CUP	8	L 312
05734:	STOA			05789:	L 589		
05735:	LODA	0	44	05790:	LDOI		40
05736:	INCA		16	05791:	LDCI		12
05737:	I 4690			05792:	NEQI		
05738:	LDCI		2	05793:	STRB	1	66
05739:	STOI			05794:	LODB	1	66
05740:	LODA	0	44	05795:	I 4740		
05741:	INCA		12	05796:	NOT		
05742:	LDCN			05797:	FJP		L 590
05743:	STOA			05798:	MST		2
05744:	LODA	0	44	05799:	CUP	0	L 25
05745:	INCA		18	05800:	L 590		
05746:	LDCI		0	05801:	LODB	1	66
05747:	STOI			05802:	FJP		L 586
05748:	I 4700			05803:	LDOI		40
05749:	LODA	0	44	05804:	LDCI		16
05750:	INCA		20	05805:	EQUI		
05751:	LDOI		112	05806:	FJP		L 591
05752:	STOI			05807:	I 4750		
05753:	MST		2	05808:	MST		2
05754:	LODA	0	38	05809:	CUP	0	L 25
05755:	CUP	8	L 135	05810:	UJP		L 592
05756:	LODA	0	38	05811:	L 591		
05757:	STRA	0	36	05812:	MST		2
05758:	MST		2	05813:	LDCI		5
05759:	I 4710			05814:	CUP	8	L 20
05760:	CUP	0	L 25	05815:	L 592		
05761:	UJP		L 588	05816:	MST		1
05762:	L 587			05817:	LODS	1	40
05763:	MST		2	05818:	LDC(13)		
05764:	LDCI		2	05819:	UNI		
05765:	CUP	8	L 20	05820:	I 4760		
05766:	L 588			05821:	LDOS		560
05767:	LDOI		40	05822:	UNI		
05768:	ORDI			05823:	LDA	0	40
05769:	LODS	1	40	05824:	LDA	0	42
05770:	LDC(12 16)			05825:	CUP	24	L 391
05771:	UNI			05826:	L 593		
05772:	I 4720			05827:	LODA	0	36
05773:	LDOS		560	05828:	LDCN		
05774:	UNI			05829:	NEQA		
05775:	INN			05830:	FJP		L 594

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05831:	LODA	0		36	05886:	CUP	8	L	20
05832:	I 4770				05887:	L 597			
05833:	STRA	0		44	05888:	LDOI			40
05834:	MST			2	05889:	LDCI			0
05835:	LODA	0		40	05890:	NEQI			
05836:	LAO			70	05891:	I 4820			
05837:	CUP	16	L	217	05892:	LDOI			40
05838:	LODA	0		44	05893:	ORDI			
05839:	INCA			12	05894:	LDOS			560
05840:	LODA	0		40	05895:	INN			
05841:	STOA				05896:	NOT			
05842:	LODA	0		44	05897:	AND			
05843:	I 4780				05898:	FJP		L	585
05844:	INCA			22	05899:	LDOA			94
05845:	LDOI			70	05900:	LDCN			
05846:	STOI				05901:	NEQA			
05847:	LDOI			70	05902:	I 4830			
05848:	LODI	0		42	05903:	FJP		L	598
05849:	ADI				05904:	MST			2
05850:	SROI			70	05905:	LDCI			117
05851:	LODA	0		44	05906:	CUP	8	L	20
05852:	INDA			14	05907:	LDA	2		37
05853:	STRA	0		36	05908:	CSP			WLN
05854:	I 4790				05909:	L 599			
05855:	UJP		L	593	05910:	LCA#	TYPE-ID		#
05856:	L 594				05911:	LDCI			9
05857:	LDOI			40	05912:	LDCI			9
05858:	LDCI			13	05913:	LDA	2		37
05859:	EQUI				05914:	I 4840			
05860:	FJP		L	595	05915:	CSP			WRS
05861:	MST			2	05916:	LDOA			94
05862:	CUP	0	L	25	05917:	LDCI			8
05863:	LDOI			40	05918:	LDCI			8
05864:	ORDI				05919:	LDA	2		37
05865:	LODS	1		40	05920:	CSP			WRS
05866:	I 4800				05921:	LDA	2		37
05867:	LDC(0)				05922:	CSP			WLN
05868:	UNI				05923:	LDOA			94
05869:	INN				05924:	INDA			14
05870:	NOT				05925:	I 4850			
05871:	FJP		L	596	05926:	SROA			94
05872:	MST			2	05927:	LDOA			94
05873:	LDCI			6	05928:	LDCN			
05874:	CUP	8	L	20	05929:	EQUA			
05875:	MST			1	05930:	FJP		L	599
05876:	LODS	1		40	05931:	LDOB			65
05877:	I 4810				05932:	NOT			
05878:	LDC(0)				05933:	FJP		L	600
05879:	UNI				05934:	LDCC # #			
05880:	CUP	8	L	312	05935:	LDOI			66
05881:	L 596				05936:	I 4860			
05882:	UJP		L	597	05937:	LDCI			16
05883:	L 595				05938:	ADI			
05884:	MST			2	05939:	LDA	2		37
05885:	LDCI			14	05940:	CSP			WRC

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

05941:	L 600			05996:	LODS	2		40
05942:	L 598			05997:	LDC(	0	9)	
05943:	RETP			05998:	I 4910			
05944:	L 583=		48	05999:	UNI			
05945:	L 584=		23	06000:	CUP	8	L 312	
05946:	L 602			06001:	L 608			
05947:	ENT	1	L 603	06002:	L 609			
05948:	ENT	2	L 604	06003:	LDOI			40
05949:	LDCN			06004:	ORDI			
05950:	STRA	0	60	06005:	LDC(	0	21 22 24)	
05951:	LDOI		40	06006:	INN			
05952:	I 4870			06007:	FJP		L 610	
05953:	ORDI			06008:	LDOI			40
05954:	LODS	0	40	06009:	LDCI			24
05955:	LDC(	8)		06010:	EQUI			
05956:	UNI			06011:	I 4920			
05957:	INN			06012:	FJP		L 611	
05958:	NOT			06013:	MST			3
05959:	FJP		L 605	06014:	LDCI			399
05960:	MST		3	06015:	CUP	8	L 20	
05961:	LDCI		7	06016:	L 612			
05962:	CUP	8	L 20	06017:	MST			3
05963:	I 4880			06018:	CUP	0	L 25	
05964:	MST		2	06019:	LDOI			40
05965:	LODS	2	40	06020:	LDCI			0
05966:	LODS	0	40	06021:	EQUI			
05967:	UNI			06022:	FJP		L 613	
05968:	LDC(	8)		06023:	I 4930			
05969:	UNI			06024:	LDA	0		62
05970:	CUP	8	L 312	06025:	LDCI			26
05971:	L 605			06026:	CSP			NEW
05972:	LDOI		40	06027:	LODA	0		62
05973:	LDCI		8	06028:	STRA	0		74
05974:	EQUI			06029:	LODA	0		74
05975:	I 4890			06030:	LAO			54
05976:	FJP		L 606	06031:	MOV			8
05977:	LODB	1	58	06032:	LODA	0		74
05978:	FJP		L 607	06033:	INCA			12
05979:	MST		3	06034:	I 4940			
05980:	LDCI		119	06035:	LDCN			
05981:	CUP	8	L 20	06036:	STOA			
05982:	L 607			06037:	LODA	0		74
05983:	MST		3	06038:	INCA			14
05984:	CUP	0	L 25	06039:	LODA	0		60
05985:	LDOI		40	06040:	STOA			
05986:	ORDI			06041:	LODA	0		74
05987:	I 4900			06042:	INCA			20
05988:	LDC(	0	21 22 24)	06043:	LDOI			112
05989:	INN			06044:	STOI			
05990:	NOT			06045:	I 4950			
05991:	FJP		L 608	06046:	LODA	0		74
05992:	MST		3	06047:	INCA			16
05993:	LDCI		7	06048:	LDCI			4
05994:	CUP	8	L 20	06049:	STOI			
05995:	MST		2	06050:	LODA	0		74

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06051:	INCA		18	06106:	FJP		L 617
06052:	LDCI		1	06107:	MST		3
06053:	STOI			06108:	LDCI		399
06054:	LODA	0	74	06109:	CUP	8	L 20
06055:	INCA		24	06110:	LDCN		
06056:	I 4960			06111:	STRA	0	58
06057:	LDCI		1	06112:	L 618		
06058:	STOI			06113:	MST		3
06059:	MST		3	06114:	CUP	0	L 25
06060:	LODA	0	62	06115:	LDOI		40
06061:	CUP	8	L 135	06116:	I 5010		
06062:	LODA	0	62	06117:	LDCI		0
06063:	STRA	0	60	06118:	EQUI		
06064:	MST		3	06119:	FJP		L 619
06065:	LDOA		92	06120:	LDA	0	62
06066:	LAO		70	06121:	LDCI		26
06067:	I 4970			06122:	CSP		NEW
06068:	CUP	16	L 217	06123:	LODA	0	62
06069:	MST		3	06124:	STRA	0	74
06070:	CUP	0	L 25	06125:	LODA	0	74
06071:	UJP		L 614	06126:	LAO		54
06072:	L 613			06127:	I 5020		
06073:	MST		3	06128:	MOV		8
06074:	LDCI		2	06129:	LODA	0	74
06075:	CUP	8	L 20	06130:	INCA		12
06076:	L 614			06131:	LDCN		
06077:	LDOI		40	06132:	STOA		
06078:	ORDI			06133:	LODA	0	74
06079:	LODS	2	40	06134:	INCA		14
06080:	I 4980			06135:	LODA	0	58
06081:	LDC(	9 12 13)		06136:	STOA		
06082:	UNI			06137:	LODA	0	74
06083:	INN			06138:	I 5030		
06084:	NOT			06139:	INCA		20
06085:	FJP		L 615	06140:	LDOI		112
06086:	MST		3	06141:	STOI		
06087:	LDCI		7	06142:	LODA	0	74
06088:	CUP	8	L 20	06143:	INCA		16
06089:	MST		2	06144:	LDCI		5
06090:	LODS	2	40	06145:	STOI		
06091:	I 4990			06146:	LODA	0	74
06092:	LDC(	9 12 13)		06147:	INCA		18
06093:	UNI			06148:	LDCI		1
06094:	CUP	8	L 312	06149:	I 5040		
06095:	L 615			06150:	STOI		
06096:	LDOI		40	06151:	LODA	0	74
06097:	LDCI		12	06152:	INCA		24
06098:	NEQI			06153:	LDCI		1
06099:	FJP		L 612	06154:	STOI		
06100:	UJP		L 616	06155:	MST		3
06101:	L 611			06156:	LODA	0	62
06102:	LDOI		40	06157:	CUP	8	L 135
06103:	LDCI		22	06158:	LODA	0	62
06104:	I 5000			06159:	STRA	0	58
06105:	EQUI			06160:	I 5050		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06161:	MST			3	06216:	ORDI			
06162:	LDOA			92	06217:	I 5100			
06163:	LAO			70	06218:	LDC(0 1 2)			
06164:	CUP	16	L	217	06219:	INN			
06165:	MST			3	06220:	NOT			
06166:	CUP	0	L	25	06221:	FJP		L 624	
06167:	L 619				06222:	MST			3
06168:	LDOI			40	06223:	LDCI			120
06169:	ORDI				06224:	CUP	8	L	20
06170:	LDC(12 16)				06225:	LDCN			
06171:	LODS	2		40	06226:	STRA	0		64
06172:	I 5060				06227:	L 624			
06173:	UNI				06228:	L 623			
06174:	INN				06229:	LODA	0		58
06175:	NOT				06230:	I 5110			
06176:	FJP		L	620	06231:	STRA	0		56
06177:	MST			3	06232:	L 625			
06178:	LDCI			7	06233:	LODA	0		58
06179:	CUP	8	L	20	06234:	LDCN			
06180:	MST			2	06235:	NEQA			
06181:	LODS	2		40	06236:	FJP		L	626
06182:	LDC(9 12 13)				06237:	LODA	0		58
06183:	I 5070				06238:	INCA			12
06184:	UNI				06239:	LODA	0		64
06185:	CUP	8	L	312	06240:	STOA			
06186:	L 620				06241:	LODA	0		58
06187:	LDOI			40	06242:	I 5120			
06188:	LDCI			12	06243:	STRA	0		62
06189:	NEQI				06244:	LODA	0		58
06190:	FJP		L	618	06245:	INDA			14
06191:	LDOI			40	06246:	STRA	0		58
06192:	LDCI			16	06247:	UJP		L	625
06193:	EQUI				06248:	L 626			
06194:	FJP		L	621	06249:	LODA	0		62
06195:	I 5080				06250:	INCA			14
06196:	MST			3	06251:	LODA	0		60
06197:	CUP	0	L	25	06252:	STOA			
06198:	LDOI			40	06253:	LODA	0		56
06199:	LDCI			0	06254:	I 5130			
06200:	EQUI				06255:	STRA	0		60
06201:	FJP		L	622	06256:	MST			3
06202:	MST			3	06257:	CUP	0	L	25
06203:	LDC(0)				06258:	UJP		L	627
06204:	LDA	0		62	06259:	L 622			
06205:	CUP	16	L	157	06260:	MST			3
06206:	I 5090				06261:	LDCI			2
06207:	LODA	0		62	06262:	CUP	8	L	20
06208:	INDA			12	06263:	L 627			
06209:	STRA	0		64	06264:	LDOI			40
06210:	LODA	0		64	06265:	ORDI			
06211:	LDCN				06266:	LODS	2		40
06212:	NEQA				06267:	I 5140			
06213:	FJP		L	623	06268:	LDC(9 13)			
06214:	LODA	0		64	06269:	UNI			
06215:	INDI			4	06270:	INN			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06271:	NOT			06326:	LDCN			
06272:	FJP		L 628	06327:	STOA			
06273:	MST		3	06328:	LODA	0	74	
06274:	LDCI		7	06329:	I 5190			
06275:	CUP	8	L 20	06330:	INCA		16	
06276:	MST		2	06331:	LDCI		2	
06277:	LODS	2	40	06332:	STOI			
06278:	I 5150			06333:	LODA	0	74	
06279:	LDC(	9	13)	06334:	INCA		18
06280:	UNI			06335:	LODI	0	66	
06281:	CUP	8	L 312	06336:	STOI			
06282:	L 628			06337:	LODA	0	74	
06283:	UJP		L 629	06338:	INCA		14	
06284:	L 621			06339:	LODA	0	58	
06285:	MST		3	06340:	I 5200			
06286:	LDCI		5	06341:	STOA			
06287:	CUP	8	L 20	06342:	LODA	0	74	
06288:	L 629			06343:	INCA		20	
06289:	UJP		L 630	06344:	LDOI		112	
06290:	L 617			06345:	STOI			
06291:	LDOI		40	06346:	MST		3	
06292:	LDCI		21	06347:	LODA	0	62	
06293:	I 5160			06348:	CUP	8	L 135	
06294:	EQUI			06349:	LODA	0	62	
06295:	FJP		L 631	06350:	STRA	0	58	
06296:	LDCI		1	06351:	I 5210			
06297:	STRI	0	66	06352:	LODI	0	72	
06298:	MST		3	06353:	LDCI		1	
06299:	CUP	0	L 25	06354:	ADI			
06300:	UJP		L 632	06355:	STRI	0	72	
06301:	L 631			06356:	MST		3	
06302:	LDCI		0	06357:	CUP	0	L 25	
06303:	STRI	0	66	06358:	L 634			
06304:	L 632			06359:	LDOI		40	
06305:	LDCN			06360:	ORDI			
06306:	I 5170			06361:	LDC(	12	16)
06307:	STRA	0	58	06362:	LODS	2	40	
06308:	LDCI		0	06363:	I 5220			
06309:	STRI	0	72	06364:	UNI			
06310:	L 633			06365:	INN			
06311:	LDOI		40	06366:	NOT			
06312:	LDCI		0	06367:	FJP		L 635	
06313:	EQUI			06368:	MST		3	
06314:	FJP		L 634	06369:	LDCI		7	
06315:	LDA	0	62	06370:	CUP	8	L 20	
06316:	LDCI		24	06371:	MST		2	
06317:	CSP		NEW	06372:	LODS	2	40	
06318:	I 5180			06373:	LDC(9	12	13)
06319:	LODA	0	62	06374:	I 5230			
06320:	STRA	0	74	06375:	UNI			
06321:	LODA	0	74	06376:	CUP	8	L 312	
06322:	LAO		54	06377:	L 635			
06323:	MOV		8	06378:	LDOI		40	
06324:	LODA	0	74	06379:	LDCI		12	
06325:	INCA		12	06380:	NEQI			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06381:	STRB	2		66	06436:	FJP		L 643
06382:	LODB	2		66	06437:	MST		3
06383:	NOT				06438:	LDCI		121
06384:	FJP		L 636		06439:	CUP	8	L 20
06385:	MST			3	06440:	L 643		
06386:	I 5240				06441:	L 642		
06387:	CUP	0	L 25		06442:	L 640		
06388:	L 636				06443:	L 639		
06389:	LODB	2		66	06444:	MST		3
06390:	FJP		L 633		06445:	LDOA		92
06391:	LDOI			40	06446:	LDA	0	70
06392:	LDCI			16	06447:	I 5290		
06393:	EQUI				06448:	CUP	16	L 217
06394:	FJP		L 637		06449:	LODA	0	58
06395:	MST			3	06450:	STRA	0	56
06396:	CUP	0	L 25		06451:	MST		3
06397:	LDOI			40	06452:	LDOA		92
06398:	I 5250				06453:	LAO		70
06399:	LDCI			0	06454:	CUP	16	L 217
06400:	EQUI				06455:	LDOI		70
06401:	FJP		L 638		06456:	LODI	0	72
06402:	MST			3	06457:	LODI	0	70
06403:	LDC(0)				06458:	I 5300		
06404:	LDA	0		62	06459:	MPI		
06405:	CUP	16	L 157		06460:	ADI		
06406:	LODA	0		62	06461:	SROI		70
06407:	INDA			12	06462:	LDOI		70
06408:	STRA	0		64	06463:	STRI	0	68
06409:	I 5260				06464:	L 644		
06410:	LDCI			2	06465:	LODA	0	58
06411:	STRI	0		70	06466:	LDCN		
06412:	LODA	0		64	06467:	NEQA		
06413:	LDCN				06468:	FJP		L 645
06414:	NEQA				06469:	LODA	0	58
06415:	FJP		L 639		06470:	I 5310		
06416:	LODI	0		66	06471:	STRA	0	62
06417:	LDCI			0	06472:	LODA	0	58
06418:	EQUI				06473:	STRA	0	74
06419:	FJP		L 640		06474:	LODA	0	74
06420:	I 5270				06475:	INCA		12
06421:	LODA	0		64	06476:	LODA	0	64
06422:	INDI			4	06477:	STOA		
06423:	LDCI			3	06478:	LODI	0	68
06424:	LEQI				06479:	LODI	0	70
06425:	FJP		L 641		06480:	SBI		
06426:	LODA	0		64	06481:	I 5320		
06427:	INDI			2	06482:	STRI	0	68
06428:	STRI	0		70	06483:	LODA	0	74
06429:	UJP		L 642		06484:	INCA		22
06430:	L 641				06485:	LODI	0	68
06431:	LODA	0		64	06486:	STOI		
06432:	I 5280				06487:	LODA	0	58
06433:	INDI			4	06488:	INDA		14
06434:	LDCI			6	06489:	STRA	0	58
06435:	EQUI				06490:	UJP		L 644

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06491:	L 645			06546:	UNI		
06492:	LODA	0	62	06547:	INN		
06493:	I 5330			06548:	NOT		
06494:	INCA		14	06549:	FJP	L 650	
06495:	LODA	0	60	06550:	MST		3
06496:	STOA			06551:	LDCI		7
06497:	LODA	0	56	06552:	CUP	8 L	20
06498:	STRA	0	60	06553:	MST		2
06499:	MST		3	06554:	LODS	2	40
06500:	CUP	0 L	25	06555:	I 5380		
06501:	UJP		L 646	06556:	LDC(	0 9)	
06502:	L 638			06557:	UNI		
06503:	MST		3	06558:	CUP	8 L	312
06504:	LDCI		2	06559:	L 650		
06505:	I 5340			06560:	L 649		
06506:	CUP	8 L	20	06561:	UJP		L 609
06507:	L 646			06562:	L 610		
06508:	LDOI		40	06563:	LDOI		40
06509:	ORDI			06564:	LDCI		9
06510:	LODS	2	40	06565:	EQUI		
06511:	LDC(	9 13)		06566:	FJP	L	651
06512:	UNI			06567:	MST		3
06513:	INN			06568:	CUP	0 L	25
06514:	NOT			06569:	I 5390		
06515:	FJP		L 647	06570:	LDOI		40
06516:	MST		3	06571:	ORDI		
06517:	I 5350			06572:	LODS	0	40
06518:	LDCI		7	06573:	LODS	2	40
06519:	CUP	8 L	20	06574:	UNI		
06520:	MST		2	06575:	INN		
06521:	LODS	2	40	06576:	NOT		
06522:	LDC(	9 13)		06577:	FJP	L	652
06523:	UNI			06578:	MST		3
06524:	CUP	8 L	312	06579:	LDCI		6
06525:	L 647			06580:	I 5400		
06526:	UJP		L 648	06581:	CUP	8 L	20
06527:	L 637			06582:	MST		2
06528:	MST		3	06583:	LODS	0	40
06529:	LDCI		5	06584:	LODS	2	40
06530:	I 5360			06585:	UNI		
06531:	CUP	8 L	20	06586:	CUP	8 L	312
06532:	L 648			06587:	L 652		
06533:	L 630			06588:	UJP	L	653
06534:	L 616			06589:	L 651		
06535:	LDOI		40	06590:	MST		3
06536:	LDCI		13	06591:	LDCI		4
06537:	EQUI			06592:	CUP	8 L	20
06538:	FJP		L 649	06593:	L 653		
06539:	MST		3	06594:	I 5410		
06540:	CUP	0 L	25	06595:	LDCN		
06541:	LDOI		40	06596:	STRA	0	56
06542:	ORDI			06597:	L 654		
06543:	LODS	2	40	06598:	LODA	0	60
06544:	I 5370			06599:	LDCN		
06545:	LDC(	0 21 22 24)		06600:	NEQA		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06601:	FJP		L 655	06656:	STRA	0	56
06602:	LODA	0	60	06657:	LODA	0	58
06603:	STRA	0	74	06658:	STRA	0	60
06604:	LODA	0	74	06659:	UJP		L 654
06605:	INDA		14	06660:	L 655		
06606:	I 5420			06661:	LODA	0	48
06607:	STRA	0	58	06662:	LODA	0	56
06608:	LODA	0	74	06663:	STOA		
06609:	INCA		14	06664:	UJP		L 659
06610:	LODA	0	56	06665:	L 606		
06611:	STOA			06666:	I 5470		
06612:	LODA	0	74	06667:	LODA	0	48
06613:	INDI		16	06668:	LDCN		
06614:	LDCI		2	06669:	STOA		
06615:	EQUI			06670:	L 659		
06616:	FJP		L 656	06671:	RETP		
06617:	I 5430			06672:	L 603=		80
06618:	LODA	0	74	06673:	L 604=		53
06619:	INDA		12	06674:	L 601		
06620:	LDCN			06675:	ENT	1	L 660
06621:	NEQA			06676:	ENT	2	L 661
06622:	FJP		L 657	06677:	LDOI		70
06623:	LODA	0	74	06678:	STRI	0	66
06624:	INDI		18	06679:	LDCI		36
06625:	LDCI		0	06680:	SROI		70
06626:	EQUI			06681:	I 5480		
06627:	LODA	0	74	06682:	LDCB		0
06628:	I 5440			06683:	STRB	0	58
06629:	INDA		12	06684:	LDOI		40
06630:	INDI		4	06685:	LDCI		0
06631:	LDCI		3	06686:	EQUI		
06632:	GRTI			06687:	FJP		L 662
06633:	AND			06688:	MST		2
06634:	FJP		L 658	06689:	LAO		120
06635:	MST		3	06690:	LDOI		114
06636:	LODA	0	74	06691:	IXA		16
06637:	INDA		12	06692:	I 5490		
06638:	LAO		70	06693:	INDA		2
06639:	I 5450			06694:	LDA	0	54
06640:	CUP	16	L 217	06695:	CUP	16	L 147
06641:	LODA	0	74	06696:	LODA	0	54
06642:	INCA		22	06697:	LDCN		
06643:	LDOI		70	06698:	NEQA		
06644:	STOI			06699:	FJP		L 663
06645:	LDOI		70	06700:	LODA	0	54
06646:	LODA	0	74	06701:	INDI		16
06647:	INDA		12	06702:	LDCI		4
06648:	INDI		2	06703:	I 5500		
06649:	ADI			06704:	EQUI		
06650:	I 5460			06705:	FJP		L 664
06651:	SROI		70	06706:	LODA	0	54
06652:	L 658			06707:	INDB		27
06653:	L 657			06708:	LODI	0	40
06654:	L 656			06709:	LDCI		24
06655:	LODA	0	60	06710:	EQUI		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06711:	AND			06766:	UJP		L 671
06712:	LODA	0	54	06767:	L 670		
06713:	INDI		24	06768:	LDA	0	54
06714:	I 5510			06769:	LDCI		28
06715:	LDCI		0	06770:	CSP		NEW
06716:	EQUI			06771:	L 671		
06717:	AND			06772:	LODA	0	54
06718:	STRB	0	58	06773:	STRA	0	72
06719:	UJP		L 665	06774:	LODA	0	72
06720:	L 664			06775:	LAO		54
06721:	LODA	0	54	06776:	MOV		8
06722:	INDI		16	06777:	I 5560		
06723:	LDCI		5	06778:	LODA	0	72
06724:	EQUI			06779:	INCA		12
06725:	FJP		L 666	06780:	LDCN		
06726:	I 5520			06781:	STOA		
06727:	LODA	0	54	06782:	LODA	0	72
06728:	INDB		27	06783:	INCA		26
06729:	LODI	0	40	06784:	LDCB		0
06730:	LDCI		22	06785:	STOB		
06731:	EQUI			06786:	LODA	0	72
06732:	AND			06787:	INCA		20
06733:	LODA	0	54	06788:	I 5570		
06734:	INDI		24	06789:	LDOI		112
06735:	LDCI		0	06790:	STOI		
06736:	EQUI			06791:	MST		2
06737:	I 5530			06792:	LDA	0	68
06738:	AND			06793:	CUP	8	L 308
06739:	STRB	0	58	06794:	LODA	0	72
06740:	UJP		L 667	06795:	INCA		18
06741:	L 666			06796:	LDCI		1
06742:	LDCB		0	06797:	STOI		
06743:	STRB	0	58	06798:	LODA	0	72
06744:	L 667			06799:	I 5580		
06745:	L 665			06800:	INCA		24
06746:	LODB	0	58	06801:	LDCI		0
06747:	NOT			06802:	STOI		
06748:	FJP		L 668	06803:	LODA	0	72
06749:	MST		2	06804:	INCA		22
06750:	LDCI		160	06805:	LODI	0	68
06751:	I 5540			06806:	STOI		
06752:	CUP	8	L 20	06807:	LODI	0	40
06753:	L 668			06808:	LDCI		24
06754:	L 663			06809:	EQUI		
06755:	LODB	0	58	06810:	I 5590		
06756:	NOT			06811:	FJP		L 672
06757:	FJP		L 669	06812:	LODA	0	72
06758:	LODI	0	40	06813:	INCA		16
06759:	LDCI		24	06814:	LDCI		4
06760:	EQUI			06815:	STOI		
06761:	FJP		L 670	06816:	UJP		L 673
06762:	LDA	0	54	06817:	L 672		
06763:	LDCI		28	06818:	LODA	0	72
06764:	I 5550			06819:	INCA		16
06765:	CSP		NEW	06820:	LDCI		5

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06821:	STOI				06876:	CUP	0	L	25
06822:	L 673				06877:	UJP		L	680
06823:	I 5600				06878:	L 662			
06824:	MST		2		06879:	MST			2
06825:	LODA	0	54		06880:	LDCI			2
06826:	CUP	8	L 135		06881:	CUP	8	L	20
06827:	UJP		L 674		06882:	LDOA			96
06828:	L 669				06883:	STRA	0		54
06829:	LODA	0	54		06884:	L 680			
06830:	INDA		14		06885:	LDOI			112
06831:	STRA	0	52		06886:	STRI	0		48
06832:	L 675				06887:	I 5650			
06833:	LODA	0	52		06888:	LDOI			114
06834:	LDCN				06889:	STRI	0		60
06835:	NEQA				06890:	LDOI			112
06836:	I 5610				06891:	LDCI			10
06837:	FJP		L 676		06892:	LESI			
06838:	LODA	0	52		06893:	FJP		L	681
06839:	STRA	0	72		06894:	LDOI			112
06840:	LODA	0	72		06895:	LDCI			1
06841:	INDI		16		06896:	ADI			
06842:	LDCI		2		06897:	SROI			112
06843:	EQUI				06898:	I 5660			
06844:	FJP		L 677		06899:	UJP		L	682
06845:	LODA	0	72		06900:	L 681			
06846:	INDA		12		06901:	MST			2
06847:	I 5620				06902:	LDCI			251
06848:	LDCN				06903:	CUP	8	L	20
06849:	NEQA				06904:	L 682			
06850:	FJP		L 678		06905:	LDOI			114
06851:	LODA	0	72		06906:	LDCI			20
06852:	INDI		22		06907:	LESI			
06853:	LODA	0	72		06908:	FJP		L	683
06854:	INDA		12		06909:	LDOI			114
06855:	INDI		2		06910:	LDCI			1
06856:	ADI				06911:	I 5670			
06857:	STRI	0	64		06912:	ADI			
06858:	I 5630				06913:	SROI			114
06859:	LODI	0	64		06914:	LAO			120
06860:	LDOI		70		06915:	LDOI			114
06861:	GRTI				06916:	IXA			16
06862:	FJP		L 679		06917:	STRA	0		72
06863:	LODI	0	64		06918:	LODB	0		58
06864:	SROI		70		06919:	FJP		L	684
06865:	L 679				06920:	LODA	0		72
06866:	L 678				06921:	INCA			2
06867:	L 677				06922:	I 5680			
06868:	LODA	0	52		06923:	LODA	0		54
06869:	INDA		14		06924:	INDA			14
06870:	STRA	0	52		06925:	STOA			
06871:	UJP		L 675		06926:	UJP		L	685
06872:	L 676				06927:	L 684			
06873:	L 674				06928:	LODA	0		72
06874:	I 5640				06929:	INCA			2
06875:	MST		2		06930:	LDCN			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

06931:	STOA			06986:	MST			2
06932:	L 685			06987:	CUP	0	L	25
06933:	LODA	0	72	06988:	LDOI			40
06934:	INCA		4	06989:	LDCI			0
06935:	I 5690			06990:	EQUI			
06936:	LDCN			06991:	FJP		L	692
06937:	STOA			06992:	LODB	0		58
06938:	LODA	0	72	06993:	FJP		L	693
06939:	INCA		6	06994:	MST			2
06940:	LDCI		0	06995:	I 5740			
06941:	STOI			06996:	LDCI			122
06942:	UJP	L	686	06997:	CUP	8	L	20
06943:	L 683			06998:	L 693			
06944:	MST		2	06999:	MST			2
06945:	LDCI		250	07000:	LDC(0)			
06946:	CUP	8	L 20	07001:	LDA	0		52
06947:	L 686			07002:	CUP	16	L	157
06948:	I 5700			07003:	LODA	0		52
06949:	LODI	0	40	07004:	INDA			12
06950:	LDCI		24	07005:	STRA	0		56
06951:	EQUI			07006:	LODA	0		54
06952:	FJP	L	687	07007:	I 5750			
06953:	MST		0	07008:	INCA			12
06954:	LDC(13)			07009:	LODA	0		56
06955:	LDA	0	52	07010:	STOA			
06956:	CUP	16	L 602	07011:	LODA	0		56
06957:	LODB	0	58	07012:	LDCN			
06958:	NOT			07013:	NEQA			
06959:	I 5710			07014:	FJP		L	694
06960:	FJP	L	688	07015:	LODA	0		56
06961:	LODA	0	54	07016:	INDI			4
06962:	INCA		14	07017:	ORDI			
06963:	LODA	0	52	07018:	I 5760			
06964:	STOA			07019:	LDC(0 1 2)			
06965:	L 688			07020:	INN			
06966:	UJP	L	689	07021:	NOT			
06967:	L 687			07022:	FJP		L	695
06968:	MST		0	07023:	MST			2
06969:	LDC(13 16)			07024:	LDCI			120
06970:	LDA	0	52	07025:	CUP	8	L	20
06971:	CUP	16	L 602	07026:	LODA	0		54
06972:	I 5720			07027:	INCA			12
06973:	LODB	0	58	07028:	LDCN			
06974:	NOT			07029:	I 5770			
06975:	FJP	L	690	07030:	STOA			
06976:	LODA	0	54	07031:	L 695			
06977:	INCA		14	07032:	L 694			
06978:	LODA	0	52	07033:	MST			2
06979:	STOA			07034:	CUP	0	L	25
06980:	L 690			07035:	UJP		L	696
06981:	LDOI		40	07036:	L 692			
06982:	LDCI		16	07037:	MST			2
06983:	EQUI			07038:	LDCI			2
06984:	I 5730			07039:	CUP	8	L	20
06985:	FJP	L	691	07040:	MST			1

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07041:	LODS	1		40	07096:	I 5820		
07042:	LDC(13)				07097:	CUP	0	L 25
07043:	I 5780				07098:	UJP		L 705
07044:	UNI				07099:	L 704		
07045:	CUP	8	L	312	07100:	MST		2
07046:	L 696				07101:	LDCI		14
07047:	UJP		L	697	07102:	CUP	8	L 20
07048:	L 691				07103:	L 705		
07049:	LODB	0		58	07104:	LDOI		40
07050:	NOT				07105:	ORDI		
07051:	FJP		L	698	07106:	LODS	1	40
07052:	MST			2	07107:	INN		
07053:	LDCI			123	07108:	NOT		
07054:	CUP	8	L	20	07109:	I 5830		
07055:	L 698				07110:	FJP		L 706
07056:	L 697				07111:	MST		2
07057:	L 689				07112:	LDCI		6
07058:	LDOI			40	07113:	CUP	8	L 20
07059:	I 5790				07114:	MST		1
07060:	LDCI			13	07115:	LODS	1	40
07061:	EQUI				07116:	CUP	8	L 312
07062:	FJP		L	699	07117:	L 706		
07063:	MST			2	07118:	UJP		L 707
07064:	CUP	0	L	25	07119:	L 701		
07065:	UJP		L	700	07120:	LODA	0	54
07066:	L 699				07121:	INCA		27
07067:	MST			2	07122:	I 5840		
07068:	LDCI			14	07123:	LDCB		0
07069:	CUP	8	L	20	07124:	STOB		
07070:	L 700				07125:	LDA	0	70
07071:	LDOI			40	07126:	CSP		SAV
07072:	I 5800				07127:	L 708		
07073:	LDCI			30	07128:	MST		2
07074:	EQUI				07129:	LODS	1	40
07075:	FJP		L	701	07130:	LDCI		13
07076:	LODB	0		58	07131:	LODA	0	54
07077:	FJP		L	702	07132:	CUP	24	L 311
07078:	MST			2	07133:	LDOI		40
07079:	LDCI			161	07134:	I 5850		
07080:	CUP	8	L	20	07135:	LDCI		13
07081:	UJP		L	703	07136:	EQUI		
07082:	L 702				07137:	FJP		L 709
07083:	LODA	0		54	07138:	LDOB		74
07084:	I 5810				07139:	FJP		L 710
07085:	INCA			27	07140:	MST		2
07086:	LDCB			1	07141:	LDCB		0
07087:	STOB				07142:	CUP	8	L 220
07088:	L 703				07143:	L 710		
07089:	MST			2	07144:	MST		2
07090:	CUP	0	L	25	07145:	CUP	0	L 25
07091:	LDOI			40	07146:	I 5860		
07092:	LDCI			13	07147:	LDOI		40
07093:	EQUI				07148:	ORDI		
07094:	FJP		L	704	07149:	LDC(22 24 31)		
07095:	MST			2	07150:	INN		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07151:	NOT			07206:	LODI	1	198
07152:	FJP	L 711		07207:	STRI	1	196
07153:	MST		2	07208:	L 717		
07154:	LDCI		6	07209:	I 5910		
07155:	CUP	8	L 20	07210:	RETP		
07156:	MST		1	07211:	L 715=		48
07157:	I 5870			07212:	L 716=		8
07158:	LODS	1	40	07213:	L 718		
07159:	CUP	8	L 312	07214:	ENT	1	L 719
07160:	L 711			07215:	ENT	2	L 720
07161:	UJP		L 712	07216:	LDOI		68
07162:	L 709			07217:	LDCI		10
07163:	MST		2	07218:	MOD		
07164:	LDCI		14	07219:	LDCI		0
07165:	CUP	8	L 20	07220:	EQUI		
07166:	L 712			07221:	FJP		L 721
07167:	LDOI		40	07222:	LDCC #I#		
07168:	ORDI			07223:	I 5920		
07169:	LDC(22 24 31)			07224:	LDCI		1
07170:	INN			07225:	LDA	3	39
07171:	I 5880			07226:	CSP		WRC
07172:	LAO		36	07227:	LDOI		68
07173:	EOF			07228:	LDCI		5
07174:	IOR			07229:	LDA	3	39
07175:	FJP		L 708	07230:	CSP		WRI
07176:	LODA	0	70	07231:	LDA	3	39
07177:	CSP		RST	07232:	CSP		WLN
07178:	L 707			07233:	L 721		
07179:	LODI	0	48	07234:	RETP		
07180:	SROI		112	07235:	L 719=		40
07181:	LODI	0	60	07236:	L 720=		8
07182:	SROI		114	07237:	L 722		
07183:	I 5890			07238:	I 5930		
07184:	LODI	0	66	07239:	ENT	1	L 723
07185:	SROI		70	07240:	ENT	2	L 724
07186:	RETP			07241:	LDOB		75
07187:	L 660=		80	07242:	FJP		L 725
07188:	L 661=		38	07243:	MST		1
07189:	L 714			07244:	CUP	0	L 718
07190:	ENT	1	L 715	07245:	LAO		1918
07191:	ENT	2	L 716	07246:	LODI	0	40
07192:	LODI	1	198	07247:	IXA		4
07193:	LAO		2254	07248:	LDCI		4
07194:	LODI	0	40	07249:	I 5940		
07195:	IXA		2	07250:	LDCI		4
07196:	INDI		0	07251:	LDA	3	39
07197:	I 5900			07252:	CSP		WRS
07198:	LDCI		1	07253:	LDA	3	39
07199:	MPI			07254:	CSP		WLN
07200:	ADI			07255:	L 725		
07201:	STRI	1	198	07256:	LDOI		68
07202:	LODI	1	198	07257:	LDCI		1
07203:	LODI	1	196	07258:	ADI		
07204:	GRTI			07259:	SROI		68
07205:	FJP		L 717	07260:	MST		1

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07261:	I 5950			07316:	UJP		L 732
07262:	LODI	0	40	07317:	L 730		
07263:	CUP	8	L 714	07318:	LODI	0	40
07264:	RETP			07319:	LDCI		38
07265:	L 723=		48	07320:	EQUI		
07266:	L 724=		9	07321:	I 6000		
07267:	L 726			07322:	FJP		L 733
07268:	ENT	1	L 727	07323:	LDCC ###		
07269:	ENT	2	L 728	07324:	LDCI		1
07270:	LDOB		75	07325:	LDA	3	39
07271:	FJP		L 729	07326:	CSP		WRC
07272:	MST		1	07327:	LDA	1	58
07273:	CUP	0	L 718	07328:	LODI	0	48
07274:	LAO		1918	07329:	DECI		1
07275:	I 5960			07330:	IXA		2
07276:	LODI	0	40	07331:	INDA		0
07277:	IXA		4	07332:	I 6010		
07278:	LDCI		4	07333:	STRA	0	58
07279:	LDCI		4	07334:	LDCI		1
07280:	LDA	3	39	07335:	STRI	0	56
07281:	CSP		WRS	07336:	LODA	0	58
07282:	LODI	0	40	07337:	INDI		2
07283:	LDCI		30	07338:	STRI	0	60
07284:	EQUI			07339:	L 734		
07285:	FJP		L 730	07340:	LODI	0	56
07286:	I 5970			07341:	LODI	0	60
07287:	LAO		2162	07342:	LEQI		
07288:	LODI	0	48	07343:	FJP		L 735
07289:	DECI		1	07344:	I 6020		
07290:	IXA		4	07345:	LODA	0	58
07291:	LDCI		12	07346:	INCA		4
07292:	LDCI		4	07347:	LODI	0	56
07293:	LDA	3	39	07348:	DECI		1
07294:	CSP		WRS	07349:	IXA		1
07295:	LDA	3	39	07350:	INDC		0
07296:	CSP		WLN	07351:	LDCI		1
07297:	I 5980			07352:	LDA	3	39
07298:	LODI	1	198	07353:	CSP		WRC
07299:	LAO		2376	07354:	LODI	0	56
07300:	LODI	0	48	07355:	I 6030		
07301:	DECI		1	07356:	INCI		1
07302:	IXA		2	07357:	STRI	0	56
07303:	INDI		0	07358:	UJP		L 734
07304:	LDCI		1	07359:	L 735		
07305:	MPI			07360:	LODA	0	58
07306:	ADI			07361:	INDI		2
07307:	STRI	1	198	07362:	LDCI		1
07308:	I 5990			07363:	ADI		
07309:	LODI	1	198	07364:	STRI	0	56
07310:	LODI	1	196	07365:	LDCI		16
07311:	GRTI			07366:	STRI	0	60
07312:	FJP		L 731	07367:	L 736		
07313:	LODI	1	198	07368:	I 6040		
07314:	STRI	1	196	07369:	LODI	0	56
07315:	L 731			07370:	LODI	0	60

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07371:	LEQI			07426:	L 728=		9
07372:	FJP		L 737	07427:	L 741		
07373:	LDCC	# #		07428:	ENT	1	L 742
07374:	LDCI		1	07429:	ENT	2	L 743
07375:	LDA	3	39	07430:	LDOB		75
07376:	CSP		WRC	07431:	FJP		L 744
07377:	LODI	0	56	07432:	MST		1
07378:	INCI		1	07433:	I 6090		
07379:	I 6050			07434:	CUP	0	L 718
07380:	STRI	0	56	07435:	LAO		1918
07381:	UJP		L 736	07436:	LODI	0	40
07382:	L 737			07437:	IXA		4
07383:	LDCC	###		07438:	LDCI		4
07384:	LDCI		1	07439:	LDCI		4
07385:	LDA	3	39	07440:	LDA	3	39
07386:	CSP		WRC	07441:	CSP		WRS
07387:	LDA	3	39	07442:	LODI	0	40
07388:	CSP		WLN	07443:	UJP		L 745
07389:	UJP		L 738	07444:	L 747		
07390:	L 733			07445:	I 6100		
07391:	LODI	0	40	07446:	LDCC	# #	
07392:	I 6060			07447:	LDCI		1
07393:	LDCI		42	07448:	LDA	3	39
07394:	EQUI			07449:	CSP		WRC
07395:	FJP		L 739	07450:	LODI	0	48
07396:	LODI	0	48	07451:	LDCI		3
07397:	CHR			07452:	LDA	3	39
07398:	LDCI		1	07453:	CSP		WRI
07399:	LDA	3	39	07454:	LODI	0	56
07400:	CSP		WRC	07455:	LDCI		8
07401:	LDA	3	39	07456:	I 6110		
07402:	CSP		WLN	07457:	LDA	3	39
07403:	I 6070			07458:	CSP		WRI
07404:	UJP		L 740	07459:	LDA	3	39
07405:	L 739			07460:	CSP		WLN
07406:	LODI	0	48	07461:	UJP		L 746
07407:	LDCI		12	07462:	L 748		
07408:	LDA	3	39	07463:	LODI	0	48
07409:	CSP		WRI	07464:	CHR		
07410:	LDA	3	39	07465:	LDCI		1
07411:	CSP		WLN	07466:	LDA	3	39
07412:	L 740			07467:	CSP		WRC
07413:	L 738			07468:	I 6120		
07414:	MST		1	07469:	LODI	0	48
07415:	LODI	0	40	07470:	CHR		
07416:	CUP	8	L 714	07471:	LDCC	#M#	
07417:	L 732			07472:	EQUC		
07418:	L 729			07473:	FJP		L 749
07419:	I 6080			07474:	LODI	0	56
07420:	LDOI		68	07475:	LDCI		11
07421:	LDCI		1	07476:	LDA	3	39
07422:	ADI			07477:	CSP		WRI
07423:	SROI		68	07478:	L 749		
07424:	RETP			07479:	LDA	3	39
07425:	L 727=		64	07480:	I 6130		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07481:	CSP		WLN	07536:	UJP		L 755
07482:	UJP		L 746	07537:	L 756		
07483:	L 750			07538:	LDA	3	39
07484:	LODI	0	48	07539:	CSP		WLN
07485:	UJP		L 751	07540:	I 6180		
07486:	L 753			07541:	UJP		L 752
07487:	LCA#I		#	07542:	L 757		
07488:	LDCI		2	07543:	LCA#B		#
07489:	LDCI		2	07544:	LDCI		2
07490:	LDA	3	39	07545:	LDCI		2
07491:	CSP		WRS	07546:	LDA	3	39
07492:	LODI	0	56	07547:	CSP		WRS
07493:	I 6140			07548:	LODI	0	56
07494:	LDCI		10	07549:	LDCI		10
07495:	LDA	3	39	07550:	LDA	3	39
07496:	CSP		WRI	07551:	CSP		WRI
07497:	LDA	3	39	07552:	I 6190		
07498:	CSP		WLN	07553:	LDA	3	39
07499:	UJP		L 752	07554:	CSP		WLN
07500:	L 754			07555:	UJP		L 752
07501:	LCA#R		#	07556:	L 758		
07502:	LDCI		2	07557:	LDCC	#N#	
07503:	LDCI		2	07558:	LDCI		1
07504:	LDA	3	39	07559:	LDA	3	39
07505:	I 6150			07560:	CSP		WRC
07506:	CSP		WRS	07561:	LDA	3	39
07507:	LDA	1	58	07562:	CSP		WLN
07508:	LODI	0	56	07563:	UJP		L 752
07509:	DECI		1	07564:	L 759		
07510:	IXA		2	07565:	I 6200		
07511:	INDA		0	07566:	LCA#C	#	#
07512:	STRA	0	66	07567:	LDCI		3
07513:	LDCI		1	07568:	LDCI		3
07514:	STRI	0	64	07569:	LDA	3	39
07515:	LDCI		16	07570:	CSP		WRS
07516:	I 6160			07571:	LODI	0	56
07517:	STRI	0	68	07572:	CHR		
07518:	L 755			07573:	LDCI		1
07519:	LODI	0	64	07574:	LDA	3	39
07520:	LODI	0	68	07575:	CSP		WRC
07521:	LEQI			07576:	I 6210		
07522:	FJP		L 756	07577:	LDCC	###	
07523:	LODA	0	66	07578:	LDCI		1
07524:	INCA		2	07579:	LDA	3	39
07525:	LODI	0	64	07580:	CSP		WRC
07526:	DECI		1	07581:	LDA	3	39
07527:	IXA		1	07582:	CSP		WLN
07528:	I 6170			07583:	UJP		L 752
07529:	INDC		0	07584:	L 760		
07530:	LDCI		1	07585:	LDCC	#(#	
07531:	LDA	3	39	07586:	LDCI		1
07532:	CSP		WRC	07587:	LDA	3	39
07533:	LODI	0	64	07588:	I 6220		
07534:	INCI		1	07589:	CSP		WRC
07535:	STRI	0	64	07590:	LDA	1	58

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07591:	LODI	0	56	07646:	CHKI	45	56
07592:	DECI		1	07647:	LDCI		45
07593:	IXA		2	07648:	SBI		
07594:	INDA		0	07649:	XJP		L 765
07595:	STRA	0	66	07650:	L 765		
07596:	LDCI		0	07651:	I 6270		
07597:	STRI	0	64	07652:	UJP		L 747
07598:	LDCI		58	07653:	UJC		
07599:	I 6230			07654:	UJP		L 748
07600:	STRI	0	68	07655:	UJP		L 748
07601:	L 761			07656:	UJP		L 748
07602:	LODI	0	64	07657:	UJP		L 747
07603:	LODI	0	68	07658:	UJP		L 750
07604:	LEQI			07659:	UJP		L 748
07605:	FJP		L 762	07660:	UJP		L 748
07606:	LODI	0	64	07661:	UJP		L 747
07607:	LODA	0	66	07662:	I 6280		
07608:	INDS		8	07663:	UJP		L 748
07609:	INN			07664:	UJP		L 747
07610:	FJP		L 763	07665:	L 746		
07611:	I 6240			07666:	L 744		
07612:	LODI	0	64	07667:	LDOI		68
07613:	LDCI		3	07668:	LDCI		1
07614:	LDA	3	39	07669:	ADI		
07615:	CSP		WRI	07670:	SROI		68
07616:	L 763			07671:	MST		1
07617:	LODI	0	64	07672:	LODI	0	40
07618:	INCI		1	07673:	CUP	8	L 714
07619:	STRI	0	64	07674:	RETP		
07620:	UJP		L 761	07675:	L 742=		72
07621:	L 762			07676:	L 743=		11
07622:	LDCC #)#			07677:	L 766		
07623:	LDCI		1	07678:	I 6290		
07624:	I 6250			07679:	ENT	1	L 767
07625:	LDA	3	39	07680:	ENT	2	L 768
07626:	CSP		WRC	07681:	LODA	0	40
07627:	LDA	3	39	07682:	LDCN		
07628:	CSP		WLN	07683:	NEQA		
07629:	UJP		L 752	07684:	FJP		L 769
07630:	L 751			07685:	LODA	0	40
07631:	CHKI	1	6	07686:	STRA	0	48
07632:	LDCI		1	07687:	LODA	0	48
07633:	SBI			07688:	INDI		4
07634:	XJP		L 764	07689:	I 6300		
07635:	L 764			07690:	UJP		L 770
07636:	UJP		L 753	07691:	ORDI		
07637:	I 6260			07692:	L 772		
07638:	UJP		L 754	07693:	LODA	0	40
07639:	UJP		L 757	07694:	LDOA		90
07640:	UJP		L 758	07695:	EQUA		
07641:	UJP		L 760	07696:	FJP		L 773
07642:	UJP		L 759	07697:	LDCC #I#		
07643:	L 752			07698:	LDCI		1
07644:	UJP		L 746	07699:	LDA	3	39
07645:	L 745			07700:	CSP		WRC

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07701:	I 6310			07756:	LDCI		1
07702:	UJP	L 774		07757:	LDA	3	39
07703:	L 773			07758:	CSP		WRC
07704:	LODA	0	40	07759:	UJP		L 771
07705:	LDOA		84	07760:	L 783		
07706:	EQUA			07761:	LDCC	#S#	
07707:	FJP	L 775		07762:	LDCI		1
07708:	LDCC	#B#		07763:	LDA	3	39
07709:	LDCI		1	07764:	CSP		WRC
07710:	LDA	3	39	07765:	UJP		L 771
07711:	CSP		WRC	07766:	L 784		
07712:	UJP	L 776		07767:	LDCC	#M#	
07713:	L 775			07768:	I 6360		
07714:	I 6320			07769:	LDCI		1
07715:	LODA	0	40	07770:	LDA	3	39
07716:	LDOA		86	07771:	CSP		WRC
07717:	EQUA			07772:	UJP		L 771
07718:	FJP	L 777		07773:	L 785		
07719:	LDCC	#C#		07774:	MST		3
07720:	LDCI		1	07775:	LDCI		500
07721:	LDA	3	39	07776:	CUP	8	L 20
07722:	CSP		WRC	07777:	UJP		L 771
07723:	UJP	L 778		07778:	L 770		
07724:	L 777			07779:	CHKI	0	8
07725:	LODA	0	48	07780:	LDCI		0
07726:	I 6330			07781:	I 6370		
07727:	INDI		6	07782:	SBI		
07728:	LDCI		1	07783:	XJP		L 786
07729:	EQUI			07784:	L 786		
07730:	FJP	L 779		07785:	UJP		L 772
07731:	LDCC	#I#		07786:	UJP		L 781
07732:	LDCI		1	07787:	UJP		L 782
07733:	LDA	3	39	07788:	UJP		L 783
07734:	CSP		WRC	07789:	UJP		L 784
07735:	UJP	L 780		07790:	UJP		L 784
07736:	L 779			07791:	UJP		L 785
07737:	LDCC	#R#		07792:	UJP		L 785
07738:	I 6340			07793:	I 6380		
07739:	LDCI		1	07794:	UJP		L 785
07740:	LDA	3	39	07795:	L 771		
07741:	CSP		WRC	07796:	L 769		
07742:	L 780			07797:	RETP		
07743:	L 778			07798:	L 767=		56
07744:	L 776			07799:	L 768=		10
07745:	L 774			07800:	L 787		
07746:	UJP	L 771		07801:	ENT	1	L 788
07747:	L 781			07802:	ENT	2	L 789
07748:	MST		1	07803:	LDOB		75
07749:	LODA	0	48	07804:	FJP		L 790
07750:	INDA		6	07805:	MST		1
07751:	CUP	8	L 766	07806:	CUP	0	L 718
07752:	UJP	L 771		07807:	LAO		1918
07753:	L 782			07808:	LODI	0	40
07754:	LDCC	#A#		07809:	I 6390		
07755:	I 6350			07810:	IXA		4

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07811:	LDCI		4	07866:	RETP		
07812:	LDCI		4	07867:	L 792=		64
07813:	LDA	3	39	07868:	L 793=		9
07814:	CSP		WRS	07869:	L 795		
07815:	MST		1	07870:	ENT	1	L 796
07816:	LODA	0	48	07871:	ENT	2	L 797
07817:	CUP	8	L 766	07872:	I 6440		
07818:	LDA	3	39	07873:	LDOB		75
07819:	CSP		WLN	07874:	FJP		L 798
07820:	L 790			07875:	MST		1
07821:	I 6400			07876:	CUP	0	L 718
07822:	LDOI		68	07877:	LAO		1918
07823:	LDCI		1	07878:	LODI	0	40
07824:	ADI			07879:	IXA		4
07825:	SROI		68	07880:	LDCI		4
07826:	MST		1	07881:	LDCI		4
07827:	LODI	0	40	07882:	LDA	3	39
07828:	CUP	8	L 714	07883:	I 6450		
07829:	RETP			07884:	CSP		WRS
07830:	L 788=		56	07885:	MST		1
07831:	L 789=		9	07886:	LODA	0	64
07832:	L 791			07887:	CUP	8	L 766
07833:	ENT	1	L 792	07888:	LODI	0	48
07834:	ENT	2	L 793	07889:	LDCI		3
07835:	I 6410			07890:	LDA	3	39
07836:	LDOB		75	07891:	CSP		WRI
07837:	FJP		L 794	07892:	LODI	0	56
07838:	MST		1	07893:	LDCI		8
07839:	CUP	0	L 718	07894:	I 6460		
07840:	LAO		1918	07895:	LDA	3	39
07841:	LODI	0	40	07896:	CSP		WRI
07842:	IXA		4	07897:	LDA	3	39
07843:	LDCI		4	07898:	CSP		WLN
07844:	LDCI		4	07899:	L 798		
07845:	LDA	3	39	07900:	LDOI		68
07846:	I 6420			07901:	LDCI		1
07847:	CSP		WRS	07902:	ADI		
07848:	MST		1	07903:	SROI		68
07849:	LODA	0	56	07904:	MST		1
07850:	CUP	8	L 766	07905:	LODI	0	40
07851:	LODI	0	48	07906:	I 6470		
07852:	LDCI		11	07907:	CUP	8	L 714
07853:	LDA	3	39	07908:	RETP		
07854:	CSP		WRI	07909:	L 796=		72
07855:	LDA	3	39	07910:	L 797=		9
07856:	CSP		WLN	07911:	L 799		
07857:	L 794			07912:	ENT	1	L 800
07858:	I 6430			07913:	ENT	2	L 801
07859:	LDOI		68	07914:	LDOA		546
07860:	LDCI		1	07915:	LDCN		
07861:	ADI			07916:	NEQA		
07862:	SROI		68	07917:	FJP		L 802
07863:	MST		1	07918:	LDOI		548
07864:	LODI	0	40	07919:	UJP		L 803
07865:	CUP	8	L 714	07920:	I 6480		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

07921:	ORDI			07976:	UJP		L 813
07922:	L 805			07977:	L 812		
07923:	LDOA	546		07978:	LODI	1	188
07924:	INDI	4		07979:	LDCI		65
07925:	LDCI	0		07980:	GEQI		
07926:	EQUI			07981:	FJP		L 814
07927:	LDOA	546		07982:	I 6530		
07928:	LDOA	88		07983:	MST		3
07929:	NEQA			07984:	LDCI		254
07930:	AND			07985:	CUP	8	L 20
07931:	FJP		L 806	07986:	UJP		L 815
07932:	I 6490			07987:	L 814		
07933:	LDOA	546		07988:	LODI	1	188
07934:	LDOA	84		07989:	LDCI		1
07935:	EQUA			07990:	ADI		
07936:	FJP		L 807	07991:	STRI	1	188
07937:	MST	1		07992:	LDA	1	58
07938:	LDCI	51		07993:	LODI	1	188
07939:	LDCI	3		07994:	I 6540		
07940:	LDOI	554		07995:	DECI		1
07941:	CUP	24	L 741	07996:	IXA		2
07942:	UJP		L 808	07997:	LDOA		554
07943:	L 807			07998:	STOA		
07944:	I 6500			07999:	LDOA		546
07945:	LDOA	546		08000:	LDOA		88
07946:	LDOA	86		08001:	EQUA		
07947:	EQUA			08002:	FJP		L 816
07948:	FJP		L 809	08003:	MST		1
07949:	MST	1		08004:	LDCI		51
07950:	LDCI	51		08005:	I 6550		
07951:	LDCI	6		08006:	LDCI		2
07952:	LDOI	554		08007:	LODI	1	188
07953:	CUP	24	L 741	08008:	CUP	24	L 741
07954:	UJP		L 810	08009:	UJP		L 817
07955:	L 809			08010:	L 816		
07956:	I 6510			08011:	MST		1
07957:	MST	1		08012:	LDCI		51
07958:	LDCI	51		08013:	LDCI		5
07959:	LDCI	1		08014:	LODI	1	188
07960:	LDOI	554		08015:	CUP	24	L 741
07961:	CUP	24	L 741	08016:	L 817		
07962:	L 810			08017:	L 815		
07963:	L 808			08018:	L 813		
07964:	UJP		L 811	08019:	L 811		
07965:	L 806			08020:	UJP		L 804
07966:	LDOA	546		08021:	L 818		
07967:	LDOA	82		08022:	I 6560		
07968:	EQUA			08023:	LDOI		550
07969:	FJP		L 812	08024:	UJP		L 819
07970:	I 6520			08025:	ORDI		
07971:	MST	1		08026:	L 821		
07972:	LDCI	51		08027:	LDOI		552
07973:	LDCI	4		08028:	LDCI		1
07974:	LDCI	0		08029:	LEQI		
07975:	CUP	24	L 741	08030:	FJP		L 822

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08031:	MST		1	08086:	L 804		
08032:	LDCI		39	08087:	LDCI		2
08033:	LDOI		554	08088:	SROI		548
08034:	I 6570			08089:	L 802		
08035:	LDOA		546	08090:	I 6610		
08036:	CUP	24	L 791	08091:	RETP		
08037:	UJP		L 823	08092:	L 800=		40
08038:	L 822			08093:	L 801=		38
08039:	MST		1	08094:	L 829		
08040:	LDCI		54	08095:	ENT	1	L 830
08041:	LDOI		112	08096:	ENT	2	L 831
08042:	LDOI		552	08097:	LODA	0	40
08043:	SBI			08098:	STRA	0	48
08044:	LDOI		554	08099:	LODA	0	48
08045:	LDOA		546	08100:	INDA		2
08046:	I 6580			08101:	LDCN		
08047:	CUP	32	L 795	08102:	NEQA		
08048:	L 823			08103:	FJP		L 832
08049:	UJP		L 820	08104:	I 6620		
08050:	L 824			08105:	LODA	0	48
08051:	MST		1	08106:	INDI		6
08052:	LDCI		35	08107:	UJP		L 833
08053:	LDOI		552	08108:	ORDI		
08054:	LDOA		546	08109:	L 835		
08055:	CUP	24	L 791	08110:	LODA	0	48
08056:	UJP		L 820	08111:	INDI		8
08057:	L 825			08112:	LDCI		1
08058:	MST		3	08113:	LEQI		
08059:	LDCI		400	08114:	FJP		L 836
08060:	I 6590			08115:	MST		1
08061:	CUP	8	L 20	08116:	I 6630		
08062:	UJP		L 820	08117:	LDCI		43
08063:	L 819			08118:	LODA	0	48
08064:	CHKI	0	2	08119:	INDI		10
08065:	LDCI		0	08120:	LODA	0	48
08066:	SBI			08121:	INDA		2
08067:	XJP		L 826	08122:	CUP	24	L 791
08068:	L 826			08123:	UJP		L 837
08069:	UJP		L 821	08124:	L 836		
08070:	UJP		L 824	08125:	MST		1
08071:	UJP		L 825	08126:	LDCI		56
08072:	L 820			08127:	LDOI		112
08073:	UJP		L 804	08128:	I 6640		
08074:	L 827			08129:	LODA	0	48
08075:	I 6600			08130:	INDI		8
08076:	UJP		L 804	08131:	SBI		
08077:	L 803			08132:	LODA	0	48
08078:	CHKI	0	2	08133:	INDI		10
08079:	LDCI		0	08134:	LODA	0	48
08080:	SBI			08135:	INDA		2
08081:	XJP		L 828	08136:	CUP	32	L 795
08082:	L 828			08137:	L 837		
08083:	UJP		L 805	08138:	UJP		L 834
08084:	UJP		L 818	08139:	L 838		
08085:	UJP		L 827	08140:	LODA	0	48

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08141:	I 6650				08196:	I 6690			
08142:	INDI		8		08197:	LDCI		65	
08143:	LDCI		0		08198:	GEQI			
08144:	NEQI				08199:	FJP	L 851		
08145:	FJP	L 839			08200:	MST		3	
08146:	MST		3		08201:	LDCI		254	
08147:	LDCI		400		08202:	CUP	8 L 20		
08148:	CUP	8 L 20			08203:	UJP		L 852	
08149:	UJP	L 840			08204:	L 851			
08150:	L 839				08205:	LODI	1	188	
08151:	MST		1		08206:	LDCI		1	
08152:	LDCI		26		08207:	ADI			
08153:	I 6660				08208:	I 6700			
08154:	LODA	0	48		08209:	STRI	1	188	
08155:	INDA		2		08210:	LDA	1	58	
08156:	CUP	16 L 787			08211:	LODI	1	188	
08157:	L 840				08212:	DECI		1	
08158:	UJP	L 834			08213:	IXA		2	
08159:	L 841				08214:	LDOA		554	
08160:	MST		3		08215:	STOA			
08161:	LDCI		400		08216:	MST		1	
08162:	CUP	8 L 20			08217:	LDCI		38	
08163:	UJP	L 834			08218:	LODI	1	188	
08164:	L 833				08219:	I 6710			
08165:	CHKI	0	2		08220:	CUP	16 L 726		
08166:	LDCI		0		08221:	L 852			
08167:	I 6670				08222:	UJP		L 853	
08168:	SBI				08223:	L 850			
08169:	XJP	L 842			08224:	MST		3	
08170:	L 842				08225:	LDCI		400	
08171:	UJP	L 835			08226:	CUP	8 L 20		
08172:	UJP	L 838			08227:	L 853			
08173:	UJP	L 841			08228:	UJP		L 848	
08174:	L 834				08229:	L 854			
08175:	L 832				08230:	LDOI		550	
08176:	RETP				08231:	UJP		L 855	
08177:	L 830=		56		08232:	ORDI			
08178:	L 831=		18		08233:	L 857			
08179:	L 843				08234:	LDOI		552	
08180:	ENT	1 L 844			08235:	I 6720			
08181:	ENT	2 L 845			08236:	LDCI		1	
08182:	LDOA		546		08237:	LEQI			
08183:	LDCN				08238:	FJP	L 858		
08184:	I 6680				08239:	MST		1	
08185:	NEQA				08240:	LDCI		37	
08186:	FJP	L 846			08241:	LDOI		554	
08187:	LDOI		548		08242:	CUP	16 L 726		
08188:	UJP	L 847			08243:	UJP		L 859	
08189:	ORDI				08244:	L 858			
08190:	L 849				08245:	MST		1	
08191:	MST		2		08246:	LDCI		50	
08192:	LDOA		546		08247:	I 6730			
08193:	CUP	8 L 385			08248:	LDOI		112	
08194:	FJP	L 850			08249:	LDOI		552	
08195:	LODI	1	188		08250:	SBI			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08251:	LDOI			554	08306:	LDCI			0
08252:	CUP	24	L	741	08307:	SROI			552
08253:	L 859				08308:	L 846			
08254:	UJP		L	856	08309:	RETP			
08255:	L 860				08310:	L 844=			40
08256:	LDOI			552	08311:	L 845=			21
08257:	LDCI			0	08312:	L 866			
08258:	NEQI				08313:	ENT	1	L	867
08259:	FJP		L	861	08314:	ENT	2	L	868
08260:	I 6740				08315:	MST			1
08261:	MST			1	08316:	CUP	0	L	799
08262:	LDCI			34	08317:	I 6780			
08263:	LDOI			552	08318:	LDOA			546
08264:	LDOA			82	08319:	LDCN			
08265:	CUP	24	L	791	08320:	NEQA			
08266:	L 861				08321:	FJP		L	869
08267:	UJP		L	856	08322:	LDOA			546
08268:	L 862				08323:	LDOA			84
08269:	MST			3	08324:	NEQA			
08270:	LDCI			400	08325:	FJP		L	870
08271:	CUP	8	L	20	08326:	MST			3
08272:	UJP		L	856	08327:	LDCI			144
08273:	L 855				08328:	I 6790			
08274:	I 6750				08329:	CUP	8	L	20
08275:	CHKI	0		2	08330:	L 870			
08276:	LDCI			0	08331:	L 869			
08277:	SBI				08332:	LDOB			75
08278:	XJP		L	863	08333:	FJP		L	871
08279:	L 863				08334:	MST			1
08280:	UJP		L	857	08335:	CUP	0	L	718
08281:	UJP		L	860	08336:	LAO			1918
08282:	UJP		L	862	08337:	LDCI			33
08283:	L 856				08338:	IXA			4
08284:	UJP		L	848	08339:	LDCI			4
08285:	L 864				08340:	LDCI			4
08286:	MST			3	08341:	I 6800			
08287:	LDCI			400	08342:	LDA	3		39
08288:	I 6760				08343:	CSP			WRS
08289:	CUP	8	L	20	08344:	LCA#	L		#
08290:	UJP		L	848	08345:	LDCI			8
08291:	L 847				08346:	LDCI			2
08292:	CHKI	0		2	08347:	LDA	3		39
08293:	LDCI			0	08348:	CSP			WRS
08294:	SBI				08349:	LODI	0		40
08295:	XJP		L	865	08350:	LDCI			4
08296:	L 865				08351:	LDA	3		39
08297:	UJP		L	849	08352:	I 6810			
08298:	UJP		L	854	08353:	CSP			WRI
08299:	UJP		L	864	08354:	LDA	3		39
08300:	L 848				08355:	CSP			WLN
08301:	LDCI			1	08356:	L 871			
08302:	I 6770				08357:	LDOI			68
08303:	SROI			548	08358:	LDCI			1
08304:	LDCI			1	08359:	ADI			
08305:	SROI			550	08360:	SROI			68

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08361:	MST		1			08416:	LODI	0		40
08362:	LDCI		33			08417:	IXA			4
08363:	CUP	8		L	714	08418:	LDCI			4
08364:	I 6820					08419:	LDCI			4
08365:	RETP					08420:	LDA	3		39
08366:	L 867=		48			08421:	CSP			WRS
08367:	L 868=		10			08422:	LODI	0		48
08368:	L 872					08423:	LDCI			4
08369:	ENT	1		L	873	08424:	LDA	3		39
08370:	ENT	2		L	874	08425:	CSP			WRI
08371:	LDOB		75			08426:	I 6870			
08372:	FJP		L	875		08427:	LDCC	#L#		
08373:	MST		1			08428:	LDCI			4
08374:	CUP	0		L	718	08429:	LDA	3		39
08375:	LAO		1918			08430:	CSP			WRC
08376:	LODI	0			40	08431:	LODI	0		56
08377:	IXA		4			08432:	LDCI			4
08378:	I 6830					08433:	LDA	3		39
08379:	LDCI		4			08434:	CSP			WRI
08380:	LDCI		4			08435:	LDA	3		39
08381:	LDA	3			39	08436:	CSP			WLN
08382:	CSP				WRS	08437:	L 879			
08383:	LCA#	L			#	08438:	I 6880			
08384:	LDCI		8			08439:	LDOI			68
08385:	LDCI		2			08440:	LDCI			1
08386:	LDA	3			39	08441:	ADI			
08387:	CSP				WRS	08442:	SROI			68
08388:	LODI	0			48	08443:	MST			1
08389:	I 6840					08444:	LODI	0		40
08390:	LDCI		4			08445:	CUP	8		L 714
08391:	LDA	3			39	08446:	RETP			
08392:	CSP				WRI	08447:	L 877=			64
08393:	LDA	3			39	08448:	L 878=			9
08394:	CSP				WLN	08449:	L 880			
08395:	L 875					08450:	ENT	1		L 881
08396:	LDOI		68			08451:	ENT	2		L 882
08397:	LDCI		1			08452:	I 6890			
08398:	ADI					08453:	LODA	0		40
08399:	SROI		68			08454:	LDCN			
08400:	MST		1			08455:	NEQA			
08401:	I 6850					08456:	FJP			L 883
08402:	LODI	0			40	08457:	LODA	0		40
08403:	CUP	8		L	714	08458:	LDOA			90
08404:	RETP					08459:	NEQA			
08405:	L 873=		56			08460:	FJP			L 884
08406:	L 874=		9			08461:	LODA	0		40
08407:	L 876					08462:	LDOA			88
08408:	ENT	1		L	877	08463:	I 6900			
08409:	ENT	2		L	878	08464:	NEQA			
08410:	LDOB		75			08465:	FJP			L 885
08411:	FJP		L	879		08466:	LODA	0		40
08412:	MST		1			08467:	INDI			4
08413:	CUP	0		L	718	08468:	LDCI			1
08414:	LAO		1918			08469:	LEQI			
08415:	I 6860					08470:	FJP			L 886

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08471:	MST		3	08526:	L 899		
08472:	LODA	0	40	08527:	LODA	0	76
08473:	LDA	0	50	08528:	INDI		18
08474:	I 6910			08529:	LDCI		0
08475:	LDA	0	48	08530:	I 6950		
08476:	CUP	24	L 183	08531:	EQUI		
08477:	MST		1	08532:	FJP		L 900
08478:	LDCI		45	08533:	LDCI		0
08479:	LODI	0	50	08534:	SROI		550
08480:	LODI	0	48	08535:	LODA	0	76
08481:	LODA	0	40	08536:	INDI		20
08482:	CUP	32	L 795	08537:	SROI		552
08483:	L 886			08538:	LODA	0	76
08484:	L 885			08539:	INDI		22
08485:	L 884			08540:	SROI		554
08486:	L 883			08541:	I 6960		
08487:	RETP			08542:	UJP		L 901
08488:	L 881=		56	08543:	L 900		
08489:	L 882=		12	08544:	MST		2
08490:	L 887			08545:	LDCI		54
08491:	ENT	1	L 888	08546:	LDOI		112
08492:	I 6920			08547:	LODA	0	76
08493:	ENT	2	L 889	08548:	INDI		20
08494:	LDOB		75	08549:	SBI		
08495:	FJP		L 890	08550:	LODA	0	76
08496:	LDCC #L#			08551:	INDI		22
08497:	LDCI		1	08552:	LDOA		82
08498:	LDA	3	39	08553:	I 6970		
08499:	CSP		WRC	08554:	CUP	32	L 795
08500:	LODI	0	40	08555:	LDCI		1
08501:	LDCI		4	08556:	SROI		550
08502:	LDA	3	39	08557:	LDCI		0
08503:	I 6930			08558:	SROI		552
08504:	CSP		WRI	08559:	L 901		
08505:	LDA	3	39	08560:	UJP		L 898
08506:	CSP		WLN	08561:	L 902		
08507:	L 890			08562:	LAO		120
08508:	RETP			08563:	LDOI		116
08509:	L 888=		48	08564:	IXA		16
08510:	L 889=		8	08565:	STRA	0	78
08511:	L 894			08566:	I 6980		
08512:	ENT	1	L 895	08567:	LODA	0	78
08513:	ENT	2	L 896	08568:	INDI		6
08514:	LODA	0	48	08569:	LDCI		1
08515:	STRA	0	76	08570:	EQUI		
08516:	LODA	0	76	08571:	FJP		L 903
08517:	INDA		12	08572:	LDCI		0
08518:	I 6940			08573:	SROI		550
08519:	SROA		546	08574:	LODA	0	78
08520:	LDCI		1	08575:	INDI		8
08521:	SROI		548	08576:	SROI		552
08522:	LODA	0	76	08577:	I 6990		
08523:	INDI		16	08578:	LODA	0	78
08524:	UJP		L 897	08579:	INDI		10
08525:	ORDI			08580:	LODA	0	76

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08581:	INDI		18		08636:	LDCI		151
08582:	ADI				08637:	CUP	8	L 20
08583:	SROI		554		08638:	I 7040		
08584:	UJP		L 904		08639:	UJP		L 911
08585:	L 903				08640:	L 910		
08586:	LDOI		112		08641:	LODA	0	76
08587:	LDCI		1		08642:	INDI		20
08588:	EQUI				08643:	LDCI		1
08589:	I 7000				08644:	ADI		
08590:	FJP		L 905		08645:	LDOI		112
08591:	MST		2		08646:	NEQI		
08592:	LDCI		39		08647:	LODA	3	56
08593:	LODA	0	78		08648:	LODA	0	48
08594:	INDI		8		08649:	NEQA		
08595:	LDOA		82		08650:	I 7050		
08596:	CUP	24	L 791		08651:	IOR		
08597:	UJP		L 906		08652:	FJP		L 912
08598:	L 905				08653:	MST		4
08599:	MST		2		08654:	LDCI		177
08600:	LDCI		54		08655:	CUP	8	L 20
08601:	I 7010				08656:	L 912		
08602:	LDCI		0		08657:	L 911		
08603:	LODA	0	78		08658:	LDCI		0
08604:	INDI		8		08659:	SROI		550
08605:	LDOA		82		08660:	LODA	0	76
08606:	CUP	32	L 795		08661:	INDI		20
08607:	L 906				08662:	LDCI		1
08608:	LDCI		1		08663:	I 7060		
08609:	SROI		550		08664:	ADI		
08610:	LODA	0	76		08665:	SROI		552
08611:	INDI		18		08666:	LDCI		0
08612:	SROI		552		08667:	SROI		554
08613:	L 904				08668:	L 909		
08614:	I 7020				08669:	UJP		L 898
08615:	UJP		L 898		08670:	L 897		
08616:	L 907				08671:	CHKI	2	5
08617:	LODA	0	76		08672:	LDCI		2
08618:	INDI		18		08673:	SBI		
08619:	LDCI		0		08674:	XJP		L 913
08620:	EQUI				08675:	L 913		
08621:	FJP		L 908		08676:	UJP		L 899
08622:	MST		4		08677:	I 7070		
08623:	LDCI		150		08678:	UJP		L 902
08624:	CUP	8	L 20		08679:	UJC		
08625:	LDCN				08680:	UJP		L 907
08626:	I 7030				08681:	L 898		
08627:	SROA		546		08682:	LDOI		40
08628:	UJP		L 909		08683:	ORDI		
08629:	L 908				08684:	LDOS		584
08630:	LODA	0	76		08685:	LODS	0	40
08631:	INDI		24		08686:	UNI		
08632:	LDCI		1		08687:	INN		
08633:	EQUI				08688:	NOT		
08634:	FJP		L 910		08689:	I 7080		
08635:	MST		4		08690:	FJP		L 914

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08691:	MST			4						08746:	LDCN								
08692:	LDCI			59						08747:	NEQA								
08693:	CUP	8	L	20						08748:	FJP		L	921					
08694:	MST			3						08749:	I 7130								
08695:	LDOS			584						08750:	LDOA			546					
08696:	LODS	0		40						08751:	INDI			4					
08697:	UNI									08752:	LDCI			0					
08698:	CUP	8	L	312						08753:	NEQI								
08699:	L 914									08754:	FJP		L	922					
08700:	L 915									08755:	MST			4					
08701:	LDOI			40						08756:	LDCI			113					
08702:	I 7090									08757:	CUP	8	L	20					
08703:	ORDI									08758:	UJP			L 923					
08704:	LDOS			584						08759:	L 922								
08705:	INN									08760:	MST			3					
08706:	FJP		L	916						08761:	I 7140								
08707:	LDOI			40						08762:	LDOA			546					
08708:	LDCI			10						08763:	LDOA			90					
08709:	EQUI									08764:	CUP	16	L	356					
08710:	FJP		L	917						08765:	NOT								
08711:	L 918									08766:	FJP		L	924					
08712:	LDA	0		56						08767:	MST			2					
08713:	LAO			544						08768:	LDCI			58					
08714:	I 7100									08769:	LDOA			546					
08715:	MOV			12						08770:	CUP	16	L	787					
08716:	LODA	0		58						08771:	L 924								
08717:	LDCN									08772:	L 923								
08718:	NEQA									08773:	L 921								
08719:	FJP		L	919						08774:	LODA	0		58					
08720:	LODA	0		58						08775:	I 7150								
08721:	INDI			4						08776:	LDCN								
08722:	LDCI			4						08777:	NEQA								
08723:	NEQI									08778:	FJP		L	925					
08724:	FJP		L	920						08779:	LODA	0		58					
08725:	I 7110									08780:	STRA	0		76					
08726:	MST			4						08781:	MST			3					
08727:	LDCI			138						08782:	LODA	0		76					
08728:	CUP	8	L	20						08783:	INDA			6					
08729:	LDCN									08784:	LDOA			546					
08730:	STRA	0		58						08785:	CUP	16	L	356					
08731:	L 920									08786:	I 7160								
08732:	L 919									08787:	FJP		L	926					
08733:	MST			2						08788:	LODA	0		76					
08734:	CUP	0	L	843						08789:	INDA			6					
08735:	MST			4						08790:	LDCN								
08736:	CUP	0	L	25						08791:	NEQA								
08737:	MST			1						08792:	FJP		L	927					
08738:	I 7120									08793:	MST			4					
08739:	LODS	0		40						08794:	LODA	0		76					
08740:	LDC(11 12)									08795:	INDA			6					
08741:	UNI									08796:	LDA	0		72					
08742:	CUP	8	L	893						08797:	I 7170								
08743:	MST			2						08798:	LDA	0		70					
08744:	CUP	0	L	799						08799:	CUP	24	L	183					
08745:	LDOA			546						08800:	LDOB			79					

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08801:	FJP		L	928	08856:	LDOA			546
08802:	MST			2	08857:	INDI			2
08803:	LDCI			45	08858:	STRI	0		74
08804:	LODI	0		72	08859:	I 7220			
08805:	LODI	0		70	08860:	MST			4
08806:	LDOA			90	08861:	LDOA			546
08807:	CUP	32	L	795	08862:	LDA	0		74
08808:	L 928				08863:	CUP	16	L	217
08809:	I 7180				08864:	MST			2
08810:	LODI	0		72	08865:	LDCI			36
08811:	LDCI			0	08866:	LODI	0		74
08812:	GRTI				08867:	CUP	16	L	726
08813:	FJP		L	929	08868:	L 933			
08814:	MST			2	08869:	L 925			
08815:	LDCI			31	08870:	LDOI			40
08816:	LODI	0		72	08871:	LDCI			12
08817:	LDOA			90	08872:	I 7230			
08818:	CUP	24	L	791	08873:	NEQI			
08819:	UJP		L	930	08874:	FJP		L	918
08820:	L 929				08875:	LDOI			40
08821:	I 7190				08876:	LDCI			11
08822:	LODI	0		72	08877:	EQUI			
08823:	LDCI			0	08878:	FJP		L	934
08824:	LESI				08879:	MST			4
08825:	FJP		L	931	08880:	CUP	0	L	25
08826:	MST			2	08881:	UJP		L	935
08827:	LDCI			34	08882:	L 934			
08828:	LODI	0		72	08883:	MST			4
08829:	NGI				08884:	I 7240			
08830:	LDOA			90	08885:	LDCI			12
08831:	CUP	24	L	791	08886:	CUP	8	L	20
08832:	L 931				08887:	L 935			
08833:	L 930				08888:	UJP		L	936
08834:	L 927				08889:	L 917			
08835:	I 7200				08890:	LDOI			40
08836:	UJP		L	932	08891:	LDCI			14
08837:	L 926				08892:	EQUI			
08838:	MST			4	08893:	FJP		L	937
08839:	LDCI			139	08894:	LDOA			546
08840:	CUP	8	L	20	08895:	LDCN			
08841:	L 932				08896:	NEQA			
08842:	LODA	0		76	08897:	I 7250			
08843:	INDA			8	08898:	FJP		L	938
08844:	SROA			546	08899:	LDOA			546
08845:	LDCI			1	08900:	INDI			4
08846:	SROI			548	08901:	LDCI			5
08847:	LDCI			1	08902:	NEQI			
08848:	I 7210				08903:	FJP		L	939
08849:	SROI			550	08904:	MST			4
08850:	LDCI			0	08905:	LDCI			140
08851:	SROI			552	08906:	CUP	8	L	20
08852:	LDOA			546	08907:	LDCN			
08853:	LDCN				08908:	I 7260			
08854:	NEQA				08909:	SROA			546
08855:	FJP		L	933	08910:	L 939			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

08911:	L 938				08966:	LDCI			400
08912:	MST			4	08967:	CUP	8	L	20
08913:	CUP	0	L	25	08968:	UJP		L	945
08914:	LDOI			40	08969:	L 944			
08915:	LDCI			0	08970:	I 7310			
08916:	EQUI				08971:	CHKI	0		2
08917:	FJP		L	940	08972:	LDCI			0
08918:	LDOA			546	08973:	SBI			
08919:	LDCN				08974:	XJP		L	949
08920:	NEQA				08975:	L 949			
08921:	I 7270				08976:	UJP		L	946
08922:	FJP		L	941	08977:	UJP		L	947
08923:	MST			4	08978:	UJP		L	948
08924:	LDOA			546	08979:	L 945			
08925:	INDA			6	08980:	L 943			
08926:	LDA	0		68	08981:	L 941			
08927:	CUP	16	L	147	08982:	MST			4
08928:	LODA	0		68	08983:	CUP	0	L	25
08929:	LDCN				08984:	UJP		L	950
08930:	EQUA				08985:	L 940			
08931:	FJP		L	942	08986:	I 7320			
08932:	I 7280				08987:	MST			4
08933:	MST			4	08988:	LDCI			2
08934:	LDCI			152	08989:	CUP	8	L	20
08935:	CUP	8	L	20	08990:	L 950			
08936:	LDCN				08991:	UJP		L	951
08937:	SROA			546	08992:	L 937			
08938:	UJP		L	943	08993:	LDOA			546
08939:	L 942				08994:	LDCN			
08940:	LODA	0		68	08995:	NEQA			
08941:	STRA	0		76	08996:	FJP		L	952
08942:	LODA	0		76	08997:	LDOA			546
08943:	INDA			12	08998:	STRA	0		76
08944:	I 7290				08999:	I 7330			
08945:	SROA			546	09000:	LODA	0		76
08946:	LDOI			550	09001:	INDI			4
08947:	UJP		L	944	09002:	LDCI			2
08948:	ORDI				09003:	EQUI			
08949:	L 946				09004:	FJP		L	953
08950:	LDOI			554	09005:	MST			2
08951:	LODA	0		76	09006:	CUP	0	L	799
08952:	INDI			18	09007:	LODA	0		76
08953:	ADI				09008:	INDA			6
08954:	SROI			554	09009:	SROA			546
08955:	UJP		L	945	09010:	I 7340			
08956:	L 947				09011:	LDOB			79
08957:	I 7300				09012:	FJP		L	954
08958:	LDOI			552	09013:	MST			2
08959:	LODA	0		76	09014:	LDCI			45
08960:	INDI			18	09015:	LDCI			1
08961:	ADI				09016:	LDCI			8388607
08962:	SROI			552	09017:	LDOA			82
08963:	UJP		L	945	09018:	CUP	32	L	795
08964:	L 948				09019:	L 954			
08965:	MST			4	09020:	LDCI			1

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09021:	SROI		548	09076:	ENT	2	L	962
09022:	I 7350			09077:	LDOI			40
09023:	LDCI		1	09078:	I 7390			
09024:	SROI		550	09079:	LDCI			0
09025:	LDCI		0	09080:	EQUI			
09026:	SROI		552	09081:	FJP		L	963
09027:	UJP	L	955	09082:	MST			5
09028:	L 953			09083:	LDC(	2	3)	
09029:	LODA	0	76	09084:	LDA	0		48
09030:	INDI		4	09085:	CUP	16	L	157
09031:	LDCI		6	09086:	MST			5
09032:	EQUI			09087:	CUP	0	L	25
09033:	FJP	L	956	09088:	UJP		L	964
09034:	I 7360			09089:	L 963			
09035:	LODA	0	76	09090:	I 7400			
09036:	INDA		6	09091:	MST			5
09037:	SROA		546	09092:	LDCI			2
09038:	UJP	L	957	09093:	CUP	8	L	20
09039:	L 956			09094:	LDOA			102
09040:	MST		4	09095:	STRA	0		48
09041:	LDCI		141	09096:	L 964			
09042:	CUP	8	L	20	09097:	MST		2
09043:	L 957			09098:	LODS	0		40
09044:	L 955			09099:	LODA	0		48
09045:	L 952			09100:	CUP	16	L	894
09046:	MST		4	09101:	RETP			
09047:	CUP	0	L	25	09102:	L 961=		56
09048:	L 951			09103:	L 962=			10
09049:	L 936			09104:	L 965			
09050:	LDOI		40	09105:	I 7410			
09051:	I 7370			09106:	ENT	1	L	966
09052:	ORDI			09107:	ENT	2	L	967
09053:	LODS	0	40	09108:	MST			1
09054:	LDOS		584	09109:	LODS	1		40
09055:	UNI			09110:	LDC(	9)		
09056:	INN			09111:	UNI			
09057:	NOT			09112:	CUP	8	L	960
09058:	FJP	L	958	09113:	MST			3
09059:	MST		4	09114:	CUP	0	L	843
09060:	LDCI		6	09115:	LDOA			546
09061:	CUP	8	L	20	09116:	I 7420		
09062:	I 7380			09117:	LDCN			
09063:	MST		3	09118:	NEQA			
09064:	LODS	0	40	09119:	FJP		L	968
09065:	LDOS		584	09120:	LDOA			546
09066:	UNI			09121:	INDI			4
09067:	CUP	8	L	312	09122:	LDCI		6
09068:	L 958			09123:	NEQI			
09069:	UJP	L	915	09124:	FJP		L	969
09070:	L 916			09125:	MST			5
09071:	RETP			09126:	LDCI			116
09072:	L 895=		80	09127:	I 7430			
09073:	L 896=		61	09128:	CUP	8	L	20
09074:	L 960			09129:	L 969			
09075:	ENT	1	L	961	09130:	L 968		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09131:	LODI	1		56	09186:	INDA			6
09132:	LDCI			2	09187:	LDOA			86
09133:	LEQI				09188:	EQUA			
09134:	FJP		L	970	09189:	I 7480			
09135:	MST			3	09190:	FJP		L	978
09136:	LDCI			30	09191:	LDOI			552
09137:	LODI	1		56	09192:	STRI	0		38
09138:	CUP	16	L	726	09193:	LDOI			554
09139:	UJP		L	971	09194:	STRI	0		40
09140:	L 970				09195:	UJP		L	979
09141:	I 7440				09196:	L 978			
09142:	MST			5	09197:	MST			5
09143:	LDCI			399	09198:	LDCI			399
09144:	CUP	8	L	20	09199:	CUP	8	L	20
09145:	L 971				09200:	L 979			
09146:	RETP				09201:	LDOI			40
09147:	L 966=			40	09202:	I 7490			
09148:	L 967=			10	09203:	LDCI			9
09149:	L 972				09204:	EQUI			
09150:	ENT	1	L	973	09205:	FJP		L	980
09151:	ENT	2	L	974	09206:	LODI	1		56
09152:	LDCI			1	09207:	LDCI			8
09153:	STRI	0		38	09208:	EQUI			
09154:	LDCI			36	09209:	FJP		L	981
09155:	STRI	0		40	09210:	MST			5
09156:	I 7450				09211:	LDCI			116
09157:	LDOI			40	09212:	CUP	8	L	20
09158:	LDCI			8	09213:	L 981			
09159:	EQUI				09214:	I 7500			
09160:	FJP		L	975	09215:	LDCB			1
09161:	MST			5	09216:	STRB	4		66
09162:	CUP	0	L	25	09217:	UJP		L	982
09163:	MST			1	09218:	L 980			
09164:	LODS	1		40	09219:	LDOI			40
09165:	LDC(9 12)				09220:	LDCI			12
09166:	UNI				09221:	NEQI			
09167:	I 7460				09222:	FJP		L	983
09168:	CUP	8	L	960	09223:	MST			5
09169:	LDOA			546	09224:	LDCI			116
09170:	STRA	0		42	09225:	CUP	8	L	20
09171:	LDCB			0	09226:	I 7510			
09172:	STRB	4		66	09227:	MST			4
09173:	LODA	0		42	09228:	LODS	1		40
09174:	LDCN				09229:	LDC(9 12)			
09175:	NEQA				09230:	UNI			
09176:	FJP		L	976	09231:	CUP	8	L	312
09177:	LODA	0		42	09232:	L 983			
09178:	I 7470				09233:	L 982			
09179:	INDI			4	09234:	LDOI			40
09180:	LDCI			6	09235:	LDCI			12
09181:	EQUI				09236:	EQUI			
09182:	FJP		L	977	09237:	FJP		L	984
09183:	LODA	0		42	09238:	MST			5
09184:	STRA	0		44	09239:	I 7520			
09185:	LODA	0		44	09240:	CUP	0	L	25

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09241:	MST		1					09296:	LDCI		30
09242:	LODS	1	40					09297:	LDCI		4
09243:	LDC(	9	12)					09298:	CUP	16	L 726
09244:	UNI							09299:	UJP		L 993
09245:	CUP	8	L 960					09300:	L 992		
09246:	UJP		L 985					09301:	I 7570		
09247:	L 984							09302:	MST		4
09248:	LDCB		1					09303:	LDOA		86
09249:	STRB	4	66					09304:	LDOA		546
09250:	L 985							09305:	CUP	16	L 356
09251:	L 977							09306:	FJP		L 994
09252:	L 976							09307:	MST		3
09253:	LODB	4	66					09308:	LDCI		30
09254:	I 7530							09309:	LDCI		5
09255:	NOT							09310:	CUP	16	L 726
09256:	FJP		L 986					09311:	UJP		L 995
09257:	L 987							09312:	L 994		
09258:	MST		3					09313:	I 7580		
09259:	CUP	0	L 843					09314:	MST		5
09260:	MST		3					09315:	LDCI		399
09261:	LDCI		50					09316:	CUP	8	L 20
09262:	LDOI		112					09317:	L 995		
09263:	LODI	0	38					09318:	L 993		
09264:	SBI							09319:	L 991		
09265:	LODI	0	40					09320:	UJP		L 996
09266:	I 7540							09321:	L 989		
09267:	CUP	24	L 741					09322:	MST		5
09268:	LDOA		546					09323:	LDCI		116
09269:	LDCN							09324:	CUP	8	L 20
09270:	NEQA							09325:	L 996		
09271:	FJP		L 988					09326:	L 988		
09272:	LDOA		546					09327:	LDOI		40
09273:	INDI		4					09328:	LDCI		12
09274:	LDCI		1					09329:	NEQI		
09275:	LEQI							09330:	I 7590		
09276:	FJP		L 989					09331:	STRB	4	66
09277:	I 7550							09332:	LODB	4	66
09278:	MST		4					09333:	NOT		
09279:	LDOA		90					09334:	FJP		L 997
09280:	LDOA		546					09335:	MST		5
09281:	CUP	16	L 356					09336:	CUP	0	L 25
09282:	FJP		L 990					09337:	MST		1
09283:	MST		3					09338:	LODS	1	40
09284:	LDCI		30					09339:	LDC(	9	12)
09285:	LDCI		3					09340:	UNI		
09286:	CUP	16	L 726					09341:	I 7600		
09287:	UJP		L 991					09342:	CUP	8	L 960
09288:	L 990							09343:	L 997		
09289:	I 7560							09344:	LODB	4	66
09290:	MST		4					09345:	FJP		L 987
09291:	LDOA		88					09346:	L 986		
09292:	LDOA		546					09347:	LDOI		40
09293:	CUP	16	L 356					09348:	LDCI		9
09294:	FJP		L 992					09349:	EQUI		
09295:	MST		3					09350:	FJP		L 998

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09351:	MST			5	09406:	EQUI			
09352:	CUP	0	L	25	09407:	I 7650			
09353:	UJP		L	999	09408:	FJP		L1006	
09354:	L 998				09409:	MST		5	
09355:	I 7610				09410:	CUP	0	L	25
09356:	MST			5	09411:	MST			2
09357:	LDCI			4	09412:	LODS	1		40
09358:	CUP	8	L	20	09413:	LDC(	9	12	16)
09359:	L 999				09414:	UNI			
09360:	UJP		L1000		09415:	CUP	8	L	893
09361:	L 975				09416:	LDOA			546
09362:	LODI	1		56	09417:	STRA	0		36
09363:	LDCI			5	09418:	I 7660			
09364:	EQUI				09419:	LDCB			0
09365:	FJP		L1001		09420:	STRB	4		66
09366:	MST			5	09421:	LODA	0		36
09367:	LDCI			116	09422:	LDCN			
09368:	I 7620				09423:	NEQA			
09369:	CUP	8	L	20	09424:	FJP		L1007	
09370:	L1001				09425:	LODA	0		36
09371:	L1000				09426:	INDI			4
09372:	LODI	1		56	09427:	LDCI			6
09373:	LDCI			11	09428:	EQUI			
09374:	EQUI				09429:	I 7670			
09375:	FJP		L1002		09430:	FJP		L1008	
09376:	MST			3	09431:	LODA	0		36
09377:	LDCI			50	09432:	STRA	0		50
09378:	LDOI			112	09433:	LODA	0		50
09379:	LODI	0		38	09434:	INDA			6
09380:	SBI				09435:	LDOA			86
09381:	I 7630				09436:	EQUA			
09382:	LODI	0		40	09437:	FJP		L1009	
09383:	CUP	24	L	741	09438:	LDOI			552
09384:	MST			3	09439:	STRI	0		44
09385:	LDCI			30	09440:	I 7680			
09386:	LDCI			21	09441:	LDOI			554
09387:	CUP	16	L	726	09442:	STRI	0		48
09388:	L1002				09443:	UJP		L1010	
09389:	RETP				09444:	L1009			
09390:	L 973=			48	09445:	MST			5
09391:	L 974=			33	09446:	LDCI			399
09392:	L1003				09447:	CUP	8	L	20
09393:	ENT	1	L1004		09448:	L1010			
09394:	ENT	2	L1005		09449:	LDOI			40
09395:	LODI	1		56	09450:	LDCI			9
09396:	I 7640				09451:	EQUI			
09397:	STRI	0		40	09452:	FJP		L1011	
09398:	LDCI			1	09453:	I 7690			
09399:	STRI	0		44	09454:	LODI	0		40
09400:	LDCI			36	09455:	LDCI			10
09401:	LDCI			1	09456:	EQUI			
09402:	ADI				09457:	FJP		L1012	
09403:	STRI	0		48	09458:	MST			5
09404:	LDOI			40	09459:	LDCI			116
09405:	LDCI			8	09460:	CUP	8	L	20

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09461:	L1012			09516:	FJP		L1020
09462:	LDCB		1	09517:	I 7740		
09463:	STRB	4	66	09518:	MST		3
09464:	UJP		L1013	09519:	CUP	0	L 799
09465:	L1011			09520:	UJP		L1021
09466:	I 7700			09521:	L1020		
09467:	LDOI		40	09522:	MST		3
09468:	LDCI		12	09523:	CUP	0	L 843
09469:	NEQI			09524:	L1021		
09470:	FJP		L1014	09525:	L1019		
09471:	MST		5	09526:	LDOI		40
09472:	LDCI		116	09527:	LDCI		16
09473:	CUP	8	L 20	09528:	EQUI		
09474:	MST		4	09529:	FJP		L1022
09475:	LODS	1	40	09530:	MST		5
09476:	LDC(	9 12)		09531:	I 7750		
09477:	I 7710			09532:	CUP	0	L 25
09478:	UNI			09533:	MST		2
09479:	CUP	8	L 312	09534:	LODS	1	40
09480:	L1014			09535:	LDC(	9 12 16)	
09481:	L1013			09536:	UNI		
09482:	LDOI		40	09537:	CUP	8	L 893
09483:	LDCI		12	09538:	LDOA		546
09484:	EQUI			09539:	LDCN		
09485:	FJP		L1015	09540:	NEQA		
09486:	MST		5	09541:	FJP		L1023
09487:	CUP	0	L 25	09542:	I 7760		
09488:	MST		2	09543:	LDOA		546
09489:	LODS	1	40	09544:	LDOA		90
09490:	I 7720			09545:	NEQA		
09491:	LDC(	9 12 16)		09546:	FJP		L1024
09492:	UNI			09547:	MST		5
09493:	CUP	8	L 893	09548:	LDCI		116
09494:	UJP		L1016	09549:	CUP	8	L 20
09495:	L1015			09550:	L1024		
09496:	LDCB		1	09551:	L1023		
09497:	STRB	4	66	09552:	MST		3
09498:	L1016			09553:	CUP	0	L 799
09499:	L1008			09554:	LDCB		0
09500:	L1007			09555:	I 7770		
09501:	LODB	4	66	09556:	STRB	0	38
09502:	NOT			09557:	UJP		L1025
09503:	FJP		L1017	09558:	L1022		
09504:	L1018			09559:	LDCB		1
09505:	LDOA		546	09560:	STRB	0	38
09506:	I 7730			09561:	L1025		
09507:	STRA	0	36	09562:	LDOI		40
09508:	LODA	0	36	09563:	LDCI		16
09509:	LDCN			09564:	EQUI		
09510:	NEQA			09565:	FJP		L1026
09511:	FJP		L1019	09566:	MST		5
09512:	LODA	0	36	09567:	CUP	0	L 25
09513:	INDI		4	09568:	I 7780		
09514:	LDCI		1	09569:	MST		2
09515:	LEQI			09570:	LODS	1	40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09571:	LDC(	9	12)	09626:	LDCI	30
09572:	UNI			09627:	LDCI	6
09573:	CUP	8	L 893	09628:	I 7830	
09574:	LDOA		546	09629:	CUP	16 L 726
09575:	LDCN			09630:	UJP	L1033
09576:	NEQA			09631:	L1031	
09577:	FJP		L1027	09632:	LODA	0 36
09578:	LDOA		546	09633:	LDOA	88
09579:	I 7790			09634:	EQUA	
09580:	LDOA		90	09635:	FJP	L1034
09581:	NEQA			09636:	LODB	0 38
09582:	FJP		L1028	09637:	FJP	L1035
09583:	MST		5	09638:	MST	3
09584:	LDCI		116	09639:	LDCI	51
09585:	CUP	8	L 20	09640:	I 7840	
09586:	L1028			09641:	LDCI	1
09587:	L1027			09642:	LDCI	20
09588:	LODA	0	36	09643:	CUP	24 L 741
09589:	LDOA		88	09644:	L1035	
09590:	NEQA			09645:	MST	3
09591:	FJP		L1029	09646:	LDCI	50
09592:	I 7800			09647:	LDOI	112
09593:	MST		5	09648:	LODI	0 44
09594:	LDCI		124	09649:	SBI	
09595:	CUP	8	L 20	09650:	LODI	0 48
09596:	L1029			09651:	CUP	24 L 741
09597:	MST		3	09652:	I 7850	
09598:	CUP	0	L 799	09653:	MST	3
09599:	MST		5	09654:	LDCI	30
09600:	LDCI		399	09655:	LDCI	8
09601:	CUP	8	L 20	09656:	CUP	16 L 726
09602:	UJP		L1030	09657:	UJP	L1036
09603:	L1026			09658:	L1034	
09604:	LODA	0	36	09659:	LODA	0 36
09605:	I 7810			09660:	LDOA	86
09606:	LDOA		90	09661:	EQUA	
09607:	EQUA			09662:	FJP	L1037
09608:	FJP		L1031	09663:	LODB	0 38
09609:	LODB	0	38	09664:	I 7860	
09610:	FJP		L1032	09665:	FJP	L1038
09611:	MST		3	09666:	MST	3
09612:	LDCI		51	09667:	LDCI	51
09613:	LDCI		1	09668:	LDCI	1
09614:	LDCI		10	09669:	LDCI	1
09615:	CUP	24	L 741	09670:	CUP	24 L 741
09616:	L1032			09671:	L1038	
09617:	I 7820			09672:	MST	3
09618:	MST		3	09673:	LDCI	50
09619:	LDCI		50	09674:	LDOI	112
09620:	LDOI		112	09675:	LODI	0 44
09621:	LODI	0	44	09676:	I 7870	
09622:	SBI			09677:	SBI	
09623:	LODI	0	48	09678:	LODI	0 48
09624:	CUP	24	L 741	09679:	CUP	24 L 741
09625:	MST		3	09680:	MST	3

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09681:	LDCI		30	09736:	LDCI		10
09682:	LDCI		9	09737:	CUP	16	L 726
09683:	CUP	16	L 726	09738:	UJP		L1045
09684:	UJP		L1039	09739:	L1043		
09685:	L1037			09740:	MST		5
09686:	LODA	0	36	09741:	LDCI		116
09687:	LDCN			09742:	CUP	8	L 20
09688:	I 7880			09743:	L1045		
09689:	NEQA			09744:	L1042		
09690:	FJP		L1040	09745:	L1040		
09691:	LODA	0	36	09746:	L1039		
09692:	INDI		4	09747:	L1036		
09693:	LDCI		0	09748:	L1033		
09694:	EQUI			09749:	L1030		
09695:	FJP		L1041	09750:	LDOI		40
09696:	MST		5	09751:	LDCI		12
09697:	LDCI		399	09752:	NEQI		
09698:	CUP	8	L 20	09753:	I 7930		
09699:	I 7890			09754:	STRB	4	66
09700:	UJP		L1042	09755:	LODB	4	66
09701:	L1041			09756:	NOT		
09702:	MST		4	09757:	FJP		L1046
09703:	LODA	0	36	09758:	MST		5
09704:	CUP	8	L 385	09759:	CUP	0	L 25
09705:	FJP		L1043	09760:	MST		2
09706:	LODA	0	36	09761:	LODS	1	40
09707:	INDI		2	09762:	LDC(	9 12 16)	
09708:	LDCI		1	09763:	UNI		
09709:	DVI			09764:	I 7940		
09710:	STRI	0	46	09765:	CUP	8	L 893
09711:	I 7900			09766:	L1046		
09712:	LODB	0	38	09767:	LODB	4	66
09713:	FJP		L1044	09768:	FJP		L1018
09714:	MST		3	09769:	L1017		
09715:	LDCI		51	09770:	LDOI		40
09716:	LDCI		1	09771:	LDCI		9
09717:	LODI	0	46	09772:	EQUI		
09718:	CUP	24	L 741	09773:	FJP		L1047
09719:	L1044			09774:	MST		5
09720:	MST		3	09775:	CUP	0	L 25
09721:	LDCI		51	09776:	UJP		L1048
09722:	LDCI		1	09777:	L1047		
09723:	I 7910			09778:	I 7950		
09724:	LODI	0	46	09779:	MST		5
09725:	CUP	24	L 741	09780:	LDCI		4
09726:	MST		3	09781:	CUP	8	L 20
09727:	LDCI		50	09782:	L1048		
09728:	LDOI		112	09783:	UJP		L1049
09729:	LODI	0	44	09784:	L1006		
09730:	SBI			09785:	LODI	1	56
09731:	LODI	0	48	09786:	LDCI		6
09732:	CUP	24	L 741	09787:	EQUI		
09733:	MST		3	09788:	FJP		L1050
09734:	I 7920			09789:	MST		5
09735:	LDCI		30	09790:	LDCI		116

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09791:	I 7960			09846:	STRA	0		38
09792:	CUP	8	L 20	09847:	LODA	0		40
09793:	L1050			09848:	INDA			8
09794:	L1049			09849:	STRA	0		36
09795:	LODI	0	40	09850:	UJP			L1057
09796:	LDCI		12	09851:	L1056			
09797:	EQUI			09852:	MST			5
09798:	FJP		L1051	09853:	I 8010			
09799:	MST		3	09854:	LDCI			116
09800:	LDCI		50	09855:	CUP	8	L 20	
09801:	LDOI		112	09856:	L1057			
09802:	LODI	0	44	09857:	L1055			
09803:	SBI			09858:	LDOI			40
09804:	I 7970			09859:	LDCI			12
09805:	LODI	0	48	09860:	EQUI			
09806:	CUP	24	L 741	09861:	FJP			L1058
09807:	MST		3	09862:	MST			5
09808:	LDCI		30	09863:	CUP	0	L 25	
09809:	LDCI		22	09864:	UJP			L1059
09810:	CUP	16	L 726	09865:	L1058			
09811:	L1051			09866:	MST			5
09812:	RETP			09867:	I 8020			
09813:	L1004=		56	09868:	LDCI			20
09814:	L1005=		62	09869:	CUP	8	L 20	
09815:	L1052			09870:	L1059			
09816:	ENT	1	L1053	09871:	MST			2
09817:	ENT	2	L1054	09872:	LODS	1	40	
09818:	MST		5	09873:	LDC(	9	12)	
09819:	I 7980			09874:	UNI			
09820:	LDCI		399	09875:	CUP	8	L 893	
09821:	CUP	8	L 20	09876:	LDOA			546
09822:	MST		1	09877:	LDCN			
09823:	LODS	1	40	09878:	NEQA			
09824:	LDC(	9	12)	09879:	I 8030			
09825:	UNI			09880:	FJP			L1060
09826:	CUP	8	L 960	09881:	LDOA			546
09827:	LDCN			09882:	INDI			4
09828:	STRA	0	38	09883:	LDCI			0
09829:	LDCN			09884:	NEQI			
09830:	I 7990			09885:	FJP			L1061
09831:	STRA	0	36	09886:	MST			5
09832:	LDOA		546	09887:	LDCI			116
09833:	LDCN			09888:	CUP	8	L 20	
09834:	NEQA			09889:	UJP			L1062
09835:	FJP		L1055	09890:	L1061			
09836:	LDOA		546	09891:	I 8040			
09837:	STRA	0	40	09892:	MST			4
09838:	LODA	0	40	09893:	LODA	0	38	
09839:	INDI		4	09894:	LDOA			546
09840:	LDCI		4	09895:	CUP	16	L 356	
09841:	I 8000			09896:	NOT			
09842:	EQUI			09897:	FJP			L1063
09843:	FJP		L1056	09898:	MST			5
09844:	LODA	0	40	09899:	LDCI			116
09845:	INDA		6	09900:	CUP	8	L 20	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

09901:	L1063				09956:	L1067			
09902:	L1062				09957:	MST			5
09903:	L1060				09958:	LDCI			116
09904:	LDOI		40		09959:	CUP	8	L	20
09905:	I 8050				09960:	L1069			
09906:	LDCI		12		09961:	L1066			
09907:	EQUI				09962:	RETP			
09908:	FJP		L1064		09963:	L1053=			48
09909:	MST		5		09964:	L1054=			19
09910:	CUP	0	L	25	09965:	L1070			
09911:	UJP		L1065		09966:	ENT	1		L1071
09912:	L1064				09967:	ENT	2		L1072
09913:	MST		5		09968:	MST			5
09914:	LDCI		20		09969:	I 8100			
09915:	CUP	8	L	20	09970:	LDCI			399
09916:	L1065				09971:	CUP	8	L	20
09917:	MST		1		09972:	MST			1
09918:	I 8060				09973:	LODS	1		40
09919:	LODS	1		40	09974:	LDC(	9	12)	
09920:	LDC(	9)			09975:	UNI			
09921:	UNI				09976:	CUP	8	L	960
09922:	CUP	8	L	960	09977:	LDCN			
09923:	LDOA			546	09978:	STRA	0		38
09924:	LDCN				09979:	LDCN			
09925:	NEQA				09980:	I 8110			
09926:	FJP		L1066		09981:	STRA	0		36
09927:	LDOA		546		09982:	LDOA			546
09928:	STRA	0		40	09983:	LDCN			
09929:	I 8070				09984:	NEQA			
09930:	LODA	0		40	09985:	FJP			L1073
09931:	INDI			4	09986:	LDOA			546
09932:	LDCI			4	09987:	STRA	0		40
09933:	EQUI				09988:	LODA	0		40
09934:	FJP		L1067		09989:	INDI			4
09935:	MST			4	09990:	LDCI			4
09936:	LODA	0		40	09991:	I 8120			
09937:	INDA			8	09992:	EQUI			
09938:	LODA	0		36	09993:	FJP			L1074
09939:	CUP	16	L	356	09994:	LODA	0		40
09940:	I 8080				09995:	INDA			6
09941:	NOT				09996:	STRA	0		38
09942:	MST			4	09997:	LODA	0		40
09943:	LODA	0		40	09998:	INDA			8
09944:	INDA			6	09999:	STRA	0		36
09945:	LODA	0		38	10000:	UJP			L1075
09946:	CUP	16	L	356	10001:	L1074			
09947:	NOT				10002:	MST			5
09948:	IOR				10003:	I 8130			
09949:	FJP		L1068		10004:	LDCI			116
09950:	MST		5		10005:	CUP	8	L	20
09951:	I 8090				10006:	L1075			
09952:	LDCI			116	10007:	L1073			
09953:	CUP	8	L	20	10008:	LDOI			40
09954:	L1068				10009:	LDCI			12
09955:	UJP		L1069		10010:	EQUI			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10011:	FJP		L1076		10066:	I 8180		
10012:	MST		5		10067:	LDCI		12
10013:	CUP	0	L 25		10068:	EQUI		
10014:	UJP		L1077		10069:	FJP		L1082
10015:	L1076				10070:	MST		5
10016:	MST		5		10071:	CUP	0	L 25
10017:	I 8140				10072:	UJP		L1083
10018:	LDCI		20		10073:	L1082		
10019:	CUP	8	L 20		10074:	MST		5
10020:	L1077				10075:	LDCI		20
10021:	MST		1		10076:	CUP	8	L 20
10022:	LODS	1	40		10077:	L1083		
10023:	LDC(	9 12)			10078:	MST		2
10024:	UNI				10079:	I 8190		
10025:	CUP	8	L 960		10080:	LODS	1	40
10026:	LDOA		546		10081:	LDC(	9)	
10027:	LDCN				10082:	UNI		
10028:	NEQA				10083:	CUP	8	L 893
10029:	I 8150				10084:	LDOA		546
10030:	FJP		L1078		10085:	LDCN		
10031:	LDOA		546		10086:	NEQA		
10032:	STRA	0	40		10087:	FJP		L1084
10033:	LODA	0	40		10088:	LDOA		546
10034:	INDI		4		10089:	INDI		4
10035:	LDCI		4		10090:	I 8200		
10036:	EQUI				10091:	LDCI		0
10037:	FJP		L1079		10092:	NEQI		
10038:	MST		4		10093:	FJP		L1085
10039:	LODA	0	40		10094:	MST		5
10040:	I 8160				10095:	LDCI		116
10041:	INDA		8		10096:	CUP	8	L 20
10042:	LODA	0	36		10097:	UJP		L1086
10043:	CUP	16	L 356		10098:	L1085		
10044:	NOT				10099:	MST		4
10045:	MST		4		10100:	LODA	0	38
10046:	LODA	0	40		10101:	LDOA		546
10047:	INDA		6		10102:	I 8210		
10048:	LODA	0	38		10103:	CUP	16	L 356
10049:	CUP	16	L 356		10104:	NOT		
10050:	NOT				10105:	FJP		L1087
10051:	I 8170				10106:	MST		5
10052:	IOR				10107:	LDCI		116
10053:	FJP		L1080		10108:	CUP	8	L 20
10054:	MST		5		10109:	L1087		
10055:	LDCI		116		10110:	L1086		
10056:	CUP	8	L 20		10111:	L1084		
10057:	L1080				10112:	RETP		
10058:	UJP		L1081		10113:	L1071=		48
10059:	L1079				10114:	L1072=		19
10060:	MST		5		10115:	L1088		
10061:	LDCI		116		10116:	ENT	1	L1090
10062:	CUP	8	L 20		10117:	ENT	2	L1091
10063:	L1081				10118:	MST		1
10064:	L1078				10119:	I 8220		
10065:	LDOI		40		10120:	LODS	1	40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10121:	LDC(	9	12)	10176:	LDOI		40
10122:	UNI			10177:	LDCI		12
10123:	CUP	8	L 960	10178:	EQUI		
10124:	MST		3	10179:	FJP	L1098	
10125:	CUP	0	L 843	10180:	I 8270		
10126:	LDCN			10181:	MST		5
10127:	STRA	0	38	10182:	CUP	0 L	25
10128:	LDCI		0	10183:	MST		4
10129:	STRI	0	44	10184:	LODS	1	40
10130:	I 8230			10185:	LDC(	9 12)	
10131:	LDCI		0	10186:	UNI		
10132:	STRI	0	48	10187:	LDA	0	36
10133:	LDOA		546	10188:	LDA	0	56
10134:	LDCN			10189:	CUP	24 L	319
10135:	NEQA			10190:	LODI	0	44
10136:	FJP		L1092	10191:	I 8280		
10137:	LDOA		546	10192:	LDCI		1
10138:	STRA	0	60	10193:	ADI		
10139:	LODA	0	60	10194:	STRI	0	44
10140:	INDI		4	10195:	LODA	0	38
10141:	I 8240			10196:	LDCN		
10142:	LDCI		2	10197:	EQUA		
10143:	EQUI			10198:	FJP	L1099	
10144:	FJP		L1093	10199:	MST		5
10145:	LODA	0	60	10200:	LDCI		158
10146:	INDA		6	10201:	CUP	8 L	20
10147:	LDCN			10202:	I 8290		
10148:	NEQA			10203:	UJP	L1100	
10149:	FJP		L1094	10204:	L1099		
10150:	LODA	0	60	10205:	LODA	0	38
10151:	INDA		6	10206:	INDI		4
10152:	I 8250			10207:	LDCI		7
10153:	INDI		2	10208:	NEQI		
10154:	STRI	0	48	10209:	FJP	L1101	
10155:	LODA	0	60	10210:	MST		5
10156:	INDA		6	10211:	LDCI		162
10157:	INDI		4	10212:	CUP	8 L	20
10158:	LDCI		5	10213:	UJP	L1102	
10159:	EQUI			10214:	L1101		
10160:	FJP		L1095	10215:	I 8300		
10161:	LODA	0	60	10216:	LODA	0	38
10162:	INDA		6	10217:	INDA		6
10163:	I 8260			10218:	LDCN		
10164:	INDA		8	10219:	NEQA		
10165:	STRA	0	38	10220:	FJP	L1103	
10166:	L1095			10221:	MST		4
10167:	L1094			10222:	LODA	0	36
10168:	UJP		L1096	10223:	CUP	8 L	385
10169:	L1093			10224:	LODA	0	36
10170:	MST		5	10225:	LDOA		88
10171:	LDCI		116	10226:	I 8310		
10172:	CUP	8	L 20	10227:	EQUA		
10173:	L1096			10228:	IOR		
10174:	L1092			10229:	FJP	L1104	
10175:	L1097			10230:	MST		5

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10231:	LDCI			159	10286:	L1111			
10232:	CUP	8	L	20	10287:	L1105			
10233:	UJP			L1105	10288:	L1103			
10234:	L1104				10289:	L1102			
10235:	MST			4	10290:	L1100			
10236:	LODA	0		38	10291:	L1089			
10237:	INDA			6	10292:	UJP		L1097	
10238:	I 8320				10293:	L1098			
10239:	INDA			12	10294:	I 8360			
10240:	LODA	0		36	10295:	MST			3
10241:	CUP	16	L	356	10296:	LDCI			51
10242:	FJP			L1106	10297:	LDCI			1
10243:	LODA	0		38	10298:	LODI	0		48
10244:	INDA			8	10299:	CUP	24	L	741
10245:	STRA	0		36	10300:	MST			3
10246:	L1107				10301:	LDCI			30
10247:	LODA	0		36	10302:	LDCI			12
10248:	LDCN				10303:	CUP	16	L	726
10249:	NEQA				10304:	RETP			
10250:	I 8330				10305:	L1090=			64
10251:	FJP			L1108	10306:	L1091=			20
10252:	LODA	0		36	10307:	L1112			
10253:	STRA	0		60	10308:	I 8370			
10254:	LODA	0		60	10309:	ENT	1		L1113
10255:	INDI			18	10310:	ENT	2		L1114
10256:	LODI	0		58	10311:	MST			1
10257:	EQUI				10312:	LODS	1		40
10258:	FJP			L1109	10313:	LDC(9)			
10259:	LODA	0		60	10314:	UNI			
10260:	INDI			2	10315:	CUP	8	L	960
10261:	I 8340				10316:	LDOA			546
10262:	STRI	0		48	10317:	LDCN			
10263:	LODA	0		60	10318:	NEQA			
10264:	INDA			6	10319:	I 8380			
10265:	STRA	0		38	10320:	FJP			L1115
10266:	UJP			L1089	10321:	LDOA			546
10267:	UJP			L1110	10322:	INDI			4
10268:	L1109				10323:	LDCI			2
10269:	LODA	0		60	10324:	EQUI			
10270:	INDA			8	10325:	FJP			L1116
10271:	STRA	0		36	10326:	MST			3
10272:	L1110				10327:	CUP	0	L	843
10273:	UJP			L1107	10328:	MST			3
10274:	L1108				10329:	LDCI			30
10275:	I 8350				10330:	I 8390			
10276:	LODA	0		38	10331:	LDCI			23
10277:	INDI			2	10332:	CUP	16	L	726
10278:	STRI	0		48	10333:	UJP			L1117
10279:	LDCN				10334:	L1116			
10280:	STRA	0		38	10335:	MST			5
10281:	UJP			L1111	10336:	LDCI			125
10282:	L1106				10337:	CUP	8	L	20
10283:	MST			5	10338:	L1117			
10284:	LDCI			116	10339:	L1115			
10285:	CUP	8	L	20	10340:	RETP			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10341:	L1113=		40	10396:	LDOA		546
10342:	L1114=		9	10397:	LDOA		88
10343:	L1118			10398:	I 8440		
10344:	ENT	1	L1119	10399:	EQUA		
10345:	ENT	2	L1120	10400:	FJP	L1130	
10346:	MST		1	10401:	MST		3
10347:	I 8400			10402:	LDCI		1
10348:	LODS	1	40	10403:	CUP	8	L 722
10349:	LDC(9)			10404:	UJP		L1131
10350:	UNI			10405:	L1130		
10351:	CUP	8	L 960	10406:	MST		5
10352:	LDOA		546	10407:	LDCI		125
10353:	LDCN			10408:	CUP	8	L 20
10354:	NEQA			10409:	LDOA		90
10355:	FJP		L1121	10410:	I 8450		
10356:	LDOA		546	10411:	SROA		546
10357:	INDI		4	10412:	L1131		
10358:	I 8410			10413:	L1129		
10359:	LDCI		2	10414:	L1127		
10360:	EQUI			10415:	RETP		
10361:	FJP		L1122	10416:	L1125=		40
10362:	MST		3	10417:	L1126=		9
10363:	CUP	0	L 799	10418:	L1132		
10364:	MST		3	10419:	ENT	1	L1133
10365:	LDCI		30	10420:	ENT	2	L1134
10366:	LDCI		13	10421:	LDOA		546
10367:	CUP	16	L 726	10422:	LDCN		
10368:	UJP		L1123	10423:	NEQA		
10369:	L1122			10424:	FJP	L1135	
10370:	I 8420			10425:	LDOA		546
10371:	MST		5	10426:	LDOA		90
10372:	LDCI		125	10427:	I 8460		
10373:	CUP	8	L 20	10428:	EQUA		
10374:	L1123			10429:	FJP	L1136	
10375:	L1121			10430:	MST		3
10376:	RETP			10431:	LDCI		24
10377:	L1119=		40	10432:	CUP	8	L 722
10378:	L1120=		9	10433:	UJP		L1137
10379:	L1124			10434:	L1136		
10380:	ENT	1	L1125	10435:	LDOA		546
10381:	ENT	2	L1126	10436:	LDOA		88
10382:	LDOA		546	10437:	EQUA		
10383:	LDCN			10438:	FJP	L1138	
10384:	NEQA			10439:	I 8470		
10385:	FJP		L1127	10440:	MST		3
10386:	I 8430			10441:	LDCI		25
10387:	LDOA		546	10442:	CUP	8	L 722
10388:	LDOA		90	10443:	UJP		L1139
10389:	EQUA			10444:	L1138		
10390:	FJP		L1128	10445:	MST		5
10391:	MST		3	10446:	LDCI		125
10392:	LDCI		0	10447:	CUP	8	L 20
10393:	CUP	8	L 722	10448:	LDOA		90
10394:	UJP		L1129	10449:	SROA		546
10395:	L1128			10450:	L1139		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10451:	L1137			10506:	L1146=		40
10452:	L1135			10507:	L1147=		8
10453:	RETP			10508:	L1150		
10454:	L1133=		40	10509:	ENT	1	L1151
10455:	L1134=		9	10510:	ENT	2	L1152
10456:	L1140			10511:	I 8520		
10457:	I 8480			10512:	LDOA		546
10458:	ENT	1	L1141	10513:	LDCN		
10459:	ENT	2	L1142	10514:	NEQA		
10460:	LDOA		546	10515:	FJP		L1153
10461:	LDCN			10516:	LDOA		546
10462:	NEQA			10517:	INDI		4
10463:	FJP		L1143	10518:	LDCI		3
10464:	LDOA		546	10519:	GEQI		
10465:	LDOA		88	10520:	FJP		L1154
10466:	NEQA			10521:	MST		5
10467:	FJP		L1144	10522:	I 8530		
10468:	I 8490			10523:	LDCI		125
10469:	MST		5	10524:	CUP	8	L 20
10470:	LDCI		125	10525:	L1154		
10471:	CUP	8	L 20	10526:	L1153		
10472:	L1144			10527:	MST		3
10473:	L1143			10528:	LDCI		58
10474:	MST		3	10529:	LDOA		546
10475:	LDCI		27	10530:	CUP	16	L 787
10476:	CUP	8	L 722	10531:	LDOA		90
10477:	LDOA		90	10532:	SROA		546
10478:	SROA		546	10533:	RETP		
10479:	RETP			10534:	L1151=		40
10480:	L1141=		40	10535:	L1152=		9
10481:	L1142=		8	10536:	L1155		
10482:	L1145			10537:	ENT	1	L1156
10483:	ENT	1	L1146	10538:	I 8540		
10484:	I 8500			10539:	ENT	2	L1157
10485:	ENT	2	L1147	10540:	LDOA		546
10486:	LDOA		546	10541:	LDCN		
10487:	LDCN			10542:	NEQA		
10488:	NEQA			10543:	FJP		L1158
10489:	FJP		L1148	10544:	LDOA		546
10490:	LDOA		546	10545:	LDOA		90
10491:	LDOA		90	10546:	NEQA		
10492:	NEQA			10547:	FJP		L1159
10493:	FJP		L1149	10548:	MST		5
10494:	MST		5	10549:	I 8550		
10495:	I 8510			10550:	LDCI		125
10496:	LDCI		125	10551:	CUP	8	L 20
10497:	CUP	8	L 20	10552:	L1159		
10498:	L1149			10553:	L1158		
10499:	L1148			10554:	MST		3
10500:	MST		3	10555:	LDCI		59
10501:	LDCI		20	10556:	CUP	8	L 722
10502:	CUP	8	L 722	10557:	LDOA		86
10503:	LDOA		84	10558:	SROA		546
10504:	SROA		546	10559:	RETP		
10505:	RETP			10560:	L1156=		40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10561:	L1157=		8	10616:	I 8600		
10562:	L1160			10617:	CUP	8	L 960
10563:	ENT	1	L1161	10618:	LDOI		40
10564:	ENT	2	L1162	10619:	LDCI		9
10565:	I 8560			10620:	EQUI		
10566:	LDOA		546	10621:	FJP		L1171
10567:	LDCN			10622:	MST		5
10568:	NEQA			10623:	CUP	0	L 25
10569:	FJP		L1163	10624:	UJP		L1172
10570:	LDOA		546	10625:	L1171		
10571:	INDI		4	10626:	MST		5
10572:	LDCI		0	10627:	LDCI		4
10573:	NEQI			10628:	I 8610		
10574:	FJP		L1164	10629:	CUP	8	L 20
10575:	MST		5	10630:	L1172		
10576:	I 8570			10631:	UJP		L1173
10577:	LDCI		125	10632:	L1170		
10578:	CUP	8	L 20	10633:	LDOA		80
10579:	L1164			10634:	SROA		546
10580:	L1163			10635:	LDCI		1
10581:	LODI	1	56	10636:	SROI		548
10582:	LDCI		7	10637:	LDCI		0
10583:	EQUI			10638:	SROI		550
10584:	FJP		L1165	10639:	LDCI		1
10585:	MST		3	10640:	SROI		552
10586:	LDCI		31	10641:	I 8620		
10587:	LDCI		1	10642:	LDCI		36
10588:	LDOA		546	10643:	SROI		554
10589:	I 8580			10644:	L1173		
10590:	CUP	24	L 791	10645:	MST		3
10591:	UJP		L1166	10646:	CUP	0	L 843
10592:	L1165			10647:	LDOA		546
10593:	MST		3	10648:	LDCN		
10594:	LDCI		34	10649:	NEQA		
10595:	LDCI		1	10650:	FJP		L1174
10596:	LDOA		546	10651:	LDOA		546
10597:	CUP	24	L 791	10652:	INDI		4
10598:	L1166			10653:	I 8630		
10599:	RETP			10654:	LDCI		6
10600:	L1161=		40	10655:	NEQI		
10601:	L1162=		12	10656:	FJP		L1175
10602:	L1167			10657:	MST		5
10603:	ENT	1	L1168	10658:	LDCI		125
10604:	ENT	2	L1169	10659:	CUP	8	L 20
10605:	I 8590			10660:	L1175		
10606:	LDOI		40	10661:	L1174		
10607:	LDCI		8	10662:	LODI	1	56
10608:	EQUI			10663:	LDCI		9
10609:	FJP		L1170	10664:	EQUI		
10610:	MST		5	10665:	FJP		L1176
10611:	CUP	0	L 25	10666:	I 8640		
10612:	MST		1	10667:	MST		3
10613:	LODS	1	40	10668:	LDCI		8
10614:	LDC(9)			10669:	CUP	8	L 722
10615:	UNI			10670:	UJP		L1177

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10671:	L1176			10726:	EQUA		
10672:	MST		3	10727:	FJP		L1185
10673:	LDCI		30	10728:	I 8690		
10674:	LDCI		14	10729:	MST		5
10675:	CUP	16	L 726	10730:	LDCI		126
10676:	L1177			10731:	CUP	8	L 20
10677:	LDOA		84	10732:	UJP		L1186
10678:	SROA		546	10733:	L1185		
10679:	I 8650			10734:	LODA	0	38
10680:	RETP			10735:	INDI		16
10681:	L1168=		40	10736:	ORDI		
10682:	L1169=		12	10737:	LDC(	4	5)
10683:	L1178			10738:	INN		
10684:	ENT	1	L1179	10739:	STRB	0	44
10685:	ENT	2	L1180	10740:	L1186		
10686:	LDCI		0	10741:	I 8700		
10687:	STRI	0	48	10742:	UJP		L1187
10688:	LODA	1	48	10743:	L1184		
10689:	STRA	0	50	10744:	MST		5
10690:	LODA	0	50	10745:	LDCI		399
10691:	INDA		14	10746:	CUP	8	L 20
10692:	STRA	0	38	10747:	L1187		
10693:	I 8660			10748:	MST		5
10694:	LODA	0	50	10749:	CUP	0	L 25
10695:	INDI		24	10750:	LODB	0	44
10696:	STRI	0	42	10751:	FJP		L1188
10697:	LODA	0	50	10752:	MST		5
10698:	INDB		26	10753:	LDCI		399
10699:	NOT			10754:	I 8710		
10700:	FJP		L1181	10755:	CUP	8	L 20
10701:	MST		3	10756:	LDOI		40
10702:	LDCI		41	10757:	LDCI		0
10703:	LDOI		112	10758:	NEQI		
10704:	I 8670			10759:	FJP		L1189
10705:	LODA	0	50	10760:	MST		5
10706:	INDI		20	10761:	LDCI		2
10707:	SBI			10762:	CUP	8	L 20
10708:	CUP	16	L 726	10763:	MST		4
10709:	L1181			10764:	LODS	1	40
10710:	LDOI		40	10765:	I 8720		
10711:	LDCI		8	10766:	LDC(	9	12)
10712:	EQUI			10767:	UNI		
10713:	FJP		L1182	10768:	CUP	8	L 312
10714:	LDOI		70	10769:	UJP		L1190
10715:	STRI	0	46	10770:	L1189		
10716:	L1183			10771:	LODA	0	38
10717:	I 8680			10772:	INDI		16
10718:	LDCB		0	10773:	LDCI		4
10719:	STRB	0	44	10774:	EQUI		
10720:	LODI	0	42	10775:	FJP		L1191
10721:	LDCI		0	10776:	MST		5
10722:	EQUI			10777:	I 8730		
10723:	FJP		L1184	10778:	LDC(	4)	
10724:	LODA	0	38	10779:	LDA	0	36
10725:	LDCN			10780:	CUP	16	L 157

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10781:	UJP		L1192	10836:	LDCI		0
10782:	L1191			10837:	EQUI		
10783:	MST		5	10838:	I 8780		
10784:	LDC(5)			10839:	FJP	L1197	
10785:	LDA	0	36	10840:	LODA	0	38
10786:	CUP	16	L 157	10841:	LDCN		
10787:	MST		4	10842:	NEQA		
10788:	LODA	0	36	10843:	FJP	L1198	
10789:	I 8740			10844:	LODA	0	38
10790:	INDA		12	10845:	INDA		12
10791:	LODA	0	38	10846:	STRA	0	40
10792:	INDA		12	10847:	LODA	0	40
10793:	CUP	16	L 356	10848:	LDCN		
10794:	NOT			10849:	I 8790		
10795:	FJP		L1193	10850:	NEQA		
10796:	MST		5	10851:	FJP	L1199	
10797:	LDCI		128	10852:	LODA	0	38
10798:	CUP	8	L 20	10853:	INDI		18
10799:	L1193			10854:	LDCI		0
10800:	L1192			10855:	EQUI		
10801:	MST		5	10856:	FJP	L1200	
10802:	I 8750			10857:	LODA	0	40
10803:	CUP	0	L 25	10858:	INDI		4
10804:	LDOI		40	10859:	LDCI		3
10805:	ORDI			10860:	I 8800		
10806:	LODS	1	40	10861:	LEQI		
10807:	LDC(9 12)			10862:	FJP	L1201	
10808:	UNI			10863:	MST		3
10809:	INN			10864:	CUP	0	L 799
10810:	NOT			10865:	LDOB		79
10811:	FJP		L1194	10866:	FJP	L1202	
10812:	MST		5	10867:	MST		3
10813:	I 8760			10868:	LODA	0	40
10814:	LDCI		6	10869:	CUP	8	L 880
10815:	CUP	8	L 20	10870:	L1202		
10816:	MST		4	10871:	MST		4
10817:	LODS	1	40	10872:	I 8810		
10818:	LDC(9 12)			10873:	LDOA		88
10819:	UNI			10874:	LODA	0	40
10820:	CUP	8	L 312	10875:	CUP	16	L 356
10821:	L1194			10876:	LDOA		546
10822:	L1190			10877:	LDOA		90
10823:	UJP		L1195	10878:	EQUA		
10824:	L1188			10879:	AND		
10825:	MST		2	10880:	FJP	L1203	
10826:	LODS	1	40	10881:	MST		3
10827:	I 8770			10882:	LDCI		10
10828:	LDC(9 12)			10883:	I 8820		
10829:	UNI			10884:	CUP	8	L 722
10830:	CUP	8	L 893	10885:	LDOA		88
10831:	LDOA		546	10886:	SROA		546
10832:	LDCN			10887:	L1203		
10833:	NEQA			10888:	LODI	0	48
10834:	FJP		L1196	10889:	LODA	0	40
10835:	LODI	0	42	10890:	INDI		2

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

10891:	ADI			10946:	L1197		
10892:	STRI	0	48	10947:	L1209		
10893:	MST		5	10948:	L1196		
10894:	LDOA		92	10949:	L1195		
10895:	I 8830			10950:	LODI	0	42
10896:	LDA	0	48	10951:	LDCI		0
10897:	CUP	16	L 217	10952:	I 8870		
10898:	UJP		L1204	10953:	EQUI		
10899:	L1201			10954:	LODA	0	38
10900:	MST		3	10955:	LDCN		
10901:	CUP	0	L 843	10956:	NEQA		
10902:	LODI	0	48	10957:	AND		
10903:	LDCI		2	10958:	FJP		L1210
10904:	ADI			10959:	LODA	0	38
10905:	STRI	0	48	10960:	INDA		14
10906:	MST		5	10961:	STRA	0	38
10907:	I 8840			10962:	L1210		
10908:	LDOA		92	10963:	LDOI		40
10909:	LDA	0	48	10964:	I 8880		
10910:	CUP	16	L 217	10965:	LDCI		12
10911:	L1204			10966:	NEQI		
10912:	UJP		L1205	10967:	FJP		L1183
10913:	L1200			10968:	LODI	0	46
10914:	LDOI		548	10969:	SROI		70
10915:	LDCI		1	10970:	LDOI		40
10916:	EQUI			10971:	LDCI		9
10917:	FJP		L1206	10972:	EQUI		
10918:	MST		3	10973:	FJP		L1211
10919:	CUP	0	L 843	10974:	MST		5
10920:	I 8850			10975:	I 8890		
10921:	LODI	0	48	10976:	CUP	0	L 25
10922:	LDCI		8	10977:	UJP		L1212
10923:	ADI			10978:	L1211		
10924:	STRI	0	48	10979:	MST		5
10925:	UJP		L1207	10980:	LDCI		4
10926:	L1206			10981:	CUP	8	L 20
10927:	MST		5	10982:	L1212		
10928:	LDCI		154	10983:	L1182		
10929:	CUP	8	L 20	10984:	LODI	0	42
10930:	L1207			10985:	LDCI		0
10931:	L1205			10986:	EQUI		
10932:	MST		4	10987:	FJP		L1213
10933:	LODA	0	40	10988:	LODA	0	38
10934:	I 8860			10989:	I 8900		
10935:	LDOA		546	10990:	LDCN		
10936:	CUP	16	L 356	10991:	NEQA		
10937:	NOT			10992:	FJP		L1214
10938:	FJP		L1208	10993:	MST		5
10939:	MST		5	10994:	LDCI		126
10940:	LDCI		142	10995:	CUP	8	L 20
10941:	CUP	8	L 20	10996:	L1214		
10942:	L1208			10997:	LODA	1	48
10943:	L1199			10998:	STRA	0	50
10944:	L1198			10999:	LODA	0	50
10945:	UJP		L1209	11000:	INDB		26

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11001:	I 8910			11056:	L1222		
11002:	FJP	L1215		11057:	MST		4
11003:	MST		3	11058:	LDCI		9
11004:	LDCI		30	11059:	CUP	8	L 20
11005:	LODA	0	50	11060:	L1223		
11006:	INDI		22	11061:	L1221		
11007:	CUP	16	L 726	11062:	LODI	0	56
11008:	UJP		L1216	11063:	UJP		L1224
11009:	L1215			11064:	L1226		
11010:	MST		3	11065:	MST		0
11011:	LDCI		46	11066:	I 8960		
11012:	LODI	0	48	11067:	CUP	0	L 965
11013:	I 8920			11068:	UJP		L1225
11014:	LODA	0	50	11069:	L1227		
11015:	INDI		22	11070:	MST		0
11016:	CUP	24	L 876	11071:	CUP	0	L 972
11017:	L1216			11072:	UJP		L1225
11018:	L1213			11073:	L1228		
11019:	LODA	1	48	11074:	MST		0
11020:	INDA		12	11075:	CUP	0	L1003
11021:	SROA		546	11076:	UJP		L1225
11022:	RETP			11077:	L1229		
11023:	L1179=		56	11078:	MST		0
11024:	L1180=		39	11079:	CUP	0	L1052
11025:	L 959			11080:	I 8970		
11026:	ENT	1	L1217	11081:	UJP		L1225
11027:	ENT	2	L1218	11082:	L1230		
11028:	LODA	0	48	11083:	MST		0
11029:	I 8930			11084:	CUP	0	L1070
11030:	INDI		18	11085:	UJP		L1225
11031:	LDCI		0	11086:	L1231		
11032:	EQUI			11087:	MST		0
11033:	FJP		L1219	11088:	CUP	0	L1088
11034:	LODA	0	48	11089:	UJP		L1225
11035:	INDI		20	11090:	L1232		
11036:	STRI	0	56	11091:	MST		0
11037:	LODA	0	48	11092:	CUP	0	L1118
11038:	INDI		16	11093:	UJP		L1225
11039:	LDCI		4	11094:	L1233		
11040:	I 8940			11095:	I 8980		
11041:	EQUI			11096:	MST		0
11042:	FJP		L1220	11097:	CUP	0	L1112
11043:	LODI	0	56	11098:	UJP		L1225
11044:	LDC(	5	6 11 12)	11099:	L1224		
11045:	INN			11100:	CHKI	1	13
11046:	NOT			11101:	LDCI		1
11047:	FJP		L1221	11102:	SBI		
11048:	LDOI		40	11103:	XJP		L1234
11049:	LDCI		8	11104:	L1234		
11050:	EQUI			11105:	UJP		L1226
11051:	I 8950			11106:	UJP		L1226
11052:	FJP		L1222	11107:	UJP		L1226
11053:	MST		4	11108:	I 8990		
11054:	CUP	0	L 25	11109:	UJP		L1226
11055:	UJP		L1223	11110:	UJP		L1227

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11111:	UJP		L1228	11166:	CUP	0	L 799
11112:	UJP		L1229	11167:	L1239		
11113:	UJP		L1230	11168:	LODI	0	56
11114:	UJP		L1231	11169:	UJP		L1242
11115:	UJP		L1232	11170:	L1244		
11116:	UJP		L1227	11171:	MST		0
11117:	UJP		L1228	11172:	I 9040		
11118:	UJP		L1233	11173:	CUP	0	L1124
11119:	L1225			11174:	UJP		L1243
11120:	I 9000			11175:	L1245		
11121:	LODI	0	56	11176:	MST		0
11122:	LDC(	5	6 11 12)	11177:	CUP	0	L1132
11123:	INN			11178:	UJP		L1243
11124:	NOT			11179:	L1246		
11125:	FJP		L1235	11180:	MST		0
11126:	LDOI		40	11181:	CUP	0	L1140
11127:	LDCI		9	11182:	UJP		L1243
11128:	EQUI			11183:	L1247		
11129:	FJP		L1236	11184:	MST		0
11130:	MST		4	11185:	CUP	0	L1145
11131:	I 9010			11186:	I 9050		
11132:	CUP	0	L 25	11187:	UJP		L1243
11133:	UJP		L1237	11188:	L1248		
11134:	L1236			11189:	MST		0
11135:	MST		4	11190:	CUP	0	L1150
11136:	LDCI		4	11191:	UJP		L1243
11137:	CUP	8	L 20	11192:	L1249		
11138:	L1237			11193:	MST		0
11139:	L1235			11194:	CUP	0	L1155
11140:	UJP		L1238	11195:	UJP		L1243
11141:	L1220			11196:	L1250		
11142:	LODI	0	56	11197:	MST		0
11143:	LDCI		8	11198:	CUP	0	L1160
11144:	LEQI			11199:	UJP		L1243
11145:	FJP		L1239	11200:	L1251		
11146:	I 9020			11201:	I 9060		
11147:	LDOI		40	11202:	MST		0
11148:	LDCI		8	11203:	CUP	0	L1167
11149:	EQUI			11204:	UJP		L1243
11150:	FJP		L1240	11205:	L1242		
11151:	MST		4	11206:	CHKI	1	10
11152:	CUP	0	L 25	11207:	LDCI		1
11153:	UJP		L1241	11208:	SBI		
11154:	L1240			11209:	XJP		L1252
11155:	MST		4	11210:	L1252		
11156:	LDCI		9	11211:	UJP		L1244
11157:	CUP	8	L 20	11212:	UJP		L1245
11158:	L1241			11213:	UJP		L1246
11159:	I 9030			11214:	I 9070		
11160:	MST		1	11215:	UJP		L1247
11161:	LODS	0	40	11216:	UJP		L1248
11162:	LDC(	9)		11217:	UJP		L1249
11163:	UNI			11218:	UJP		L1250
11164:	CUP	8	L 893	11219:	UJP		L1250
11165:	MST		2	11220:	UJP		L1251

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11221:	UJP		L1251	11276:	LDOS		576
11222:	L1243			11277:	INN		
11223:	LODI	0	56	11278:	FJP		L1264
11224:	LDCI		8	11279:	LDOI		40
11225:	LEQI			11280:	UJP		L1265
11226:	I 9080			11281:	I 9120		
11227:	FJP		L1253	11282:	ORDI		
11228:	LDOI		40	11283:	L1267		
11229:	LDCI		9	11284:	MST		7
11230:	EQUI			11285:	LDC(	1 2 3 5)	
11231:	FJP		L1254	11286:	LDA	0	48
11232:	MST		4	11287:	CUP	16	L 157
11233:	CUP	0	L 25	11288:	MST		7
11234:	UJP		L1255	11289:	CUP	0	L 25
11235:	L1254			11290:	LODA	0	48
11236:	MST		4	11291:	INDI		16
11237:	LDCI		4	11292:	LDCI		5
11238:	I 9090			11293:	I 9130		
11239:	CUP	8	L 20	11294:	EQUI		
11240:	L1255			11295:	FJP		L1268
11241:	L1253			11296:	MST		4
11242:	L1238			11297:	LODS	0	40
11243:	UJP		L1256	11298:	LODA	0	48
11244:	L1219			11299:	CUP	16	L 959
11245:	MST		0	11300:	LDCI		2
11246:	CUP	0	L1178	11301:	SROI		548
11247:	L1256			11302:	LDOA		546
11248:	RETP			11303:	LDCN		
11249:	L1217=		64	11304:	I 9140		
11250:	L1218=		11	11305:	NEQA		
11251:	L1259			11306:	FJP		L1269
11252:	ENT	1	L1260	11307:	LDOA		546
11253:	ENT	2	L1261	11308:	INDI		4
11254:	LDOI		40	11309:	LDCI		1
11255:	ORDI			11310:	EQUI		
11256:	LDOS		576	11311:	FJP		L1270
11257:	I 9100			11312:	LDOA		546
11258:	INN			11313:	INDA		6
11259:	NOT			11314:	SROA		546
11260:	FJP		L1262	11315:	L1270		
11261:	MST		7	11316:	L1269		
11262:	LDCI		58	11317:	I 9150		
11263:	CUP	8	L 20	11318:	UJP		L1271
11264:	MST		6	11319:	L1268		
11265:	LODS	0	40	11320:	LODA	0	48
11266:	LDOS		576	11321:	INDI		16
11267:	UNI			11322:	LDCI		1
11268:	I 9110			11323:	EQUI		
11269:	CUP	8	L 312	11324:	FJP		L1272
11270:	LDCN			11325:	LODA	0	48
11271:	SROA		546	11326:	STRA	0	66
11272:	L1262			11327:	LODA	0	66
11273:	L1263			11328:	INDA		12
11274:	LDOI		40	11329:	I 9160		
11275:	ORDI			11330:	SROA		546

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11331:	LDCI		0		11386:	CUP	0	L	25
11332:	SROI		548		11387:	UJP			L1266
11333:	LAO		552		11388:	L1278			
11334:	LODA	0	66		11389:	LDOI			52
11335:	INCA		24		11390:	LDCI			1
11336:	MOV		4		11391:	EQUI			
11337:	UJP		L1273		11392:	I 9210			
11338:	L1272				11393:	FJP			L1279
11339:	MST		4		11394:	LDOA			86
11340:	LODS	0	40		11395:	SROA			546
11341:	I 9170				11396:	UJP			L1280
11342:	LODA	0	48		11397:	L1279			
11343:	CUP	16	L 894		11398:	LDA	0		64
11344:	LDOA		546		11399:	LDCI			10
11345:	LDCN				11400:	CSP			NEW
11346:	NEQA				11401:	LODA	0		64
11347:	FJP		L1274		11402:	STRA	0		66
11348:	LDOA		546		11403:	LODA	0		66
11349:	STRA	0	66		11404:	I 9220			
11350:	LODA	0	66		11405:	INCA			8
11351:	INDI		4		11406:	LDOA			86
11352:	I 9180				11407:	STOA			
11353:	LDCI		1		11408:	LODA	0		66
11354:	EQUI				11409:	INCA			4
11355:	FJP		L1275		11410:	LDCI			4
11356:	LODA	0	66		11411:	STOI			
11357:	INDA		6		11412:	LODA	0		66
11358:	SROA		546		11413:	INCA			6
11359:	L1275				11414:	LDCN			
11360:	L1274				11415:	I 9230			
11361:	L1273				11416:	STOA			
11362:	L1271				11417:	LODA	0		66
11363:	UJP		L1266		11418:	INCA			2
11364:	L1276				11419:	LDOI			52
11365:	LDOA		90		11420:	LDCI			1
11366:	SROA		546		11421:	MPI			
11367:	LDCI		0		11422:	STOI			
11368:	I 9190				11423:	LODA	0		64
11369:	SROI		548		11424:	SROA			546
11370:	LAO		552		11425:	L1280			
11371:	LAO		48		11426:	LDCI			0
11372:	MOV		4		11427:	I 9240			
11373:	MST		7		11428:	SROI			548
11374:	CUP	0	L 25		11429:	LAO			552
11375:	UJP		L1266		11430:	LAO			48
11376:	L1277				11431:	MOV			4
11377:	LDOA		88		11432:	MST			7
11378:	SROA		546		11433:	CUP	0	L	25
11379:	LDCI		0		11434:	UJP			L1266
11380:	I 9200				11435:	L1281			
11381:	SROI		548		11436:	MST			7
11382:	LAO		552		11437:	CUP	0	L	25
11383:	LAO		48		11438:	MST			4
11384:	MOV		4		11439:	I 9250			
11385:	MST		7		11440:	LODS	0		40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11441:	LDC(9)			11496:	LDCI		8
11442:	UNI			11497:	CSP		NEW
11443:	CUP	8	L 893	11498:	LODA	0	64
11444:	LDOI		40	11499:	STRA	0	66
11445:	LDCI		9	11500:	I 9300		
11446:	EQUI			11501:	LODA	0	66
11447:	FJP		L1282	11502:	INCA		6
11448:	MST		7	11503:	LDCN		
11449:	CUP	0	L 25	11504:	STOA		
11450:	I 9260			11505:	LODA	0	66
11451:	UJP		L1283	11506:	INCA		2
11452:	L1282			11507:	LDCI		8
11453:	MST		7	11508:	STOI		
11454:	LDCI		4	11509:	LODA	0	66
11455:	CUP	8	L 20	11510:	INCA		4
11456:	L1283			11511:	I 9310		
11457:	UJP		L1266	11512:	LDCI		3
11458:	L1284			11513:	STOI		
11459:	MST		7	11514:	LDOI		40
11460:	CUP	0	L 25	11515:	LDCI		11
11461:	MST		1	11516:	EQUI		
11462:	LODS	0	40	11517:	FJP		L1288
11463:	CUP	8	L1259	11518:	LODA	0	64
11464:	I 9270			11519:	SROA		546
11465:	MST		5	11520:	LDCI		0
11466:	CUP	0	L 799	11521:	SROI		548
11467:	MST		5	11522:	I 9320		
11468:	LDCI		19	11523:	MST		7
11469:	CUP	8	L 722	11524:	CUP	0	L 25
11470:	LDOA		546	11525:	UJP		L1289
11471:	LDCN			11526:	L1288		
11472:	NEQA			11527:	L1290		
11473:	FJP		L1285	11528:	MST		4
11474:	LDOA		546	11529:	LODS	0	40
11475:	I 9280			11530:	LDC(11 12)		
11476:	LDOA		84	11531:	UNI		
11477:	NEQA			11532:	CUP	8	L 893
11478:	FJP		L1286	11533:	LDOA		546
11479:	MST		7	11534:	LDCN		
11480:	LDCI		135	11535:	I 9330		
11481:	CUP	8	L 20	11536:	NEQA		
11482:	LDCN			11537:	FJP		L1291
11483:	SROA		546	11538:	LDOA		546
11484:	L1286			11539:	INDI		4
11485:	L1285			11540:	LDCI		0
11486:	UJP		L1266	11541:	NEQI		
11487:	L1287			11542:	FJP		L1292
11488:	MST		7	11543:	MST		7
11489:	I 9290			11544:	LDCI		136
11490:	CUP	0	L 25	11545:	CUP	8	L 20
11491:	LDC()			11546:	I 9340		
11492:	STRS	0	56	11547:	LDCN		
11493:	LDCB		0	11548:	SROA		546
11494:	STRB	0	52	11549:	UJP		L1293
11495:	LDA	0	64	11550:	L1292		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11551:	MST		6	11606:	I 9390		
11552:	LODA	0	64	11607:	CUP	8	L 722
11553:	INDA		6	11608:	UJP		L1301
11554:	LDOA		546	11609:	L1300		
11555:	CUP	16	L 356	11610:	LDCB		1
11556:	FJP		L1294	11611:	STRB	0	52
11557:	LDOI		548	11612:	L1301		
11558:	I 9350			11613:	L1298		
11559:	LDCI		0	11614:	LODA	0	64
11560:	EQUI			11615:	INCA		6
11561:	FJP		L1295	11616:	LDOA		546
11562:	LDOI		554	11617:	STOA		
11563:	LDCI		0	11618:	LODA	0	64
11564:	LESI			11619:	SROA		546
11565:	LDOI		554	11620:	I 9400		
11566:	LDCI		95	11621:	UJP		L1302
11567:	GRTI			11622:	L1294		
11568:	IOR			11623:	MST		7
11569:	I 9360			11624:	LDCI		137
11570:	FJP		L1296	11625:	CUP	8	L 20
11571:	MST		7	11626:	L1302		
11572:	LDCI		304	11627:	L1293		
11573:	CUP	8	L 20	11628:	L1291		
11574:	UJP		L1297	11629:	LDOI		40
11575:	L1296			11630:	LDCI		12
11576:	LODS	0	56	11631:	NEQI		
11577:	LDOI		554	11632:	STRB	6	66
11578:	SGS			11633:	LODB	6	66
11579:	UNI			11634:	NOT		
11580:	STRS	0	56	11635:	I 9410		
11581:	L1297			11636:	FJP		L1303
11582:	I 9370			11637:	MST		7
11583:	UJP		L1298	11638:	CUP	0	L 25
11584:	L1295			11639:	L1303		
11585:	MST		5	11640:	LODB	6	66
11586:	CUP	0	L 799	11641:	FJP		L1290
11587:	MST		6	11642:	LDOI		40
11588:	LDOA		546	11643:	LDCI		11
11589:	LDOA		90	11644:	EQUI		
11590:	CUP	16	L 356	11645:	FJP		L1304
11591:	NOT			11646:	MST		7
11592:	FJP		L1299	11647:	I 9420		
11593:	MST		5	11648:	CUP	0	L 25
11594:	I 9380			11649:	UJP		L1305
11595:	LDCI		58	11650:	L1304		
11596:	LDOA		546	11651:	MST		7
11597:	CUP	16	L 787	11652:	LDCI		12
11598:	L1299			11653:	CUP	8	L 20
11599:	MST		5	11654:	L1305		
11600:	LDCI		23	11655:	L1289		
11601:	CUP	8	L 722	11656:	LODB	0	52
11602:	LODB	0	52	11657:	FJP		L1306
11603:	FJP		L1300	11658:	LODS	0	56
11604:	MST		5	11659:	LDC()		
11605:	LDCI		28	11660:	NEQS		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11661:	I 9430			11716:	STOS		
11662:	FJP	L1307		11717:	LODA	0	50
11663:	LDA	0	50	11718:	LDCI		1
11664:	LDCI		16	11719:	STOI		
11665:	CSP	NEW		11720:	I 9480		
11666:	LODA	0	50	11721:	LODA	0	50
11667:	INCA		8	11722:	SROA		554
11668:	LODS	0	56	11723:	L1310		
11669:	STOS			11724:	UJP		L1266
11670:	LODA	0	50	11725:	L1265		
11671:	LDCI		1	11726:	CHKI	0	10
11672:	I 9440			11727:	LDCI		0
11673:	STOI			11728:	SBI		
11674:	LODI	5	188	11729:	XJP		L1311
11675:	LDCI		65	11730:	L1311		
11676:	EQUI			11731:	UJP		L1267
11677:	FJP	L1308		11732:	UJP		L1276
11678:	MST		7	11733:	UJP		L1277
11679:	LDCI		254	11734:	I 9490		
11680:	CUP	8	L 20	11735:	UJP		L1278
11681:	UJP	L1309		11736:	UJP		L1284
11682:	L1308			11737:	UJC		
11683:	LODI	5	188	11738:	UJC		
11684:	I 9450			11739:	UJC		
11685:	LDCI		1	11740:	UJP		L1281
11686:	ADI			11741:	UJC		
11687:	STRI	5	188	11742:	UJP		L1287
11688:	LDA	5	58	11743:	L1266		
11689:	LODI	5	188	11744:	LDOI		40
11690:	DECI		1	11745:	ORDI		
11691:	IXA		2	11746:	I 9500		
11692:	LODA	0	50	11747:	LODS	0	40
11693:	STOA			11748:	INN		
11694:	MST		5	11749:	NOT		
11695:	I 9460			11750:	FJP		L1312
11696:	LDCI		51	11751:	MST		7
11697:	LDCI		5	11752:	LDCI		6
11698:	LODI	5	188	11753:	CUP	8	L 20
11699:	CUP	24	L 741	11754:	MST		6
11700:	MST		5	11755:	LODS	0	40
11701:	LDCI		28	11756:	LDOS		576
11702:	CUP	8	L 722	11757:	I 9510		
11703:	LDCI		2	11758:	UNI		
11704:	SROI		548	11759:	CUP	8	L 312
11705:	L1309			11760:	L1312		
11706:	L1307			11761:	UJP		L1263
11707:	UJP	L1310		11762:	L1264		
11708:	L1306			11763:	RETP		
11709:	I 9470			11764:	L1260=		72
11710:	LDA	0	50	11765:	L1261=		37
11711:	LDCI		16	11766:	L1258		
11712:	CSP	NEW		11767:	ENT	1	L1313
11713:	LODA	0	50	11768:	ENT	2	L1314
11714:	INCA		8	11769:	MST		0
11715:	LODS	0	56	11770:	LODS	0	40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11771:	LDC(5)			11826:	LDOA		90
11772:	UNI			11827:	EQUA		
11773:	I 9520			11828:	FJP	L1323	
11774:	CUP 8	L1259		11829:	MST		4
11775:	L1315			11830:	LDCI		9
11776:	LDOI	40		11831:	I 9570		
11777:	LDCI	5		11832:	CUP 8	L 722	
11778:	EQUI			11833:	LDOA		88
11779:	FJP	L1316		11834:	STRA 0		50
11780:	MST	4		11835:	UJP	L1324	
11781:	CUP 0	L 799		11836:	L1323		
11782:	LDA 0	48		11837:	LDOA		546
11783:	LAO	544		11838:	LDOA		90
11784:	MOV	12		11839:	EQUA		
11785:	I 9530			11840:	FJP	L1325	
11786:	LDOI	42		11841:	MST		4
11787:	STRI 0	60		11842:	LDCI		10
11788:	MST	6		11843:	I 9580		
11789:	CUP 0	L 25		11844:	CUP 8	L 722	
11790:	MST	0		11845:	LDOA		88
11791:	LODS 0	40		11846:	SROA		546
11792:	LDC(5)			11847:	L1325		
11793:	UNI			11848:	L1324		
11794:	CUP 8	L1259		11849:	LODA 0		50
11795:	MST	4		11850:	LDOA		88
11796:	I 9540			11851:	EQUA		
11797:	CUP 0	L 799		11852:	LDOA		546
11798:	LODA 0	50		11853:	LDOA		88
11799:	LDCN			11854:	EQUA		
11800:	NEQA			11855:	AND		
11801:	LDOA	546		11856:	I 9590		
11802:	LDCN			11857:	FJP	L1326	
11803:	NEQA			11858:	MST		4
11804:	AND			11859:	LDCI		16
11805:	FJP	L1317		11860:	CUP 8	L 722	
11806:	LODI 0	60		11861:	UJP	L1327	
11807:	I 9550			11862:	L1326		
11808:	UJP	L1318		11863:	LODA 0		50
11809:	ORDI			11864:	INDI		4
11810:	L1320			11865:	LDCI		3
11811:	LODA 0	50		11866:	EQUI		
11812:	LDOA	90		11867:	MST		5
11813:	EQUA			11868:	I 9600		
11814:	LDOA	546		11869:	LODA 0		50
11815:	LDOA	90		11870:	LDOA		546
11816:	EQUA			11871:	CUP 16	L 356	
11817:	AND			11872:	AND		
11818:	FJP	L1321		11873:	FJP	L1328	
11819:	I 9560			11874:	MST		4
11820:	MST	4		11875:	LDCI		12
11821:	LDCI	15		11876:	CUP 8	L 722	
11822:	CUP 8	L 722		11877:	UJP	L1329	
11823:	UJP	L1322		11878:	L1328		
11824:	L1321			11879:	MST		6
11825:	LODA 0	50		11880:	I 9610		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11881:	LDCI			134	11936:	LDOA			90
11882:	CUP	8	L	20	11937:	EQUA			
11883:	LDCN				11938:	LDOA			546
11884:	SROA			546	11939:	LDOA			90
11885:	L1329				11940:	EQUA			
11886:	L1327				11941:	AND			
11887:	L1322				11942:	FJP		L1336	
11888:	UJP		L1319		11943:	MST			4
11889:	L1330				11944:	I 9660			
11890:	LDOA			546	11945:	LDCI			6
11891:	LDOA			90	11946:	CUP	8	L	722
11892:	EQUA				11947:	UJP			L1337
11893:	FJP		L1331		11948:	L1336			
11894:	MST			4	11949:	MST			6
11895:	I 9620				11950:	LDCI			134
11896:	LDCI			10	11951:	CUP	8	L	20
11897:	CUP	8	L	722	11952:	LDCN			
11898:	LDOA			88	11953:	SROA			546
11899:	SROA			546	11954:	L1337			
11900:	L1331				11955:	UJP		L1319	
11901:	LODA	0		50	11956:	L1338			
11902:	LDOA			90	11957:	LODA	0		50
11903:	EQUA				11958:	I 9670			
11904:	FJP		L1332		11959:	LDOA			90
11905:	MST			4	11960:	EQUA			
11906:	LDCI			9	11961:	LDOA			546
11907:	I 9630				11962:	LDOA			90
11908:	CUP	8	L	722	11963:	EQUA			
11909:	LDOA			88	11964:	AND			
11910:	STRA	0		50	11965:	FJP		L1339	
11911:	L1332				11966:	MST			4
11912:	LODA	0		50	11967:	LDCI			14
11913:	LDOA			88	11968:	CUP	8	L	722
11914:	EQUA				11969:	I 9680			
11915:	LDOA			546	11970:	UJP		L1340	
11916:	LDOA			88	11971:	L1339			
11917:	EQUA				11972:	MST			6
11918:	AND				11973:	LDCI			134
11919:	I 9640				11974:	CUP	8	L	20
11920:	FJP		L1333		11975:	LDCN			
11921:	MST			4	11976:	SROA			546
11922:	LDCI			7	11977:	L1340			
11923:	CUP	8	L	722	11978:	UJP		L1319	
11924:	UJP		L1334		11979:	L1341			
11925:	L1333				11980:	LODA	0		50
11926:	MST			6	11981:	LDOA			84
11927:	LDCI			134	11982:	EQUA			
11928:	CUP	8	L	20	11983:	I 9690			
11929:	LDCN				11984:	LDOA			546
11930:	SROA			546	11985:	LDOA			84
11931:	L1334				11986:	EQUA			
11932:	I 9650				11987:	AND			
11933:	UJP		L1319		11988:	FJP		L1342	
11934:	L1335				11989:	MST			4
11935:	LODA	0		50	11990:	LDCI			4

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

11991:	CUP	8	L 722	12046:	CUP	0	L 25
11992:	UJP		L1343	12047:	L1348		
11993:	L1342			12048:	MST		0
11994:	MST		6	12049:	LODS	0	40
11995:	I 9700			12050:	I 9740		
11996:	LDCI		134	12051:	LDC(6)		
11997:	CUP	8	L 20	12052:	UNI		
11998:	LDCN			12053:	CUP	8	L1258
11999:	SROA		546	12054:	LODB	0	62
12000:	L1343			12055:	FJP		L1349
12001:	UJP		L1319	12056:	MST		3
12002:	L1318			12057:	CUP	0	L 799
12003:	CHKI	0	4	12058:	LDOA		546
12004:	LDCI		0	12059:	LDOA		90
12005:	SBI			12060:	EQUA		
12006:	XJP		L1344	12061:	I 9750		
12007:	L1344			12062:	FJP		L1350
12008:	UJP		L1320	12063:	MST		3
12009:	I 9710			12064:	LDCI		17
12010:	UJP		L1330	12065:	CUP	8	L 722
12011:	UJP		L1341	12066:	UJP		L1351
12012:	UJP		L1335	12067:	L1350		
12013:	UJP		L1338	12068:	LDOA		546
12014:	L1319			12069:	LDOA		88
12015:	UJP		L1345	12070:	EQUA		
12016:	L1317			12071:	FJP		L1352
12017:	LDCN			12072:	MST		3
12018:	SROA		546	12073:	I 9760		
12019:	L1345			12074:	LDCI		18
12020:	UJP		L1315	12075:	CUP	8	L 722
12021:	L1316			12076:	UJP		L1353
12022:	RETP			12077:	L1352		
12023:	L1313=		64	12078:	MST		5
12024:	L1314=		26	12079:	LDCI		134
12025:	L1257			12080:	CUP	8	L 20
12026:	ENT	1	L1346	12081:	LDCN		
12027:	I 9720			12082:	SROA		546
12028:	ENT	2	L1347	12083:	L1353		
12029:	LDCB		0	12084:	L1351		
12030:	STRB	0	62	12085:	L1349		
12031:	LDOI		40	12086:	L1354		
12032:	LDCI		6	12087:	LDOI		40
12033:	EQUI			12088:	LDCI		6
12034:	LDOI		42	12089:	I 9770		
12035:	ORDI			12090:	EQUI		
12036:	LDC(5 6)			12091:	FJP		L1355
12037:	INN			12092:	MST		3
12038:	I 9730			12093:	CUP	0	L 799
12039:	AND			12094:	LDA	0	48
12040:	FJP		L1348	12095:	LAO		544
12041:	LDOI		42	12096:	MOV		12
12042:	LDCI		6	12097:	LDOI		42
12043:	EQUI			12098:	STRI	0	60
12044:	STRB	0	62	12099:	MST		5
12045:	MST		5	12100:	I 9780		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12101:	CUP	0	L	25	12156:	LDOA		88
12102:	MST			0	12157:	SROA		546
12103:	LODS	0		40	12158:	L1364		
12104:	LDC(	6)			12159:	L1363		
12105:	UNI				12160:	I 9830		
12106:	CUP	8	L	1258	12161:	LODA	0	50
12107:	MST			3	12162:	LDOA		88
12108:	CUP	0	L	799	12163:	EQUA		
12109:	LODA	0		50	12164:	LDOA		546
12110:	LDCN				12165:	LDOA		88
12111:	I 9790				12166:	EQUA		
12112:	NEQA				12167:	AND		
12113:	LDOA			546	12168:	FJP		L1365
12114:	LDCN				12169:	MST		3
12115:	NEQA				12170:	LDCI		3
12116:	AND				12171:	I 9840		
12117:	FJP		L	1356	12172:	CUP	8	L 722
12118:	LODI	0		60	12173:	UJP		L1366
12119:	UJP		L	1357	12174:	L1365		
12120:	ORDI				12175:	LODA	0	50
12121:	L1359				12176:	INDI		4
12122:	LODA	0		50	12177:	LDCI		3
12123:	I 9800				12178:	EQUI		
12124:	LDOA			90	12179:	MST		4
12125:	EQUA				12180:	LODA	0	50
12126:	LDOA			546	12181:	LDOA		546
12127:	LDOA			90	12182:	CUP	16	L 356
12128:	EQUA				12183:	I 9850		
12129:	AND				12184:	AND		
12130:	FJP		L	1360	12185:	FJP		L1367
12131:	MST			3	12186:	MST		3
12132:	LDCI			2	12187:	LDCI		28
12133:	CUP	8	L	722	12188:	CUP	8	L 722
12134:	I 9810				12189:	UJP		L1368
12135:	UJP		L	1361	12190:	L1367		
12136:	L1360				12191:	MST		5
12137:	LODA	0		50	12192:	LDCI		134
12138:	LDOA			90	12193:	CUP	8	L 20
12139:	EQUA				12194:	LDCN		
12140:	FJP		L	1362	12195:	I 9860		
12141:	MST			3	12196:	SROA		546
12142:	LDCI			9	12197:	L1368		
12143:	CUP	8	L	722	12198:	L1366		
12144:	LDOA			88	12199:	L1361		
12145:	STRA	0		50	12200:	UJP		L1358
12146:	I 9820				12201:	L1369		
12147:	UJP		L	1363	12202:	LODA	0	50
12148:	L1362				12203:	LDOA		90
12149:	LDOA			546	12204:	EQUA		
12150:	LDOA			90	12205:	LDOA		546
12151:	EQUA				12206:	LDOA		90
12152:	FJP		L	1364	12207:	EQUA		
12153:	MST			3	12208:	AND		
12154:	LDCI			10	12209:	FJP		L1370
12155:	CUP	8	L	722	12210:	I 9870		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12211:	MST		3	12266:	LDCI		5
12212:	LDCI		21	12267:	CUP	8	L 722
12213:	CUP	8	L 722	12268:	UJP		L1378
12214:	UJP		L1371	12269:	L1377		
12215:	L1370			12270:	MST		5
12216:	LODA	0	50	12271:	I 9920		
12217:	LDOA		90	12272:	LDCI		134
12218:	EQUA			12273:	CUP	8	L 20
12219:	FJP		L1372	12274:	LDCN		
12220:	MST		3	12275:	SROA		546
12221:	LDCI		9	12276:	L1378		
12222:	I 9880			12277:	L1376		
12223:	CUP	8	L 722	12278:	L1371		
12224:	LDOA		88	12279:	UJP		L1358
12225:	STRA	0	50	12280:	L1379		
12226:	UJP		L1373	12281:	LODA	0	50
12227:	L1372			12282:	LDOA		84
12228:	LDOA		546	12283:	EQUA		
12229:	LDOA		90	12284:	LDOA		546
12230:	EQUA			12285:	LDOA		84
12231:	FJP		L1374	12286:	I 9930		
12232:	MST		3	12287:	EQUA		
12233:	LDCI		10	12288:	AND		
12234:	I 9890			12289:	FJP		L1380
12235:	CUP	8	L 722	12290:	MST		3
12236:	LDOA		88	12291:	LDCI		13
12237:	SROA		546	12292:	CUP	8	L 722
12238:	L1374			12293:	UJP		L1381
12239:	L1373			12294:	L1380		
12240:	LODA	0	50	12295:	MST		5
12241:	LDOA		88	12296:	LDCI		134
12242:	EQUA			12297:	CUP	8	L 20
12243:	LDOA		546	12298:	I 9940		
12244:	LDOA		88	12299:	LDCN		
12245:	EQUA			12300:	SROA		546
12246:	AND			12301:	L1381		
12247:	I 9900			12302:	UJP		L1358
12248:	FJP		L1375	12303:	L1357		
12249:	MST		3	12304:	CHKI	5	7
12250:	LDCI		22	12305:	LDCI		5
12251:	CUP	8	L 722	12306:	SBI		
12252:	UJP		L1376	12307:	XJP		L1382
12253:	L1375			12308:	L1382		
12254:	LODA	0	50	12309:	UJP		L1359
12255:	INDI		4	12310:	UJP		L1369
12256:	LDCI		3	12311:	UJP		L1379
12257:	EQUI			12312:	L1358		
12258:	MST		4	12313:	I 9950		
12259:	I 9910			12314:	UJP		L1383
12260:	LODA	0	50	12315:	L1356		
12261:	LDOA		546	12316:	LDCN		
12262:	CUP	16	L 356	12317:	SROA		546
12263:	AND			12318:	L1383		
12264:	FJP		L1377	12319:	UJP		L1354
12265:	MST		3	12320:	L1355		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12321:	RETP			12376:	L1391		
12322:	L1346=	64		12377:	L1390		
12323:	L1347=	28		12378:	MST		4
12324:	L 893			12379:	I10000		
12325:	ENT	1	L1384	12380:	CUP	0	L 25
12326:	ENT	2	L1385	12381:	MST		0
12327:	MST		0	12382:	LODS	0	40
12328:	LODS	0	40	12383:	CUP	8	L1257
12329:	LDC(7)			12384:	LDOA		546
12330:	I 9960			12385:	LDCN		
12331:	UNI			12386:	NEQA		
12332:	CUP	8	L1257	12387:	FJP		L1392
12333:	LDOI		40	12388:	LDOA		546
12334:	LDCI		7	12389:	INDI		4
12335:	EQUI			12390:	I10010		
12336:	FJP		L1386	12391:	LDCI		3
12337:	LDOA		546	12392:	LEQI		
12338:	LDCN			12393:	FJP		L1393
12339:	NEQA			12394:	MST		2
12340:	FJP		L1387	12395:	CUP	0	L 799
12341:	I 9970			12396:	UJP		L1394
12342:	LDOA		546	12397:	L1393		
12343:	INDI		4	12398:	MST		2
12344:	LDCI		3	12399:	CUP	0	L 843
12345:	LEQI			12400:	L1394		
12346:	FJP		L1388	12401:	L1392		
12347:	MST		2	12402:	LODA	0	50
12348:	CUP	0	L 799	12403:	LDCN		
12349:	UJP		L1389	12404:	I10020		
12350:	L1388			12405:	NEQA		
12351:	MST		2	12406:	LDOA		546
12352:	CUP	0	L 843	12407:	LDCN		
12353:	L1389			12408:	NEQA		
12354:	L1387			12409:	AND		
12355:	I 9980			12410:	FJP		L1395
12356:	LDA	0	48	12411:	LODI	0	60
12357:	LAO		544	12412:	LDCI		14
12358:	MOV		12	12413:	EQUI		
12359:	LDOI		42	12414:	FJP		L1396
12360:	STRI	0	60	12415:	I10030		
12361:	LODI	0	60	12416:	LDOA		546
12362:	LDCI		14	12417:	INDI		4
12363:	EQUI			12418:	LDCI		3
12364:	FJP		L1390	12419:	EQUI		
12365:	MST		3	12420:	FJP		L1397
12366:	I 9990			12421:	MST		3
12367:	LDOA		546	12422:	LODA	0	50
12368:	LDOA		90	12423:	LDOA		546
12369:	CUP	16	L 356	12424:	INDA		6
12370:	NOT			12425:	CUP	16	L 356
12371:	FJP		L1391	12426:	I10040		
12372:	MST		2	12427:	FJP		L1398
12373:	LDCI		58	12428:	MST		2
12374:	LDOA		546	12429:	LDCI		11
12375:	CUP	16	L 787	12430:	CUP	8	L 722

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12431:	UJP		L1399		12486:	INDI			2
12432:	L1398				12487:	STRI	0		64
12433:	MST		4		12488:	LODA	0		50
12434:	LDCI		129		12489:	INDI			4
12435:	CUP	8	L 20		12490:	I10090			
12436:	LDCN				12491:	UJP		L1407	
12437:	SROA		546		12492:	ORDI			
12438:	L1399				12493:	L1409			
12439:	I10050				12494:	LODA	0		50
12440:	UJP		L1400		12495:	LDOA			88
12441:	L1397				12496:	EQUA			
12442:	MST		4		12497:	FJP		L1410	
12443:	LDCI		130		12498:	LDCC	#R#		
12444:	CUP	8	L 20		12499:	STRC	0		62
12445:	LDCN				12500:	UJP		L1411	
12446:	SROA		546		12501:	L1410			
12447:	L1400				12502:	LODA	0		50
12448:	UJP		L1401		12503:	I10100			
12449:	L1396				12504:	LDOA			84
12450:	LODA	0	50		12505:	EQUA			
12451:	LDOA		546		12506:	FJP		L1412	
12452:	NEQA				12507:	LDCC	#B#		
12453:	I10060				12508:	STRC	0		62
12454:	FJP		L1402		12509:	UJP		L1413	
12455:	LODA	0	50		12510:	L1412			
12456:	LDOA		90		12511:	LODA	0		50
12457:	EQUA				12512:	LDOA			86
12458:	FJP		L1403		12513:	EQUA			
12459:	MST		2		12514:	FJP		L1414	
12460:	LDCI		9		12515:	I10110			
12461:	CUP	8	L 722		12516:	LDCC	#C#		
12462:	LDOA		88		12517:	STRC	0		62
12463:	STRA	0	50		12518:	UJP		L1415	
12464:	I10070				12519:	L1414			
12465:	UJP		L1404		12520:	LDCC	#I#		
12466:	L1403				12521:	STRC	0		62
12467:	LDOA		546		12522:	L1415			
12468:	LDOA		90		12523:	L1413			
12469:	EQUA				12524:	L1411			
12470:	FJP		L1405		12525:	UJP		L1408	
12471:	MST		2		12526:	L1416			
12472:	LDCI		10		12527:	LODI	0		60
12473:	CUP	8	L 722		12528:	ORDI			
12474:	LDOA		88		12529:	LDC(	8 9 10 11)		
12475:	SROA		546		12530:	INN			
12476:	L1405				12531:	I10120			
12477:	L1404				12532:	FJP		L1417	
12478:	L1402				12533:	MST			4
12479:	I10080				12534:	LDCI			131
12480:	MST		3		12535:	CUP	8	L 20	
12481:	LODA	0	50		12536:	L1417			
12482:	LDOA		546		12537:	LDCC	#A#		
12483:	CUP	16	L 356		12538:	STRC	0		62
12484:	FJP		L1406		12539:	UJP		L1408	
12485:	LODA	0	50		12540:	L1418			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12541:	LODI	0	60	12596:	L1407		
12542:	ORDI			12597:	CHKI	0	6
12543:	LDC(	8 11)		12598:	LDCI		0
12544:	I10130			12599:	SBI		
12545:	INN			12600:	XJP		L1425
12546:	FJP		L1419	12601:	L1425		
12547:	MST		4	12602:	UJP		L1409
12548:	LDCI		132	12603:	UJC		
12549:	CUP	8	L 20	12604:	UJP		L1416
12550:	L1419			12605:	UJP		L1418
12551:	LDCC	#S#		12606:	UJP		L1420
12552:	STRC	0	62	12607:	I10180		
12553:	UJP		L1408	12608:	UJP		L1422
12554:	L1420			12609:	UJP		L1424
12555:	MST		3	12610:	L1408		
12556:	LODA	0	50	12611:	LODI	0	60
12557:	I10140			12612:	UJP		L1426
12558:	CUP	8	L 385	12613:	ORDI		
12559:	NOT			12614:	L1428		
12560:	LODI	0	60	12615:	MST		2
12561:	ORDI			12616:	LDCI		53
12562:	LDC(	8 9 10 11)		12617:	LODC	0	62
12563:	INN			12618:	ORDC		
12564:	AND			12619:	LODI	0	64
12565:	FJP		L1421	12620:	I10190		
12566:	MST		4	12621:	CUP	24	L 741
12567:	LDCI		131	12622:	UJP		L1427
12568:	I10150			12623:	L1429		
12569:	CUP	8	L 20	12624:	MST		2
12570:	L1421			12625:	LDCI		52
12571:	LDCC	#M#		12626:	LODC	0	62
12572:	STRC	0	62	12627:	ORDC		
12573:	UJP		L1408	12628:	LODI	0	64
12574:	L1422			12629:	CUP	24	L 741
12575:	LODI	0	60	12630:	UJP		L1427
12576:	ORDI			12631:	L1430		
12577:	LDC(	8 9 10 11)		12632:	MST		2
12578:	INN			12633:	I10200		
12579:	FJP		L1423	12634:	LDCI		49
12580:	MST		4	12635:	LODC	0	62
12581:	I10160			12636:	ORDC		
12582:	LDCI		131	12637:	LODI	0	64
12583:	CUP	8	L 20	12638:	CUP	24	L 741
12584:	L1423			12639:	UJP		L1427
12585:	LDCC	#M#		12640:	L1431		
12586:	STRC	0	62	12641:	MST		2
12587:	UJP		L1408	12642:	LDCI		48
12588:	L1424			12643:	LODC	0	62
12589:	MST		4	12644:	ORDC		
12590:	LDCI		133	12645:	I10210		
12591:	CUP	8	L 20	12646:	LODI	0	64
12592:	LDCC	#F#		12647:	CUP	24	L 741
12593:	STRC	0	62	12648:	UJP		L1427
12594:	I10170			12649:	L1432		
12595:	UJP		L1408	12650:	MST		2

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12651:	LDCI		55	12706:	CUP	16	L 894
12652:	LODC	0	62	12707:	LDOI		40
12653:	ORDC			12708:	LDCI		17
12654:	LODI	0	64	12709:	EQUI		
12655:	CUP	24	L 741	12710:	FJP		L1439
12656:	UJP		L1427	12711:	LDOA		546
12657:	L1433			12712:	LDCN		
12658:	I10220			12713:	I10260		
12659:	MST		2	12714:	NEQA		
12660:	LDCI		47	12715:	FJP		L1440
12661:	LODC	0	62	12716:	LDOI		550
12662:	ORDC			12717:	LDCI		0
12663:	LODI	0	64	12718:	NEQI		
12664:	CUP	24	L 741	12719:	LDOA		546
12665:	UJP		L1427	12720:	INDI		4
12666:	L1426			12721:	LDCI		3
12667:	CHKI	8	13	12722:	GRTI		
12668:	LDCI		8	12723:	IOR		
12669:	SBI			12724:	I10270		
12670:	I10230			12725:	FJP		L1441
12671:	XJP		L1434	12726:	MST		2
12672:	L1434			12727:	CUP	0	L 843
12673:	UJP		L1428	12728:	L1441		
12674:	UJP		L1429	12729:	L1440		
12675:	UJP		L1431	12730:	LDA	0	48
12676:	UJP		L1430	12731:	LAO		544
12677:	UJP		L1432	12732:	MOV		12
12678:	UJP		L1433	12733:	MST		4
12679:	L1427			12734:	CUP	0	L 25
12680:	UJP		L1435	12735:	MST		1
12681:	L1406			12736:	LODS	1	40
12682:	MST		4	12737:	I10280		
12683:	LDCI		129	12738:	CUP	8	L 893
12684:	I10240			12739:	LDOA		546
12685:	CUP	8	L 20	12740:	LDCN		
12686:	L1435			12741:	NEQA		
12687:	L1401			12742:	FJP		L1442
12688:	L1395			12743:	LDOA		546
12689:	LDOA		84	12744:	INDI		4
12690:	SROA		546	12745:	LDCI		3
12691:	LDCI		2	12746:	LEQI		
12692:	SROI		548	12747:	FJP		L1443
12693:	L1386			12748:	I10290		
12694:	RETP			12749:	MST		2
12695:	L1384=		72	12750:	CUP	0	L 799
12696:	L1385=		42	12751:	UJP		L1444
12697:	L1436			12752:	L1443		
12698:	ENT	1	L1437	12753:	MST		2
12699:	ENT	2	L1438	12754:	CUP	0	L 843
12700:	MST		1	12755:	L1444		
12701:	LODS	1	40	12756:	L1442		
12702:	I10250			12757:	LODA	0	50
12703:	LDC(17)			12758:	LDCN		
12704:	UNI			12759:	NEQA		
12705:	LODA	0	40	12760:	LDOA		546

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12761:	LDCN			12816:	LDA	0	48
12762:	I10300			12817:	CUP	8	L 829
12763:	NEQA			12818:	UJP		L1449
12764:	AND			12819:	L1454		
12765:	FJP	L1445		12820:	MST		2
12766:	MST	3		12821:	LDA	0	48
12767:	LDOA	88		12822:	CUP	8	L 829
12768:	LODA	0	50	12823:	I10350		
12769:	CUP	16	L 356	12824:	UJP		L1449
12770:	LDOA	546		12825:	L1455		
12771:	LDOA	90		12826:	MST		2
12772:	EQUA			12827:	LDCI		40
12773:	I10310			12828:	LODA	0	50
12774:	AND			12829:	INDI		2
12775:	FJP	L1446		12830:	CUP	16	L 726
12776:	MST	2		12831:	UJP		L1449
12777:	LDCI	10		12832:	L1456		
12778:	CUP	8	L 722	12833:	MST		4
12779:	LDOA	88		12834:	LDCI		146
12780:	SROA	546		12835:	CUP	8	L 20
12781:	L1446			12836:	I10360		
12782:	MST	3		12837:	UJP		L1449
12783:	LODA	0	50	12838:	L1448		
12784:	LDOA	546		12839:	CHKI	0	6
12785:	I10320			12840:	LDCI		0
12786:	CUP	16	L 356	12841:	SBI		
12787:	FJP	L1447		12842:	XJP		L1457
12788:	LODA	0	50	12843:	L1457		
12789:	INDI	4		12844:	UJP		L1450
12790:	UJP	L1448		12845:	UJP		L1450
12791:	ORDI			12846:	UJP		L1452
12792:	L1450			12847:	UJP		L1454
12793:	LDOB	79		12848:	UJP		L1455
12794:	FJP	L1451		12849:	I10370		
12795:	MST	2		12850:	UJP		L1455
12796:	LODA	0	50	12851:	UJP		L1456
12797:	I10330			12852:	L1449		
12798:	CUP	8	L 880	12853:	UJP		L1458
12799:	L1451			12854:	L1447		
12800:	MST	2		12855:	MST		4
12801:	LDA	0	48	12856:	LDCI		129
12802:	CUP	8	L 829	12857:	CUP	8	L 20
12803:	UJP	L1449		12858:	L1458		
12804:	L1452			12859:	L1445		
12805:	LDOB	79		12860:	UJP		L1459
12806:	FJP	L1453		12861:	L1439		
12807:	MST	2		12862:	MST		4
12808:	LDCI	45		12863:	LDCI		51
12809:	LDCI	0		12864:	CUP	8	L 20
12810:	I10340			12865:	L1459		
12811:	LDCI	8388607		12866:	I10380		
12812:	LDOA	82		12867:	RETP		
12813:	CUP	32	L 795	12868:	L1437=		64
12814:	L1453			12869:	L1438=		24
12815:	MST	2		12870:	L1460		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12871:	ENT	1	L1461	12926:	EQUI		
12872:	ENT	2	L1462	12927:	FJP		L1470
12873:	LDOI		40	12928:	I10430		
12874:	LDCI		1	12929:	MST		2
12875:	EQUI			12930:	LDCI		57
12876:	FJP		L1463	12931:	LODA	0	44
12877:	LDCB		0	12932:	INDI		6
12878:	STRB	0	38	12933:	CUP	16	L 872
12879:	LDOI		114	12934:	UJP		L1471
12880:	I10390			12935:	L1470		
12881:	STRI	0	42	12936:	MST		4
12882:	L1464			12937:	LDCI		399
12883:	L1465			12938:	CUP	8	L 20
12884:	LAO		120	12939:	L1471		
12885:	LODI	0	42	12940:	UJP		L1472
12886:	IXA		16	12941:	L1469		
12887:	INDI		6	12942:	I10440		
12888:	LDCI		0	12943:	LODA	0	44
12889:	NEQI			12944:	INDA		2
12890:	FJP		L1466	12945:	STRA	0	36
12891:	LODI	0	42	12946:	L1472		
12892:	LDCI		1	12947:	UJP		L1467
12893:	I10400			12948:	L1468		
12894:	SBI			12949:	LODI	0	42
12895:	STRI	0	42	12950:	LDCI		1
12896:	UJP		L1465	12951:	SBI		
12897:	L1466			12952:	STRI	0	42
12898:	LODI	0	42	12953:	LODB	0	38
12899:	STRI	0	40	12954:	LODI	0	42
12900:	LAO		120	12955:	I10450		
12901:	LODI	0	42	12956:	LDCI		0
12902:	IXA		16	12957:	EQUI		
12903:	INDA		4	12958:	IOR		
12904:	STRA	0	36	12959:	FJP		L1464
12905:	L1467			12960:	LODB	0	38
12906:	I10410			12961:	NOT		
12907:	LODA	0	36	12962:	FJP		L1473
12908:	LDCN			12963:	MST		4
12909:	NEQA			12964:	LDCI		167
12910:	LODB	0	38	12965:	CUP	8	L 20
12911:	NOT			12966:	L1473		
12912:	AND			12967:	I10460		
12913:	FJP		L1468	12968:	MST		4
12914:	LODA	0	36	12969:	CUP	0	L 25
12915:	STRA	0	44	12970:	UJP		L1474
12916:	LODA	0	44	12971:	L1463		
12917:	I10420			12972:	MST		4
12918:	INDI		8	12973:	LDCI		15
12919:	LDOI		50	12974:	CUP	8	L 20
12920:	EQUI			12975:	L1474		
12921:	FJP		L1469	12976:	RETP		
12922:	LDCB		1	12977:	L1461=		48
12923:	STRB	0	38	12978:	L1462=		11
12924:	LODI	0	42	12979:	L1475		
12925:	LODI	0	40	12980:	ENT	1	L1476

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

12981:	ENT	2	L1477	13036:	LDA	0	38
12982:	L1478			13037:	CUP	8	L 308
12983:	L1479			13038:	MST		2
12984:	MST		2	13039:	LODI	0	38
12985:	I10470			13040:	CUP	8	L 866
12986:	LODS	1	40	13041:	LDOI		40
12987:	LDC(13 39)			13042:	LDCI		46
12988:	UNI			13043:	EQUI		
12989:	CUP	8	L 891	13044:	FJP		L1486
12990:	LDOI		40	13045:	MST		4
12991:	ORDI			13046:	I10520		
12992:	LDOS		568	13047:	CUP	0	L 25
12993:	INN			13048:	UJP		L1487
12994:	NOT			13049:	L1486		
12995:	FJP		L1479	13050:	MST		4
12996:	I10480			13051:	LDCI		52
12997:	LDOI		40	13052:	CUP	8	L 20
12998:	LDCI		13	13053:	L1487		
12999:	NEQI			13054:	MST		2
13000:	STRB	3	66	13055:	LODS	1	40
13001:	LODB	3	66	13056:	LDC(40)		
13002:	NOT			13057:	UNI		
13003:	FJP		L1480	13058:	CUP	8	L 891
13004:	MST		4	13059:	I10530		
13005:	CUP	0	L 25	13060:	LDOI		40
13006:	L1480			13061:	LDCI		40
13007:	LODB	3	66	13062:	EQUI		
13008:	I10490			13063:	FJP		L1488
13009:	FJP		L1478	13064:	MST		4
13010:	LDOI		40	13065:	LDA	0	36
13011:	LDCI		39	13066:	CUP	8	L 308
13012:	EQUI			13067:	MST		2
13013:	FJP		L1481	13068:	LDCI		57
13014:	MST		4	13069:	LODI	0	36
13015:	CUP	0	L 25	13070:	I10540		
13016:	UJP		L1482	13071:	CUP	16	L 872
13017:	L1481			13072:	MST		2
13018:	MST		4	13073:	LODI	0	38
13019:	LDCI		13	13074:	CUP	8	L 887
13020:	I10500			13075:	MST		4
13021:	CUP	8	L 20	13076:	CUP	0	L 25
13022:	L1482			13077:	MST		2
13023:	RETP			13078:	LODS	1	40
13024:	L1476=		40	13079:	CUP	8	L 891
13025:	L1477=		8	13080:	MST		2
13026:	L1483			13081:	I10550		
13027:	ENT	1	L1484	13082:	LODI	0	36
13028:	ENT	2	L1485	13083:	CUP	8	L 887
13029:	MST		1	13084:	UJP		L1489
13030:	LODS	1	40	13085:	L1488		
13031:	LDC(46)			13086:	MST		2
13032:	UNI			13087:	LODI	0	38
13033:	CUP	8	L 893	13088:	CUP	8	L 887
13034:	MST		4	13089:	L1489		
13035:	I10510			13090:	RETP		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13091:	L1484=		40	13146:	CUP	16	L	787
13092:	L1485=		17	13147:	L1497			
13093:	L1490			13148:	L1496			
13094:	ENT	1	L1492	13149:	L1494			
13095:	ENT	2	L1493	13150:	LDOI			40
13096:	MST		1	13151:	LDCI			42
13097:	I10560			13152:	EQUI			
13098:	LODS	1	40	13153:	FJP			L1498
13099:	LDC(	12 16 42)		13154:	MST			4
13100:	UNI			13155:	CUP	0	L	25
13101:	CUP	8	L 893	13156:	I10610			
13102:	MST		2	13157:	UJP			L1499
13103:	CUP	0	L 799	13158:	L1498			
13104:	MST		4	13159:	MST			4
13105:	LDA	0	58	13160:	LDCI			8
13106:	CUP	8	L 308	13161:	CUP	8	L	20
13107:	MST		2	13162:	L1499			
13108:	I10570			13163:	LDCN			
13109:	LDCI		57	13164:	STRA	0		46
13110:	LODI	0	58	13165:	MST			4
13111:	CUP	16	L 872	13166:	LDA	0		60
13112:	LDOA		546	13167:	CUP	8	L	308
13113:	STRA	0	38	13168:	L1500			
13114:	LODA	0	38	13169:	LDCN			
13115:	LDCN			13170:	I10620			
13116:	NEQA			13171:	STRA	0		40
13117:	FJP		L1494	13172:	MST			4
13118:	LODA	0	38	13173:	LDA	0		56
13119:	I10580			13174:	CUP	8	L	308
13120:	INDI		4	13175:	LDOI			40
13121:	LDCI		0	13176:	ORDI			
13122:	NEQI			13177:	LDC(	13 39)		
13123:	LODA	0	38	13178:	INN			
13124:	LDOA		88	13179:	NOT			
13125:	EQUA			13180:	FJP			L1501
13126:	IOR			13181:	L1502			
13127:	FJP		L1495	13182:	I10630			
13128:	MST		4	13183:	MST			3
13129:	LDCI		144	13184:	LODS	1		40
13130:	I10590			13185:	LDC(	12 16)		
13131:	CUP	8	L 20	13186:	UNI			
13132:	LDCN			13187:	LDA	0		36
13133:	STRA	0	38	13188:	LDA	0		48
13134:	UJP		L1496	13189:	CUP	24	L	319
13135:	L1495			13190:	LODA	0		38
13136:	MST		3	13191:	LDCN			
13137:	LODA	0	38	13192:	NEQA			
13138:	LDOA		90	13193:	I10640			
13139:	CUP	16	L 356	13194:	FJP			L1503
13140:	NOT			13195:	MST			3
13141:	FJP		L1497	13196:	LODA	0		38
13142:	I10600			13197:	LODA	0		36
13143:	MST		2	13198:	CUP	16	L	356
13144:	LDCI		58	13199:	FJP			L1504
13145:	LODA	0	38	13200:	LODA	0		46

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13201:	STRA	0	44	13256:	STOI		
13202:	LDCN			13257:	LODA	0	42
13203:	STRA	0	42	13258:	LDCN		
13204:	L1505			13259:	EQUA		
13205:	I10650			13260:	FJP		L1509
13206:	LODA	0	44	13261:	LODA	0	40
13207:	LDCN			13262:	STRA	0	46
13208:	NEQA			13263:	UJP		L1510
13209:	FJP		L1506	13264:	L1509		
13210:	LODA	0	44	13265:	I10700		
13211:	STRA	0	62	13266:	LODA	0	42
13212:	LODA	0	62	13267:	INCA		2
13213:	INDI		6	13268:	LODA	0	40
13214:	LODI	0	50	13269:	STOA		
13215:	LEQI			13270:	L1510		
13216:	I10660			13271:	UJP		L1511
13217:	FJP		L1507	13272:	L1504		
13218:	LODA	0	62	13273:	MST		4
13219:	INDI		6	13274:	LDCI		147
13220:	LODI	0	50	13275:	CUP	8	L 20
13221:	EQUI			13276:	L1511		
13222:	FJP		L1508	13277:	L1503		
13223:	MST		4	13278:	LDOI		40
13224:	LDCI		156	13279:	LDCI		12
13225:	CUP	8	L 20	13280:	I10710		
13226:	L1508			13281:	NEQI		
13227:	UJP		L1491	13282:	STRB	3	66
13228:	L1507			13283:	LODB	3	66
13229:	I10670			13284:	NOT		
13230:	LODA	0	44	13285:	FJP		L1512
13231:	STRA	0	42	13286:	MST		4
13232:	LODA	0	62	13287:	CUP	0	L 25
13233:	INDA		2	13288:	L1512		
13234:	STRA	0	44	13289:	LODB	3	66
13235:	UJP		L1505	13290:	FJP		L1502
13236:	L1506			13291:	LDOI		40
13237:	L1491			13292:	I10720		
13238:	LDA	0	40	13293:	LDCI		16
13239:	LDCI		8	13294:	EQUI		
13240:	CSP		NEW	13295:	FJP		L1513
13241:	LODA	0	40	13296:	MST		4
13242:	I10680			13297:	CUP	0	L 25
13243:	STRA	0	62	13298:	UJP		L1514
13244:	LODA	0	62	13299:	L1513		
13245:	INCA		2	13300:	MST		4
13246:	LODA	0	44	13301:	LDCI		5
13247:	STOA			13302:	CUP	8	L 20
13248:	LODA	0	62	13303:	L1514		
13249:	INCA		6	13304:	MST		2
13250:	LODI	0	50	13305:	I10730		
13251:	STOI			13306:	LODI	0	56
13252:	LODA	0	62	13307:	CUP	8	L 887
13253:	I10690			13308:	L1515		
13254:	INCA		4	13309:	MST		2
13255:	LODI	0	56	13310:	L0DS	1	40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13311:	LDC(13)			13366:	INCA		2
13312:	UNI			13367:	LODA	0	46
13313:	CUP	8	L 891	13368:	STOA		
13314:	LDOI		40	13369:	LODA	0	44
13315:	ORDI			13370:	STRA	0	46
13316:	LDOS		568	13371:	LODA	0	42
13317:	I10740			13372:	STRA	0	44
13318:	INN			13373:	LODA	0	44
13319:	NOT			13374:	LDCN		
13320:	FJP		L1515	13375:	EQUA		
13321:	LODA	0	40	13376:	I10790		
13322:	LDCN			13377:	FJP		L1519
13323:	NEQA			13378:	LODA	0	46
13324:	FJP		L1516	13379:	INDI		6
13325:	MST		2	13380:	STRI	0	54
13326:	LDCI		57	13381:	LODI	0	52
13327:	LODI	0	60	13382:	LODI	0	54
13328:	I10750			13383:	SBI		
13329:	CUP	16	L 872	13384:	LDCI		1000
13330:	L1516			13385:	LESI		
13331:	L1501			13386:	FJP		L1520
13332:	LDOI		40	13387:	I10800		
13333:	LDCI		13	13388:	MST		2
13334:	NEQI			13389:	LDCI		45
13335:	STRB	3	66	13390:	LODI	0	54
13336:	LODB	3	66	13391:	LODI	0	52
13337:	NOT			13392:	LDOA		90
13338:	FJP		L1517	13393:	CUP	32	L 795
13339:	MST		4	13394:	MST		2
13340:	CUP	0	L 25	13395:	LDCI		51
13341:	L1517			13396:	LDCI		1
13342:	I10760			13397:	LODI	0	54
13343:	LODB	3	66	13398:	I10810		
13344:	FJP		L1500	13399:	CUP	24	L 741
13345:	MST		2	13400:	MST		2
13346:	LODI	0	58	13401:	LDCI		21
13347:	CUP	8	L 887	13402:	CUP	8	L 722
13348:	LODA	0	46	13403:	MST		4
13349:	LDCN			13404:	LDA	0	58
13350:	NEQA			13405:	CUP	8	L 308
13351:	FJP		L1518	13406:	MST		2
13352:	LODA	0	46	13407:	LDCI		44
13353:	I10770			13408:	LODI	0	58
13354:	INDI		6	13409:	I10820		
13355:	STRI	0	52	13410:	CUP	16	L 872
13356:	LODA	0	46	13411:	MST		2
13357:	STRA	0	44	13412:	LODI	0	58
13358:	LDCN			13413:	CUP	8	L 887
13359:	STRA	0	46	13414:	L1521		
13360:	L1519			13415:	LODA	0	46
13361:	LODA	0	44	13416:	STRA	0	62
13362:	INDA		2	13417:	L1522		
13363:	STRA	0	42	13418:	LODA	0	62
13364:	LODA	0	44	13419:	INDI		6
13365:	I10780			13420:	LODI	0	54

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13421:	GRTI			13476:	L1492=		64
13422:	I10830			13477:	L1493=		47
13423:	FJP		L1523	13478:	L1527		
13424:	MST		2	13479:	ENT	1	L1528
13425:	LDCI		60	13480:	ENT	2	L1529
13426:	CUP	8	L 722	13481:	MST		4
13427:	LODI	0	54	13482:	LDA	0	36
13428:	LDCI		1	13483:	CUP	8	L 308
13429:	ADI			13484:	MST		2
13430:	STRI	0	54	13485:	LODI	0	36
13431:	UJP		L1522	13486:	I10880		
13432:	L1523			13487:	CUP	8	L 887
13433:	MST		2	13488:	L1530		
13434:	I10840			13489:	MST		2
13435:	LDCI		57	13490:	LODS	1	40
13436:	LODA	0	62	13491:	LDC(13 41)		
13437:	INDI		4	13492:	UNI		
13438:	CUP	16	L 872	13493:	CUP	8	L 891
13439:	LODA	0	62	13494:	LDOI		40
13440:	INDA		2	13495:	ORDI		
13441:	STRA	0	46	13496:	LDOS		568
13442:	LODI	0	54	13497:	INN		
13443:	LDCI		1	13498:	I10890		
13444:	ADI			13499:	FJP		L1531
13445:	I10850			13500:	MST		4
13446:	STRI	0	54	13501:	LDCI		14
13447:	LODA	0	46	13502:	CUP	8	L 20
13448:	LDCN			13503:	L1531		
13449:	EQUA			13504:	LDOI		40
13450:	FJP		L1521	13505:	ORDI		
13451:	MST		2	13506:	LDOS		568
13452:	LODI	0	60	13507:	INN		
13453:	CUP	8	L 887	13508:	NOT		
13454:	UJP		L1524	13509:	FJP		L1530
13455:	L1520			13510:	L1532		
13456:	MST		4	13511:	I10900		
13457:	I10860			13512:	LDOI		40
13458:	LDCI		157	13513:	LDCI		13
13459:	CUP	8	L 20	13514:	EQUI		
13460:	L1524			13515:	FJP		L1533
13461:	L1518			13516:	MST		4
13462:	LDOI		40	13517:	CUP	0	L 25
13463:	LDCI		39	13518:	L1534		
13464:	EQUI			13519:	MST		2
13465:	FJP		L1525	13520:	LODS	1	40
13466:	MST		4	13521:	LDC(13 41)		
13467:	CUP	0	L 25	13522:	UNI		
13468:	UJP		L1526	13523:	I10910		
13469:	L1525			13524:	CUP	8	L 891
13470:	MST		4	13525:	LDOI		40
13471:	I10870			13526:	ORDI		
13472:	LDCI		13	13527:	LDOS		568
13473:	CUP	8	L 20	13528:	INN		
13474:	L1526			13529:	FJP		L1535
13475:	RETP			13530:	MST		4

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13531:	LDCI			14				13586:	LODI	0		36
13532:	CUP	8	L	20				13587:	CUP	8	L	866
13533:	L1535							13588:	LDOI			40
13534:	LDOI			40				13589:	LDCI			43
13535:	I10920							13590:	EQUI			
13536:	ORDI							13591:	FJP		L1541	
13537:	LDOS			568				13592:	MST			4
13538:	INN							13593:	CUP	0	L	25
13539:	NOT							13594:	UJP		L1542	
13540:	FJP		L1534					13595:	L1541			
13541:	UJP		L1532					13596:	MST			4
13542:	L1533							13597:	I10970			
13543:	LDOI			40				13598:	LDCI			54
13544:	LDCI			41				13599:	CUP	8	L	20
13545:	EQUI							13600:	L1542			
13546:	FJP		L1536					13601:	MST			2
13547:	I10930							13602:	LODS	1		40
13548:	MST			4				13603:	CUP	8	L	891
13549:	CUP	0	L	25				13604:	MST			2
13550:	MST			1				13605:	LDCI			57
13551:	LODS	1		40				13606:	LODI	0		38
13552:	CUP	8	L	893				13607:	CUP	16	L	872
13553:	MST			2				13608:	MST			2
13554:	LODI	0		36				13609:	I10980			
13555:	CUP	8	L	866				13610:	LODI	0		36
13556:	UJP		L1537					13611:	CUP	8	L	887
13557:	L1536							13612:	RETP			
13558:	MST			4				13613:	L1539=			40
13559:	I10940							13614:	L1540=			15
13560:	LDCI			53				13615:	L1543			
13561:	CUP	8	L	20				13616:	ENT	1	L1544	
13562:	L1537							13617:	ENT	2	L1545	
13563:	RETP							13618:	LDOI			70
13564:	L1528=			40				13619:	STRI	0		60
13565:	L1529=			14				13620:	LDCN			
13566:	L1538							13621:	STRA	0		42
13567:	ENT	1	L1539					13622:	LDCI			1
13568:	ENT	2	L1540					13623:	I10990			
13569:	MST			4				13624:	STRI	0		44
13570:	LDA	0		38				13625:	LDCI			0
13571:	CUP	8	L	308				13626:	STRI	0		46
13572:	MST			2				13627:	LDOI			112
13573:	LODI	0		38				13628:	STRI	0		48
13574:	I10950							13629:	LDCI			0
13575:	CUP	8	L	887				13630:	STRI	0		50
13576:	MST			1				13631:	LDOI			40
13577:	LODS	1		40				13632:	LDCI			0
13578:	LDC(43)							13633:	EQUI			
13579:	UNI							13634:	I11000			
13580:	CUP	8	L	893				13635:	FJP		L1546	
13581:	MST			4				13636:	MST			4
13582:	LDA	0		36				13637:	LDC(2)			
13583:	CUP	8	L	308				13638:	LDA	1		48
13584:	MST			2				13639:	CUP	16	L	157
13585:	I10960							13640:	LODA	1		48

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13641:	STRA	0	62	13696:	UJP		L1551
13642:	LODA	0	62	13697:	L1546		
13643:	INDA		12	13698:	MST		4
13644:	STRA	0	42	13699:	LDCI		2
13645:	I11010			13700:	CUP	8	L 20
13646:	LDCI		1	13701:	MST		3
13647:	STRI	0	44	13702:	LODS	1	40
13648:	LODA	0	62	13703:	LDC(	17 43 44 45)	
13649:	INDI		18	13704:	UNI		
13650:	LDCI		0	13705:	I11060		
13651:	EQUI			13706:	CUP	8	L 312
13652:	FJP		L1547	13707:	L1551		
13653:	LDCI		0	13708:	LDOI		40
13654:	STRI	0	46	13709:	LDCI		17
13655:	LODA	0	62	13710:	EQUI		
13656:	I11020			13711:	FJP		L1552
13657:	INDI		20	13712:	MST		4
13658:	STRI	0	48	13713:	CUP	0	L 25
13659:	LODA	0	62	13714:	MST		1
13660:	INDI		22	13715:	LODS	1	40
13661:	STRI	0	50	13716:	LDC(	43 44 45)	
13662:	UJP		L1548	13717:	I11070		
13663:	L1547			13718:	UNI		
13664:	MST		4	13719:	CUP	8	L 893
13665:	LDCI		155	13720:	LDOA		546
13666:	CUP	8	L 20	13721:	LDCN		
13667:	LDCN			13722:	NEQA		
13668:	I11030			13723:	FJP		L1553
13669:	STRA	0	42	13724:	LDOA		546
13670:	L1548			13725:	INDI		4
13671:	LODA	0	42	13726:	LDCI		0
13672:	LDCN			13727:	NEQI		
13673:	NEQA			13728:	I11080		
13674:	FJP		L1549	13729:	FJP		L1554
13675:	LODA	0	42	13730:	MST		4
13676:	INDI		4	13731:	LDCI		144
13677:	LDCI		1	13732:	CUP	8	L 20
13678:	GRTI			13733:	UJP		L1555
13679:	MST		3	13734:	L1554		
13680:	I11040			13735:	MST		3
13681:	LDOA		88	13736:	LODA	0	42
13682:	LODA	0	42	13737:	LDOA		546
13683:	CUP	16	L 356	13738:	CUP	16	L 356
13684:	IOR			13739:	FJP		L1556
13685:	FJP		L1550	13740:	I11090		
13686:	MST		4	13741:	MST		2
13687:	LDCI		143	13742:	CUP	0	L 799
13688:	CUP	8	L 20	13743:	MST		2
13689:	LDCN			13744:	LDA	0	40
13690:	STRA	0	42	13745:	CUP	8	L 829
13691:	L1550			13746:	UJP		L1557
13692:	L1549			13747:	L1556		
13693:	I11050			13748:	MST		4
13694:	MST		4	13749:	LDCI		145
13695:	CUP	0	L 25	13750:	CUP	8	L 20

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13751:	L1557			13806:	LODA	0		42
13752:	L1555			13807:	LDOA			90
13753:	L1553			13808:	CUP	16	L	356
13754:	UJP		L1558	13809:	NOT			
13755:	L1552			13810:	FJP		L1564	
13756:	I11100			13811:	MST			2
13757:	MST		4	13812:	LDCI			58
13758:	LDCI		51	13813:	I11150			
13759:	CUP	8	L 20	13814:	LDOA			546
13760:	MST		3	13815:	CUP	16	L	787
13761:	LODS	1	40	13816:	L1564			
13762:	LDC(43 44 45)			13817:	MST			4
13763:	UNI			13818:	LDOA			90
13764:	CUP	8	L 312	13819:	LAO			70
13765:	L1558			13820:	CUP	16	L	217
13766:	LDOI		40	13821:	MST			2
13767:	ORDI			13822:	LDCI			56
13768:	I11110			13823:	LDCI			0
13769:	LDC(44 45)			13824:	LDOI			70
13770:	INN			13825:	I11160			
13771:	FJP		L1559	13826:	LDOA			90
13772:	LDOI		40	13827:	CUP	32	L	795
13773:	STRI	0	54	13828:	MST			4
13774:	MST		4	13829:	LDA	0		56
13775:	CUP	0	L 25	13830:	CUP	8	L	308
13776:	MST		1	13831:	MST			2
13777:	LODS	1	40	13832:	LODI	0		56
13778:	LDC(43)			13833:	CUP	8	L	887
13779:	I11120			13834:	LAO			544
13780:	UNI			13835:	LDA	0		40
13781:	CUP	8	L 893	13836:	I11170			
13782:	LDOA		546	13837:	MOV			12
13783:	LDCN			13838:	MST			2
13784:	NEQA			13839:	CUP	0	L	799
13785:	FJP		L1560	13840:	MST			3
13786:	LDOA		546	13841:	LDOA			546
13787:	INDI		4	13842:	LDOA			90
13788:	LDCI		0	13843:	CUP	16	L	356
13789:	NEQI			13844:	NOT			
13790:	I11130			13845:	FJP		L1565	
13791:	FJP		L1561	13846:	MST			2
13792:	MST		4	13847:	I11180			
13793:	LDCI		144	13848:	LDCI			58
13794:	CUP	8	L 20	13849:	LDOA			546
13795:	UJP		L1562	13850:	CUP	16	L	787
13796:	L1561			13851:	L1565			
13797:	MST		3	13852:	MST			2
13798:	LODA	0	42	13853:	LDCI			54
13799:	LDOA		546	13854:	LDCI			0
13800:	CUP	16	L 356	13855:	LDOI			70
13801:	FJP		L1563	13856:	LDOA			90
13802:	I11140			13857:	CUP	32	L	795
13803:	MST		2	13858:	LDOI			70
13804:	CUP	0	L 799	13859:	I11190			
13805:	MST		3	13860:	LDCI			2

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13861:	ADI			13916:	LDCI		33
13862:	SROI		70	13917:	LODI	0	58
13863:	LDOI		70	13918:	CUP	16	L 872
13864:	LODI	2	204	13919:	LDOI		40
13865:	GRTI			13920:	LDCI		43
13866:	FJP		L1566	13921:	EQUI		
13867:	LDOI		70	13922:	FJP		L1571
13868:	STRI	2	204	13923:	I11240		
13869:	L1566			13924:	MST		4
13870:	LODI	0	54	13925:	CUP	0	L 25
13871:	I11200			13926:	UJP		L1572
13872:	LDCI		44	13927:	L1571		
13873:	EQUI			13928:	MST		4
13874:	FJP		L1567	13929:	LDCI		54
13875:	MST		2	13930:	CUP	8	L 20
13876:	LDCI		52	13931:	L1572		
13877:	LDCC	#I#		13932:	MST		2
13878:	ORDC			13933:	LODS	1	40
13879:	LDCI		1	13934:	CUP	8	L 891
13880:	CUP	24	L 741	13935:	LAO		544
13881:	UJP		L1568	13936:	I11250		
13882:	L1567			13937:	LDA	0	40
13883:	I11210			13938:	MOV		12
13884:	MST		2	13939:	MST		2
13885:	LDCI		48	13940:	CUP	0	L 799
13886:	LDCC	#I#		13941:	LODI	0	54
13887:	ORDC			13942:	LDCI		44
13888:	LDCI		1	13943:	EQUI		
13889:	CUP	24	L 741	13944:	FJP		L1573
13890:	L1568			13945:	MST		2
13891:	UJP		L1569	13946:	LDCI		34
13892:	L1563			13947:	I11260		
13893:	MST		4	13948:	LDCI		1
13894:	LDCI		145	13949:	LDOA		546
13895:	CUP	8	L 20	13950:	CUP	24	L 791
13896:	L1569			13951:	UJP		L1574
13897:	L1562			13952:	L1573		
13898:	L1560			13953:	MST		2
13899:	I11220			13954:	LDCI		31
13900:	UJP		L1570	13955:	LDCI		1
13901:	L1559			13956:	LDOA		546
13902:	MST		4	13957:	CUP	24	L 791
13903:	LDCI		55	13958:	L1574		
13904:	CUP	8	L 20	13959:	MST		2
13905:	MST		3	13960:	I11270		
13906:	LODS	1	40	13961:	LDA	0	40
13907:	LDC(43)			13962:	CUP	8	L 829
13908:	UNI			13963:	MST		2
13909:	CUP	8	L 312	13964:	LDCI		57
13910:	L1570			13965:	LODI	0	56
13911:	MST		4	13966:	CUP	16	L 872
13912:	I11230			13967:	MST		2
13913:	LDA	0	58	13968:	LODI	0	58
13914:	CUP	8	L 308	13969:	CUP	8	L 887
13915:	MST		2	13970:	LODI	0	60

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

13971:	I11280			14026:	LDCI		1
13972:	SROI	70		14027:	ADI		
13973:	RETP			14028:	SROI	114	
13974:	L1544=	64		14029:	LODI	0	38
13975:	L1545=	65		14030:	LDCI		1
13976:	L1575			14031:	ADI		
13977:	ENT	1	L1576	14032:	I11330		
13978:	ENT	2	L1577	14033:	STRI	0	38
13979:	LDCI		0	14034:	LAO		120
13980:	STRI	0	38	14035:	LDOI		114
13981:	LDOI		70	14036:	IXA		16
13982:	STRI	0	40	14037:	STRA	0	42
13983:	L1578			14038:	LODA	0	42
13984:	LDOI		40	14039:	INCA		2
13985:	LDCI		0	14040:	LDOA		546
13986:	I11290			14041:	INDA		6
13987:	EQUI			14042:	STOA		
13988:	FJP		L1579	14043:	I11340		
13989:	MST		4	14044:	LODA	0	42
13990:	LDC(	2	3)	14045:	INCA		4
13991:	LDA	0	36	14046:	LDCN		
13992:	CUP	16	L 157	14047:	STOA		
13993:	MST		4	14048:	LDOI		550
13994:	CUP	0	L 25	14049:	LDCI		0
13995:	UJP		L1580	14050:	EQUI		
13996:	L1579			14051:	FJP		L1584
13997:	MST		4	14052:	LAO		120
13998:	I11300			14053:	LDOI		114
13999:	LDCI		2	14054:	I11350		
14000:	CUP	8	L 20	14055:	IXA		16
14001:	LDOA		102	14056:	STRA	0	42
14002:	STRA	0	36	14057:	LODA	0	42
14003:	L1580			14058:	INCA		6
14004:	MST		1	14059:	LDCI		1
14005:	LODS	1	40	14060:	STOI		
14006:	LDC(	12	43)	14061:	LODA	0	42
14007:	UNI			14062:	INCA		8
14008:	LODA	0	36	14063:	LDOI		552
14009:	CUP	16	L 894	14064:	STOI		
14010:	I11310			14065:	I11360		
14011:	LDOA		546	14066:	LODA	0	42
14012:	LDCN			14067:	INCA		10
14013:	NEQA			14068:	LDOI		554
14014:	FJP		L1581	14069:	STOI		
14015:	LDOA		546	14070:	UJP		L1585
14016:	INDI		4	14071:	L1584		
14017:	LDCI		5	14072:	MST		2
14018:	EQUI			14073:	CUP	0	L 843
14019:	FJP		L1582	14074:	MST		4
14020:	LDOI		114	14075:	LDOA		82
14021:	I11320			14076:	LAO		70
14022:	LDCI		20	14077:	I11370		
14023:	LESI			14078:	CUP	16	L 217
14024:	FJP		L1583	14079:	MST		2
14025:	LDOI		114	14080:	LDCI		56

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14081:	LDCI		0		14136:	LODB	3	66
14082:	LDOI		70		14137:	FJP		L1578
14083:	LDOA		82		14138:	LDOI		40
14084:	CUP	32	L 795		14139:	LDCI		43
14085:	LAO		120		14140:	I11420		
14086:	LDOI		114		14141:	EQUI		
14087:	IXA		16		14142:	FJP		L1590
14088:	I11380				14143:	MST		4
14089:	STRA	0	42		14144:	CUP	0	L 25
14090:	LODA	0	42		14145:	UJP		L1591
14091:	INCA		6		14146:	L1590		
14092:	LDCI		2		14147:	MST		4
14093:	STOI				14148:	LDCI		54
14094:	LODA	0	42		14149:	CUP	8	L 20
14095:	INCA		8		14150:	L1591		
14096:	LDOI		70		14151:	MST		2
14097:	STOI				14152:	LODS	1	40
14098:	LDOI		70		14153:	I11430		
14099:	I11390				14154:	CUP	8	L 891
14100:	LDCI		2		14155:	LDOI		114
14101:	ADI				14156:	LODI	0	38
14102:	SROI		70		14157:	SBI		
14103:	LDOI		70		14158:	SROI		114
14104:	LODI	2	204		14159:	LODI	0	40
14105:	GRTI				14160:	SROI		70
14106:	FJP		L1586		14161:	RETP		
14107:	LDOI		70		14162:	L1576=		48
14108:	STRI	2	204		14163:	L1577=		22
14109:	L1586				14164:	L 891		
14110:	L1585				14165:	ENT	1	L1592
14111:	UJP		L1587		14166:	ENT	2	L1593
14112:	L1583				14167:	I11440		
14113:	I11400				14168:	LDOI		40
14114:	MST		4		14169:	LDCI		1
14115:	LDCI		250		14170:	EQUI		
14116:	CUP	8	L 20		14171:	FJP		L1594
14117:	L1587				14172:	LAO		120
14118:	UJP		L1588		14173:	LDOI		114
14119:	L1582				14174:	IXA		16
14120:	MST		4		14175:	INDA		4
14121:	LDCI		140		14176:	STRA	0	50
14122:	CUP	8	L 20		14177:	L1595		
14123:	L1588				14178:	LODA	0	50
14124:	L1581				14179:	I11450		
14125:	LDOI		40		14180:	LDCN		
14126:	LDCI		12		14181:	NEQA		
14127:	NEQI				14182:	FJP		L1596
14128:	I11410				14183:	LODA	0	50
14129:	STRB	3	66		14184:	STRA	0	52
14130:	LODB	3	66		14185:	LODA	0	52
14131:	NOT				14186:	INDI		8
14132:	FJP		L1589		14187:	LDOI		50
14133:	MST		4		14188:	EQUI		
14134:	CUP	0	L 25		14189:	FJP		L1597
14135:	L1589				14190:	I11460		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14191:	LODA	0	52	14246:	MST		3
14192:	INDB		4	14247:	LDCI		6
14193:	FJP	L1598		14248:	CUP	8 L	20
14194:	MST		3	14249:	MST		2
14195:	LDCI		165	14250:	LODS	0	40
14196:	CUP	8 L	20	14251:	CUP	8 L	312
14197:	L1598			14252:	L1602		
14198:	MST		1	14253:	LDOI		40
14199:	LODA	0	52	14254:	I11510		
14200:	INDI		6	14255:	ORDI		
14201:	CUP	8 L	887	14256:	LDOS		568
14202:	I11470			14257:	LDC(0)		
14203:	LODA	0	52	14258:	UNI		
14204:	INCA		4	14259:	INN		
14205:	LDCB		1	14260:	FJP		L1603
14206:	STOB			14261:	LDOI		40
14207:	UJP	L	892	14262:	UJP		L1604
14208:	UJP	L1599		14263:	ORDI		
14209:	L1597			14264:	L1606		
14210:	LODA	0	52	14265:	MST		3
14211:	INDA		2	14266:	I11520		
14212:	STRA	0	50	14267:	LDC(2 3 4 5)		
14213:	L1599			14268:	LDA	0	48
14214:	UJP	L1595		14269:	CUP	16 L	157
14215:	L1596			14270:	MST		3
14216:	I11480			14271:	CUP	0 L	25
14217:	MST		3	14272:	LODA	0	48
14218:	LDCI		167	14273:	INDI		16
14219:	CUP	8 L	20	14274:	LDCI		4
14220:	L 892			14275:	EQUI		
14221:	MST		3	14276:	FJP		L1607
14222:	CUP	0 L	25	14277:	I11530		
14223:	LDOI		40	14278:	MST		0
14224:	LDCI		16	14279:	LODS	0	40
14225:	EQUI			14280:	LODA	0	48
14226:	FJP	L1600		14281:	CUP	16 L	959
14227:	MST		3	14282:	UJP		L1608
14228:	I11490			14283:	L1607		
14229:	CUP	0 L	25	14284:	MST		0
14230:	UJP	L1601		14285:	LODA	0	48
14231:	L1600			14286:	CUP	8 L	L1436
14232:	MST		3	14287:	L1608		
14233:	LDCI		5	14288:	UJP		L1605
14234:	CUP	8 L	20	14289:	L1609		
14235:	L1601			14290:	MST		3
14236:	L1594			14291:	I11540		
14237:	LDOI		40	14292:	CUP	0 L	25
14238:	ORDI			14293:	MST		0
14239:	LODS	0	40	14294:	CUP	0	L1475
14240:	LDC(0)			14295:	UJP		L1605
14241:	UNI			14296:	L1610		
14242:	I11500			14297:	MST		3
14243:	INN			14298:	CUP	0 L	25
14244:	NOT			14299:	MST		0
14245:	FJP	L1602		14300:	CUP	0 L	L1460

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14301:	UJP		L1605	14356:	UJC		
14302:	L1611			14357:	UJC		
14303:	MST		3	14358:	UJC		
14304:	I11550			14359:	UJC		
14305:	CUP	0	L 25	14360:	UJC		
14306:	MST		0	14361:	UJC		
14307:	CUP	0	L1483	14362:	UJC		
14308:	UJP		L1605	14363:	UJC		
14309:	L1612			14364:	UJC		
14310:	MST		3	14365:	UJC		
14311:	CUP	0	L 25	14366:	I11600		
14312:	MST		0	14367:	UJC		
14313:	CUP	0	L1490	14368:	UJC		
14314:	UJP		L1605	14369:	UJC		
14315:	L1613			14370:	UJC		
14316:	MST		3	14371:	UJC		
14317:	I11560			14372:	UJC		
14318:	CUP	0	L 25	14373:	UJC		
14319:	MST		0	14374:	UJC		
14320:	CUP	0	L1538	14375:	UJC		
14321:	UJP		L1605	14376:	UJC		
14322:	L1614			14377:	I11610		
14323:	MST		3	14378:	UJC		
14324:	CUP	0	L 25	14379:	UJC		
14325:	MST		0	14380:	UJC		
14326:	CUP	0	L1527	14381:	UJC		
14327:	UJP		L1605	14382:	UJP		L1609
14328:	L1615			14383:	UJP		L1611
14329:	MST		3	14384:	UJP		L1612
14330:	I11570			14385:	UJP		L1614
14331:	CUP	0	L 25	14386:	UJP		L1613
14332:	MST		0	14387:	UJP		L1615
14333:	CUP	0	L1543	14388:	I11620		
14334:	UJP		L1605	14389:	UJP		L1616
14335:	L1616			14390:	UJP		L1610
14336:	MST		3	14391:	L1605		
14337:	CUP	0	L 25	14392:	LDOI		40
14338:	MST		0	14393:	ORDI		
14339:	CUP	0	L1575	14394:	LDC(13 39 40 41)		
14340:	UJP		L1605	14395:	INN		
14341:	L1604			14396:	NOT		
14342:	CHKI	0	38	14397:	FJP		L1618
14343:	I11580			14398:	MST		3
14344:	LDCI		0	14399:	LDCI		6
14345:	SBI			14400:	I11630		
14346:	XJP		L1617	14401:	CUP	8	L 20
14347:	L1617			14402:	MST		2
14348:	UJP		L1606	14403:	LODS	0	40
14349:	UJC			14404:	CUP	8	L 312
14350:	UJC			14405:	L1618		
14351:	UJC			14406:	L1603		
14352:	UJC			14407:	RETP		
14353:	UJC			14408:	L1592=		56
14354:	UJC			14409:	L1593=		18
14355:	I11590			14410:	L 713		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14411:	ENT	1	L1619	14466:	LODA	0	206
14412:	ENT	2	L1620	14467:	LDCN		
14413:	LODA	1	56	14468:	NEQA		
14414:	LDCN			14469:	FJP		L1625
14415:	NEQA			14470:	LODA	0	206
14416:	I11640			14471:	STRA	0	210
14417:	FJP		L1621	14472:	LODA	0	210
14418:	LODA	1	56	14473:	INDI		16
14419:	INDI		22	14474:	I11690		
14420:	STRI	0	192	14475:	LDCI		2
14421:	UJP		L1622	14476:	EQUI		
14422:	L1621			14477:	FJP		L1626
14423:	MST		2	14478:	LODA	0	210
14424:	LDA	0	192	14479:	INDA		12
14425:	CUP	8	L 308	14480:	LDCN		
14426:	L1622			14481:	NEQA		
14427:	LDCI		0	14482:	FJP		L1627
14428:	STRI	0	188	14483:	LODA	0	210
14429:	I11650			14484:	INDI		18
14430:	LDCI		5	14485:	I11700		
14431:	STRI	0	198	14486:	LDCI		0
14432:	LDCI		5	14487:	EQUI		
14433:	STRI	0	196	14488:	LODA	0	210
14434:	MST		0	14489:	INDA		12
14435:	LODI	0	192	14490:	INDI		4
14436:	CUP	8	L 887	14491:	LDCI		3
14437:	MST		2	14492:	GRTI		
14438:	LDA	0	190	14493:	AND		
14439:	CUP	8	L 308	14494:	FJP		L1628
14440:	I11660			14495:	MST		0
14441:	MST		2	14496:	I11710		
14442:	LDA	0	200	14497:	LDCI		50
14443:	CUP	8	L 308	14498:	LDCI		0
14444:	MST		0	14499:	LODA	0	210
14445:	LDCI		32	14500:	INDI		22
14446:	LDCI		1	14501:	CUP	24	L 741
14447:	LODI	0	190	14502:	MST		0
14448:	CUP	24	L 876	14503:	LDCI		54
14449:	MST		0	14504:	LDCI		0
14450:	LDCI		32	14505:	LODI	0	202
14451:	I11670			14506:	LDOA		82
14452:	LDCI		2	14507:	I11720		
14453:	LODI	0	200	14508:	CUP	32	L 795
14454:	CUP	24	L 876	14509:	MST		0
14455:	LODA	1	56	14510:	LDCI		40
14456:	LDCN			14511:	LODA	0	210
14457:	NEQA			14512:	INDA		12
14458:	FJP		L1623	14513:	INDI		2
14459:	LDCI		36	14514:	CUP	16	L 726
14460:	STRI	0	202	14515:	LODI	0	202
14461:	LODA	1	56	14516:	LDCI		2
14462:	I11680			14517:	ADI		
14463:	INDA		14	14518:	I11730		
14464:	STRA	0	206	14519:	STRI	0	202
14465:	L1624			14520:	UJP		L1629

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14521:	L1628			14576:	MST			2
14522:	LODI	0	202	14577:	LDCI			13
14523:	LODA	0	210	14578:	CUP	8	L	20
14524:	INDA		12	14579:	L1634			
14525:	INDI		2	14580:	LAO			120
14526:	ADI			14581:	LDOI			114
14527:	STRI	0	202	14582:	IXA			16
14528:	L1629			14583:	INDA			4
14529:	L1627			14584:	I11780			
14530:	L1626			14585:	STRA	0		208
14531:	LODA	0	206	14586:	L1635			
14532:	INDA		14	14587:	LODA	0		208
14533:	I11740			14588:	LDCN			
14534:	STRA	0	206	14589:	NEQA			
14535:	UJP		L1624	14590:	FJP			L1636
14536:	L1625			14591:	LODA	0		208
14537:	L1623			14592:	STRA	0		210
14538:	LDOI		70	14593:	LODA	0		210
14539:	STRI	0	204	14594:	INDB			4
14540:	L1630			14595:	NOT			
14541:	L1631			14596:	I11790			
14542:	MST		0	14597:	FJP			L1637
14543:	LODS	0	40	14598:	MST			2
14544:	LDC(	13	39)	14599:	LDCI			168
14545:	UNI			14600:	CUP	8	L	20
14546:	CUP	8	L 891	14601:	LDA	2		37
14547:	LDOI		40	14602:	CSP			WLN
14548:	I11750			14603:	LCA#	LABEL		#
14549:	ORDI			14604:	LDCI			7
14550:	LDOS		568	14605:	LDCI			7
14551:	INN			14606:	LDA	2		37
14552:	NOT			14607:	I11800			
14553:	FJP		L1631	14608:	CSP			WRS
14554:	LDOI		40	14609:	LODA	0		210
14555:	LDCI		13	14610:	INDI			8
14556:	NEQI			14611:	LDCI			10
14557:	STRB	1	66	14612:	LDA	2		37
14558:	LODB	1	66	14613:	CSP			WRI
14559:	I11760			14614:	LDA	2		37
14560:	NOT			14615:	CSP			WLN
14561:	FJP		L1632	14616:	LDCC	#	#	
14562:	MST		2	14617:	LDOI			66
14563:	CUP	0	L 25	14618:	I11810			
14564:	L1632			14619:	LDCI			16
14565:	LODB	1	66	14620:	ADI			
14566:	FJP		L1630	14621:	LDA	2		37
14567:	LDOI		40	14622:	CSP			WRC
14568:	LDCI		39	14623:	L1637			
14569:	EQUI			14624:	LODA	0		210
14570:	FJP		L1633	14625:	INDA			2
14571:	I11770			14626:	STRA	0		208
14572:	MST		2	14627:	UJP			L1635
14573:	CUP	0	L 25	14628:	L1636			
14574:	UJP		L1634	14629:	LODA	1		56
14575:	L1633			14630:	LDCN			

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14631:	I11820			14686:	LDA	2	39
14632:	NEQA			14687:	CSP		WRI
14633:	FJP	L1638		14688:	I11870		
14634:	LODA	1	56	14689:	LDCC	#=#	
14635:	INDA		12	14690:	LDCI		1
14636:	LDCN			14691:	LDA	2	39
14637:	EQUA			14692:	CSP		WRC
14638:	FJP	L1639		14693:	LODI	0	196
14639:	MST		0	14694:	LDCI		10
14640:	LDCI		42	14695:	LDA	2	39
14641:	LDCC	#P#		14696:	CSP		WRI
14642:	I11830			14697:	LDA	2	39
14643:	ORDC			14698:	CSP		WLN
14644:	CUP	16	L 726	14699:	L1641		
14645:	UJP		L1640	14700:	I11880		
14646:	L1639			14701:	UJP		L1642
14647:	MST		0	14702:	L1638		
14648:	LDCI		42	14703:	MST		0
14649:	LODA	1	56	14704:	LDCI		42
14650:	INDA		12	14705:	LDCC	#P#	
14651:	CUP	16	L 787	14706:	ORDC		
14652:	L1640			14707:	CUP	16	L 726
14653:	MST		2	14708:	MST		2
14654:	LDOA		92	14709:	LDOA		92
14655:	I11840			14710:	LDA	0	204
14656:	LDA	0	204	14711:	CUP	16	L 217
14657:	CUP	16	L 217	14712:	I11890		
14658:	LDOB		75	14713:	LDOB		75
14659:	FJP	L1641		14714:	FJP		L1643
14660:	LDCC	#L#		14715:	LDCC	#L#	
14661:	LDCI		1	14716:	LDCI		1
14662:	LDA	2	39	14717:	LDA	2	39
14663:	CSP		WRC	14718:	CSP		WRC
14664:	LODI	0	190	14719:	LODI	0	190
14665:	LDCI		4	14720:	LDCI		4
14666:	I11850			14721:	LDA	2	39
14667:	LDA	2	39	14722:	CSP		WRI
14668:	CSP		WRI	14723:	I11900		
14669:	LDCC	#=#		14724:	LDCC	#=#	
14670:	LDCI		1	14725:	LDCI		1
14671:	LDA	2	39	14726:	LDA	2	39
14672:	CSP		WRC	14727:	CSP		WRC
14673:	LODI	0	204	14728:	LODI	0	204
14674:	LDCI		10	14729:	LDCI		10
14675:	LDA	2	39	14730:	LDA	2	39
14676:	CSP		WRI	14731:	CSP		WRI
14677:	I11860			14732:	LDA	2	39
14678:	LDA	2	39	14733:	CSP		WLN
14679:	CSP		WLN	14734:	I11910		
14680:	LDCC	#L#		14735:	LDCC	#L#	
14681:	LDCI		1	14736:	LDCI		1
14682:	LDA	2	39	14737:	LDA	2	39
14683:	CSP		WRC	14738:	CSP		WRC
14684:	LODI	0	200	14739:	LODI	0	200
14685:	LDCI		4	14740:	LDCI		4

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14741:	LDA	2	39	14796:	LDOA		108
14742:	CSP		WRI	14797:	STRA	0	210
14743:	LDCC	#=#		14798:	LODA	0	210
14744:	LDCI		1	14799:	LCA#INPUT		#
14745:	I11920			14800:	EQUM		8
14746:	LDA	2	39	14801:	LODA	0	210
14747:	CSP		WRC	14802:	LCA#OUTPUT		#
14748:	LODI	0	196	14803:	I11970		
14749:	LDCI		10	14804:	EQUM		8
14750:	LDA	2	39	14805:	IOR		
14751:	CSP		WRI	14806:	LODA	0	210
14752:	LDA	2	39	14807:	LCA#PRD		#
14753:	CSP		WLN	14808:	EQUM		8
14754:	LDCC	#Q#		14809:	IOR		
14755:	LDCI		1	14810:	LODA	0	210
14756:	I11930			14811:	LCA#PRR		#
14757:	LDA	2	39	14812:	EQUM		8
14758:	CSP		WRC	14813:	IOR		
14759:	LDA	2	39	14814:	I11980		
14760:	CSP		WLN	14815:	NOT		
14761:	L1643			14816:	FJP		L1647
14762:	LDCI		0	14817:	LAO		54
14763:	SROI		68	14818:	LODA	0	210
14764:	MST		0	14819:	MOV		8
14765:	LDCI		41	14820:	MST		2
14766:	LDCI		0	14821:	LDC(2)		
14767:	CUP	16	L 726	14822:	LDA	0	48
14768:	I11940			14823:	CUP	16	L 157
14769:	MST		0	14824:	LODA	0	48
14770:	LDCI		46	14825:	I11990		
14771:	LDCI		0	14826:	INDA		12
14772:	LODI	0	192	14827:	LDCN		
14773:	CUP	24	L 876	14828:	NEQA		
14774:	MST		0	14829:	FJP		L1648
14775:	LDCI		29	14830:	LODA	0	48
14776:	CUP	8	L 722	14831:	INDA		12
14777:	LDOB		75	14832:	INDI		4
14778:	FJP		L1644	14833:	LDCI		6
14779:	I11950			14834:	NEQI		
14780:	LDCC	#Q#		14835:	FJP		L1649
14781:	LDCI		1	14836:	I12000		
14782:	LDA	2	39	14837:	LDA	2	37
14783:	CSP		WRC	14838:	CSP		WLN
14784:	LDA	2	39	14839:	LDCC	# #	
14785:	CSP		WLN	14840:	LDCI		8
14786:	L1644			14841:	LDA	2	37
14787:	LDA	0	50	14842:	CSP		WRC
14788:	LAO		54	14843:	LCA#UNDECLARED		#
14789:	MOV		8	14844:	LDCI		11
14790:	L1645			14845:	LDCI		11
14791:	LDOA		108	14846:	LDA	2	37
14792:	I11960			14847:	I12010		
14793:	LDCN			14848:	CSP		WRS
14794:	NEQA			14849:	LCA#EXTERNAL		#
14795:	FJP		L1646	14850:	LDCI		9

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14851:	LDCI		9	14906:	LDCI		18
14852:	LDA	2	37	14907:	EQUI		
14853:	CSP		WRS	14908:	FJP	L1654	
14854:	LCA#FILE		#	14909:	MST		1
14855:	LDCI		4	14910:	CUP	0 L	25
14856:	LDCI		4	14911:	MST		0
14857:	LDA	2	37	14912:	I12060		
14858:	I12020			14913:	CUP	0 L	537
14859:	CSP		WRS	14914:	L1654		
14860:	LDOA		108	14915:	LDOI		40
14861:	LDCI		8	14916:	LDCI		19
14862:	LDCI		8	14917:	EQUI		
14863:	LDA	2	37	14918:	FJP	L1655	
14864:	CSP		WRS	14919:	MST		1
14865:	LDA	2	37	14920:	CUP	0 L	25
14866:	CSP		WLN	14921:	MST		0
14867:	LDCC # #			14922:	CUP	0 L	552
14868:	LDOI		66	14923:	L1655		
14869:	I12030			14924:	LDOI		40
14870:	LDCI		16	14925:	I12070		
14871:	ADI			14926:	LDCI		20
14872:	LDA	2	37	14927:	EQUI		
14873:	CSP		WRC	14928:	FJP	L1656	
14874:	L1649			14929:	MST		1
14875:	L1648			14930:	CUP	0 L	25
14876:	L1647			14931:	MST		0
14877:	LDOA		108	14932:	CUP	0 L	563
14878:	INDA		8	14933:	L1656		
14879:	SROA		108	14934:	LDOI		40
14880:	UJP		L1645	14935:	LDCI		21
14881:	L1646			14936:	EQUI		
14882:	LAO		54	14937:	I12080		
14883:	LDA	0	50	14938:	FJP	L1657	
14884:	I12040			14939:	MST		1
14885:	MOV		8	14940:	CUP	0 L	25
14886:	LDOB		74	14941:	MST		0
14887:	FJP		L1650	14942:	CUP	0 L	582
14888:	LDA	2	37	14943:	L1657		
14889:	CSP		WLN	14944:	L1658		
14890:	MST		2	14945:	LDOI		40
14891:	LDCB		1	14946:	ORDI		
14892:	CUP	8 L	220	14947:	LDC(22 24)		
14893:	L1650			14948:	INN		
14894:	L1642			14949:	FJP	L1659	
14895:	RETP			14950:	I12090		
14896:	L1619=		216	14951:	LDOI		40
14897:	L1620=		49	14952:	STRI	0	64
14898:	L 311			14953:	MST		1
14899:	ENT	1 L1651		14954:	CUP	0 L	25
14900:	I12050			14955:	MST		0
14901:	ENT	2 L1652		14956:	LODI	0	64
14902:	LDCB		1	14957:	CUP	8 L	601
14903:	SROB		78	14958:	UJP	L1658	
14904:	L1653			14959:	L1659		
14905:	LDOI		40	14960:	LDOI		40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

14961:	LDCI			31					15016:	LODI	0			48
14962:	I12100								15017:	EQUI				
14963:	NEQI								15018:	LDOI				40
14964:	FJP			L1660					15019:	ORDI				
14965:	MST			1					15020:	LDOS				592
14966:	LDCI			18					15021:	INN				
14967:	CUP	8	L	20					15022:	I12150				
14968:	MST			0					15023:	IOR				
14969:	LODS	0		40					15024:	LAO				36
14970:	CUP	8	L	312					15025:	EOF				
14971:	L1660								15026:	IOR				
14972:	LDOI			40					15027:	FJP			L1663	
14973:	ORDI								15028:	RETP				
14974:	I12110								15029:	L1651=				72
14975:	LDOS			568					15030:	L1652=				15
14976:	INN								15031:	L1665				
14977:	LAO			36					15032:	ENT	1		L1666	
14978:	EOF								15033:	ENT	2		L1667	
14979:	IOR								15034:	LDOI				40
14980:	FJP			L1653					15035:	LDCI				23
14981:	LDCB			0					15036:	I12160				
14982:	SROB			78					15037:	EQUI				
14983:	LDOI			40					15038:	FJP			L1668	
14984:	LDCI			31					15039:	MST				1
14985:	I12120								15040:	CUP	0	L	25	
14986:	EQUI								15041:	LDOI				40
14987:	FJP			L1661					15042:	LDCI				0
14988:	MST			1					15043:	NEQI				
14989:	CUP	0	L	25					15044:	FJP			L1669	
14990:	UJP			L1662					15045:	MST				1
14991:	L1661								15046:	LDCI				2
14992:	MST			1					15047:	I12170				
14993:	LDCI			17					15048:	CUP	8	L	20	
14994:	CUP	8	L	20					15049:	L1669				
14995:	L1662								15050:	MST				1
14996:	L1663								15051:	CUP	0	L	25	
14997:	MST			0					15052:	LDOI				40
14998:	LODS	0		40					15053:	ORDI				
14999:	I12130								15054:	LDC(	8	13)		
15000:	LDC(	33)							15055:	INN				
15001:	UNI								15056:	NOT				
15002:	CUP	8	L	713					15057:	FJP			L1670	
15003:	LDOI			40					15058:	MST				1
15004:	LODI	0		48					15059:	I12180				
15005:	NEQI								15060:	LDCI				14
15006:	FJP			L1664					15061:	CUP	8	L	20	
15007:	MST			1					15062:	L1670				
15008:	LDCI			6					15063:	LDOI				40
15009:	CUP	8	L	20					15064:	LDCI				8
15010:	I12140								15065:	EQUI				
15011:	MST			0					15066:	FJP			L1671	
15012:	LODS	0		40					15067:	L1672				
15013:	CUP	8	L	312					15068:	MST				1
15014:	L1664								15069:	CUP	0	L	25	
15015:	LDOI			40					15070:	LDOI				40

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15071:	LDCI		0						15126:	LDOI		40
15072:	I12190								15127:	LDCI		13
15073:	EQUI								15128:	NEQI		
15074:	FJP		L1673						15129:	FJP		L1677
15075:	LDA	0	48						15130:	MST		1
15076:	LDCI		10						15131:	LDCI		14
15077:	CSP		NEW						15132:	I12240		
15078:	LODA	0	48						15133:	CUP	8	L 20
15079:	STRA	0	50						15134:	UJP		L1678
15080:	LODA	0	50						15135:	L1677		
15081:	LAO		54						15136:	MST		1
15082:	MOV		8						15137:	CUP	0	L 25
15083:	I12200								15138:	L1678		
15084:	LODA	0	50						15139:	L1668		
15085:	INCA		8						15140:	L1679		
15086:	LDOA		108						15141:	MST		1
15087:	STOA								15142:	LODS	0	40
15088:	LODA	0	48						15143:	LDCI		14
15089:	SROA		108						15144:	LDCN		
15090:	MST		1						15145:	CUP	24	L 311
15091:	CUP	0	L 25						15146:	LDOI		40
15092:	LDOI		40						15147:	I12250		
15093:	ORDI								15148:	LDCI		14
15094:	I12210								15149:	NEQI		
15095:	LDC(	9	12)						15150:	FJP		L1680
15096:	INN								15151:	MST		1
15097:	NOT								15152:	LDCI		21
15098:	FJP		L1674						15153:	CUP	8	L 20
15099:	MST		1						15154:	L1680		
15100:	LDCI		20						15155:	LDOI		40
15101:	CUP	8	L 20						15156:	LDCI		14
15102:	L1674								15157:	EQUI		
15103:	UJP		L1675						15158:	LAO		36
15104:	L1673								15159:	I12260		
15105:	MST		1						15160:	EOF		
15106:	LDCI		2						15161:	IOR		
15107:	I12220								15162:	FJP		L1679
15108:	CUP	8	L 20						15163:	LDOI		456
15109:	L1675								15164:	LDCI		0
15110:	LDOI		40						15165:	NEQI		
15111:	LDCI		12						15166:	FJP		L1681
15112:	NEQI								15167:	MST		1
15113:	FJP		L1672						15168:	CUP	0	L 25
15114:	LDOI		40						15169:	L1681		
15115:	LDCI		9						15170:	RETP		
15116:	NEQI								15171:	L1666=		56
15117:	FJP		L1676						15172:	L1667=		17
15118:	MST		1						15173:	L1682		
15119:	I12230								15174:	I12270		
15120:	LDCI		4						15175:	ENT	1	L1683
15121:	CUP	8	L 20						15176:	ENT	2	L1684
15122:	L1676								15177:	LAO		1638
15123:	MST		1						15178:	LDCI		1
15124:	CUP	0	L 25						15179:	DECI		1
15125:	L1671								15180:	IXA		8

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15181:	LCA#FALSE		#	15236:	LAO	1638	
15182:	MOV	8		15237:	LDCI	10	
15183:	LAO	1638		15238:	DECI	1	
15184:	LDCI	2		15239:	IXA	8	
15185:	I12280			15240:	I12330		
15186:	DECI	1		15241:	LCA#WRITE		#
15187:	IXA	8		15242:	MOV	8	
15188:	LCA#TRUE		#	15243:	LAO	1638	
15189:	MOV	8		15244:	LDCI	11	
15190:	LAO	1638		15245:	DECI	1	
15191:	LDCI	3		15246:	IXA	8	
15192:	DECI	1		15247:	LCA#PACK		#
15193:	IXA	8		15248:	MOV	8	
15194:	LCA#INPUT		#	15249:	LAO	1638	
15195:	MOV	8		15250:	LDCI	12	
15196:	I12290			15251:	I12340		
15197:	LAO	1638		15252:	DECI	1	
15198:	LDCI	4		15253:	IXA	8	
15199:	DECI	1		15254:	LCA#UNPACK		#
15200:	IXA	8		15255:	MOV	8	
15201:	LCA#OUTPUT		#	15256:	LAO	1638	
15202:	MOV	8		15257:	LDCI	13	
15203:	LAO	1638		15258:	DECI	1	
15204:	LDCI	5		15259:	IXA	8	
15205:	DECI	1		15260:	LCA#NEW		#
15206:	IXA	8		15261:	MOV	8	
15207:	I12300			15262:	I12350		
15208:	LCA#GET		#	15263:	LAO	1638	
15209:	MOV	8		15264:	LDCI	14	
15210:	LAO	1638		15265:	DECI	1	
15211:	LDCI	6		15266:	IXA	8	
15212:	DECI	1		15267:	LCA#RELEASE		#
15213:	IXA	8		15268:	MOV	8	
15214:	LCA#PUT		#	15269:	LAO	1638	
15215:	MOV	8		15270:	LDCI	15	
15216:	LAO	1638		15271:	DECI	1	
15217:	LDCI	7		15272:	IXA	8	
15218:	I12310			15273:	I12360		
15219:	DECI	1		15274:	LCA#READLN		#
15220:	IXA	8		15275:	MOV	8	
15221:	LCA#RESET		#	15276:	LAO	1638	
15222:	MOV	8		15277:	LDCI	16	
15223:	LAO	1638		15278:	DECI	1	
15224:	LDCI	8		15279:	IXA	8	
15225:	DECI	1		15280:	LCA#WRITELN		#
15226:	IXA	8		15281:	MOV	8	
15227:	LCA#REWRITE		#	15282:	LAO	1638	
15228:	MOV	8		15283:	LDCI	17	
15229:	I12320			15284:	I12370		
15230:	LAO	1638		15285:	DECI	1	
15231:	LDCI	9		15286:	IXA	8	
15232:	DECI	1		15287:	LCA#ABS		#
15233:	IXA	8		15288:	MOV	8	
15234:	LCA#READ		#	15289:	LAO	1638	
15235:	MOV	8		15290:	LDCI	18	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15291:	DECI	1		15346:	LCA#EOLN		#
15292:	IXA	8		15347:	MOV	8	
15293:	LCA#SQR		#	15348:	LAO	1638	
15294:	MOV	8		15349:	LDCI	27	
15295:	I12380			15350:	I12430		
15296:	LAO	1638		15351:	DECI	1	
15297:	LDCI	19		15352:	IXA	8	
15298:	DECI	1		15353:	LCA#SIN		#
15299:	IXA	8		15354:	MOV	8	
15300:	LCA#TRUNC		#	15355:	LAO	1638	
15301:	MOV	8		15356:	LDCI	28	
15302:	LAO	1638		15357:	DECI	1	
15303:	LDCI	20		15358:	IXA	8	
15304:	DECI	1		15359:	LCA#COS		#
15305:	IXA	8		15360:	MOV	8	
15306:	I12390			15361:	I12440		
15307:	LCA#ODD		#	15362:	LAO	1638	
15308:	MOV	8		15363:	LDCI	29	
15309:	LAO	1638		15364:	DECI	1	
15310:	LDCI	21		15365:	IXA	8	
15311:	DECI	1		15366:	LCA#EXP		#
15312:	IXA	8		15367:	MOV	8	
15313:	LCA#ORD		#	15368:	LAO	1638	
15314:	MOV	8		15369:	LDCI	30	
15315:	LAO	1638		15370:	DECI	1	
15316:	LDCI	22		15371:	IXA	8	
15317:	I12400			15372:	I12450		
15318:	DECI	1		15373:	LCA#SQRT		#
15319:	IXA	8		15374:	MOV	8	
15320:	LCA#CHR		#	15375:	LAO	1638	
15321:	MOV	8		15376:	LDCI	31	
15322:	LAO	1638		15377:	DECI	1	
15323:	LDCI	23		15378:	IXA	8	
15324:	DECI	1		15379:	LCA#LN		#
15325:	IXA	8		15380:	MOV	8	
15326:	LCA#PRED		#	15381:	LAO	1638	
15327:	MOV	8		15382:	LDCI	32	
15328:	I12410			15383:	I12460		
15329:	LAO	1638		15384:	DECI	1	
15330:	LDCI	24		15385:	IXA	8	
15331:	DECI	1		15386:	LCA#ARCTAN		#
15332:	IXA	8		15387:	MOV	8	
15333:	LCA#SUCC		#	15388:	LAO	1638	
15334:	MOV	8		15389:	LDCI	33	
15335:	LAO	1638		15390:	DECI	1	
15336:	LDCI	25		15391:	IXA	8	
15337:	DECI	1		15392:	LCA#PRD		#
15338:	IXA	8		15393:	MOV	8	
15339:	I12420			15394:	I12470		
15340:	LCA#EOF		#	15395:	LAO	1638	
15341:	MOV	8		15396:	LDCI	34	
15342:	LAO	1638		15397:	DECI	1	
15343:	LDCI	26		15398:	IXA	8	
15344:	DECI	1		15399:	LCA#PRR		#
15345:	IXA	8		15400:	MOV	8	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15401:	LAO		1638		15456:	STRA	0	38
15402:	LDCI		35		15457:	LODA	0	38
15403:	DECI		1		15458:	INCA		2
15404:	IXA		8		15459:	LDCI		1
15405:	I12480				15460:	STOI		
15406:	LCA#MARK			#	15461:	LODA	0	38
15407:	MOV		8		15462:	INCA		4
15408:	RETP				15463:	I12530		
15409:	L1683=		40		15464:	LDCI		0
15410:	L1684=		7		15465:	STOI		
15411:	L1685				15466:	LODA	0	38
15412:	ENT	1	L1686		15467:	INCA		6
15413:	ENT	2	L1687		15468:	LDCI		0
15414:	LAO		90		15469:	STOI		
15415:	LDCI		8		15470:	LAO		84
15416:	CSP		NEW		15471:	LDCI		10
15417:	LDOA		90		15472:	CSP		NEW
15418:	STRA	0	38		15473:	LDOA		84
15419:	I12490				15474:	I12540		
15420:	LODA	0	38		15475:	STRA	0	38
15421:	INCA		2		15476:	LODA	0	38
15422:	LDCI		2		15477:	INCA		2
15423:	STOI				15478:	LDCI		1
15424:	LODA	0	38		15479:	STOI		
15425:	INCA		4		15480:	LODA	0	38
15426:	LDCI		0		15481:	INCA		4
15427:	STOI				15482:	LDCI		0
15428:	LODA	0	38		15483:	STOI		
15429:	INCA		6		15484:	LODA	0	38
15430:	I12500				15485:	I12550		
15431:	LDCI		0		15486:	INCA		6
15432:	STOI				15487:	LDCI		1
15433:	LAO		88		15488:	STOI		
15434:	LDCI		8		15489:	LAO		82
15435:	CSP		NEW		15490:	LDCI		8
15436:	LDOA		88		15491:	CSP		NEW
15437:	STRA	0	38		15492:	LDOA		82
15438:	LODA	0	38		15493:	STRA	0	38
15439:	INCA		2		15494:	LODA	0	38
15440:	LDCI		4		15495:	INCA		6
15441:	I12510				15496:	I12560		
15442:	STOI				15497:	LDCN		
15443:	LODA	0	38		15498:	STOA		
15444:	INCA		4		15499:	LODA	0	38
15445:	LDCI		0		15500:	INCA		2
15446:	STOI				15501:	LDCI		2
15447:	LODA	0	38		15502:	STOI		
15448:	INCA		6		15503:	LODA	0	38
15449:	LDCI		0		15504:	INCA		4
15450:	STOI				15505:	LDCI		2
15451:	LAO		86		15506:	STOI		
15452:	I12520				15507:	I12570		
15453:	LDCI		8		15508:	LAO		92
15454:	CSP		NEW		15509:	LDCI		8
15455:	LDOA		86		15510:	CSP		NEW

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15511:	LDOA		92	15566:	INCA		16
15512:	STRA	0	38	15567:	LDCI		0
15513:	LODA	0	38	15568:	STOI		
15514:	INCA		2	15569:	MST		1
15515:	LDCI		8	15570:	LODA	0	38
15516:	STOI			15571:	CUP	8 L	135
15517:	LODA	0	38	15572:	LDA	0	38
15518:	I12580			15573:	LDCI		18
15519:	INCA		4	15574:	CSP		NEW
15520:	LDCI		0	15575:	LODA	0	38
15521:	STOI			15576:	I12630		
15522:	LODA	0	38	15577:	STRA	0	42
15523:	INCA		6	15578:	LODA	0	42
15524:	LDCI		0	15579:	LCA#REAL		#
15525:	STOI			15580:	MOV		8
15526:	LAO		80	15581:	LODA	0	42
15527:	LDCI		8	15582:	INCA		12
15528:	CSP		NEW	15583:	LDOA		88
15529:	I12590			15584:	STOA		
15530:	LDOA		80	15585:	LODA	0	42
15531:	STRA	0	38	15586:	INCA		16
15532:	LODA	0	38	15587:	I12640		
15533:	INCA		6	15588:	LDCI		0
15534:	LDOA		86	15589:	STOI		
15535:	STOA			15590:	MST		1
15536:	LODA	0	38	15591:	LODA	0	38
15537:	INCA		2	15592:	CUP	8 L	135
15538:	LDCI		1	15593:	LDA	0	38
15539:	STOI			15594:	LDCI		18
15540:	I12600			15595:	CSP		NEW
15541:	LODA	0	38	15596:	LODA	0	38
15542:	INCA		4	15597:	STRA	0	42
15543:	LDCI		6	15598:	I12650		
15544:	STOI			15599:	LODA	0	42
15545:	RETP			15600:	LCA#CHAR		#
15546:	L1686=		40	15601:	MOV		8
15547:	L1687=		7	15602:	LODA	0	42
15548:	L1688			15603:	INCA		12
15549:	ENT	1	L1689	15604:	LDOA		86
15550:	ENT	2	L1690	15605:	STOA		
15551:	LDA	0	38	15606:	LODA	0	42
15552:	LDCI		18	15607:	INCA		16
15553:	CSP		NEW	15608:	LDCI		0
15554:	I12610			15609:	I12660		
15555:	LODA	0	38	15610:	STOI		
15556:	STRA	0	42	15611:	MST		1
15557:	LODA	0	42	15612:	LODA	0	38
15558:	LCA#INTEGER		#	15613:	CUP	8 L	135
15559:	MOV		8	15614:	LDA	0	38
15560:	LODA	0	42	15615:	LDCI		18
15561:	INCA		12	15616:	CSP		NEW
15562:	LDOA		90	15617:	LODA	0	38
15563:	STOA			15618:	STRA	0	42
15564:	LODA	0	42	15619:	LODA	0	42
15565:	I12620			15620:	I12670		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15621:	LCA#BOOLEAN		#	15676:	I12720		
15622:	MOV		8	15677:	LDCI		1
15623:	LODA	0	42	15678:	STOI		
15624:	INCA		12	15679:	MST		1
15625:	LDOA		84	15680:	LODA	0	38
15626:	STOA			15681:	CUP	8	L 135
15627:	LODA	0	42	15682:	LODA	0	38
15628:	INCA		16	15683:	STRA	0	36
15629:	LDCI		0	15684:	LODI	0	40
15630:	STOI			15685:	INCI		1
15631:	I12680			15686:	STRI	0	40
15632:	MST		1	15687:	I12730		
15633:	LODA	0	38	15688:	UJP		L1691
15634:	CUP	8	L 135	15689:	L1692		
15635:	LDCN			15690:	LDOA		84
15636:	STRA	0	36	15691:	INCA		8
15637:	LDCI		1	15692:	LODA	0	38
15638:	STRI	0	40	15693:	STOA		
15639:	LDCI		2	15694:	LDA	0	38
15640:	STRI	0	42	15695:	LDCI		28
15641:	L1691			15696:	CSP		NEW
15642:	LODI	0	40	15697:	LODA	0	38
15643:	I12690			15698:	STRA	0	42
15644:	LODI	0	42	15699:	I12740		
15645:	LEQI			15700:	LODA	0	42
15646:	FJP		L1692	15701:	LCA#NIL		#
15647:	LDA	0	38	15702:	MOV		8
15648:	LDCI		28	15703:	LODA	0	42
15649:	CSP		NEW	15704:	INCA		12
15650:	LODA	0	38	15705:	LDOA		82
15651:	STRA	0	44	15706:	STOA		
15652:	LODA	0	44	15707:	LODA	0	42
15653:	LAO		1638	15708:	INCA		14
15654:	I12700			15709:	LDCN		
15655:	LODI	0	40	15710:	I12750		
15656:	DECI		1	15711:	STOA		
15657:	IXA		8	15712:	LODA	0	42
15658:	MOV		8	15713:	INCA		26
15659:	LODA	0	44	15714:	LDCI		0
15660:	INCA		12	15715:	STOI		
15661:	LDOA		84	15716:	LODA	0	42
15662:	STOA			15717:	INCA		16
15663:	LODA	0	44	15718:	LDCI		1
15664:	INCA		14	15719:	STOI		
15665:	I12710			15720:	MST		1
15666:	LODA	0	36	15721:	I12760		
15667:	STOA			15722:	LODA	0	38
15668:	LODA	0	44	15723:	CUP	8	L 135
15669:	INCA		26	15724:	LDCI		3
15670:	LODI	0	40	15725:	STRI	0	40
15671:	LDCI		1	15726:	LDCI		4
15672:	SBI			15727:	STRI	0	42
15673:	STOI			15728:	L1693		
15674:	LODA	0	44	15729:	LODI	0	40
15675:	INCA		16	15730:	LODI	0	42

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15731:	LEQI			15786:	L1694		
15732:	FJP		L1694	15787:	LDCI		33
15733:	I12770			15788:	STRI	0	40
15734:	LDA	0	38	15789:	I12820		
15735:	LDCI		24	15790:	LDCI		34
15736:	CSP		NEW	15791:	STRI	0	42
15737:	LODA	0	38	15792:	L1695		
15738:	STRA	0	44	15793:	LODI	0	40
15739:	LODA	0	44	15794:	LODI	0	42
15740:	LAO		1638	15795:	LEQI		
15741:	LODI	0	40	15796:	FJP		L1696
15742:	DECI		1	15797:	LDA	0	38
15743:	IXA		8	15798:	LDCI		24
15744:	I12780			15799:	CSP		NEW
15745:	MOV		8	15800:	LODA	0	38
15746:	LODA	0	44	15801:	I12830		
15747:	INCA		12	15802:	STRA	0	44
15748:	LDOA		80	15803:	LODA	0	44
15749:	STOA			15804:	LAO		1638
15750:	LODA	0	44	15805:	LODI	0	40
15751:	INCA		16	15806:	DECI		1
15752:	LDCI		2	15807:	IXA		8
15753:	STOI			15808:	MOV		8
15754:	LODA	0	44	15809:	LODA	0	44
15755:	I12790			15810:	INCA		12
15756:	INCA		18	15811:	LDOA		80
15757:	LDCI		0	15812:	I12840		
15758:	STOI			15813:	STOA		
15759:	LODA	0	44	15814:	LODA	0	44
15760:	INCA		14	15815:	INCA		16
15761:	LDCN			15816:	LDCI		2
15762:	STOA			15817:	STOI		
15763:	LODA	0	44	15818:	LODA	0	44
15764:	INCA		20	15819:	INCA		18
15765:	LDCI		1	15820:	LDCI		0
15766:	I12800			15821:	STOI		
15767:	STOI			15822:	LODA	0	44
15768:	LODA	0	44	15823:	I12850		
15769:	INCA		22	15824:	INCA		14
15770:	LDCI		36	15825:	LDCN		
15771:	LODI	0	40	15826:	STOA		
15772:	LDCI		3	15827:	LODA	0	44
15773:	SBI			15828:	INCA		20
15774:	LDCI		1	15829:	LDCI		1
15775:	MPI			15830:	STOI		
15776:	ADI			15831:	LODA	0	44
15777:	I12810			15832:	INCA		22
15778:	STOI			15833:	LDCI		36
15779:	MST		1	15834:	I12860		
15780:	LODA	0	38	15835:	LODI	0	40
15781:	CUP	8	L 135	15836:	LDCI		31
15782:	LODI	0	40	15837:	SBI		
15783:	INCI		1	15838:	LDCI		1
15784:	STRI	0	40	15839:	MPI		
15785:	UJP		L1693	15840:	ADI		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15841:	STOI			15896:	STOI		
15842:	MST		1	15897:	MST		1
15843:	LODA	0	38	15898:	LODA	0	38
15844:	CUP	8	L 135	15899:	CUP	8	L 135
15845:	I12870			15900:	LODI	0	40
15846:	LODI	0	40	15901:	INCI		1
15847:	INCI		1	15902:	I12920		
15848:	STRI	0	40	15903:	STRI	0	40
15849:	UJP		L1695	15904:	UJP		L1697
15850:	L1696			15905:	L1698		
15851:	LDCI		5	15906:	LDA	0	38
15852:	STRI	0	40	15907:	LDCI		22
15853:	LDCI		16	15908:	CSP		NEW
15854:	STRI	0	42	15909:	LODA	0	38
15855:	L1697			15910:	STRA	0	42
15856:	LODI	0	40	15911:	LODA	0	42
15857:	LODI	0	42	15912:	LAO		1638
15858:	I12880			15913:	LDCI		35
15859:	LEQI			15914:	I12930		
15860:	FJP		L1698	15915:	DECI		1
15861:	LDA	0	38	15916:	IXA		8
15862:	LDCI		22	15917:	MOV		8
15863:	CSP		NEW	15918:	LODA	0	42
15864:	LODA	0	38	15919:	INCA		12
15865:	STRA	0	44	15920:	LDCN		
15866:	LODA	0	44	15921:	STOA		
15867:	LAO		1638	15922:	LODA	0	42
15868:	LODI	0	40	15923:	INCA		14
15869:	I12890			15924:	LDCN		
15870:	DECI		1	15925:	I12940		
15871:	IXA		8	15926:	STOA		
15872:	MOV		8	15927:	LODA	0	42
15873:	LODA	0	44	15928:	INCA		20
15874:	INCA		12	15929:	LDCI		13
15875:	LDCN			15930:	STOI		
15876:	STOA			15931:	LODA	0	42
15877:	LODA	0	44	15932:	INCA		16
15878:	INCA		14	15933:	LDCI		4
15879:	LDCN			15934:	STOI		
15880:	I12900			15935:	LODA	0	42
15881:	STOA			15936:	I12950		
15882:	LODA	0	44	15937:	INCA		18
15883:	INCA		20	15938:	LDCI		0
15884:	LODI	0	40	15939:	STOI		
15885:	LDCI		4	15940:	MST		1
15886:	SBI			15941:	LODA	0	38
15887:	STOI			15942:	CUP	8	L 135
15888:	LODA	0	44	15943:	LDCI		17
15889:	INCA		16	15944:	STRI	0	40
15890:	LDCI		4	15945:	LDCI		26
15891:	I12910			15946:	STRI	0	42
15892:	STOI			15947:	L1699		
15893:	LODA	0	44	15948:	I12960		
15894:	INCA		18	15949:	LODI	0	40
15895:	LDCI		0	15950:	LODI	0	42

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

15951:	LEQI			16006:	MOV		8
15952:	FJP		L1700	16007:	LODA	0	42
15953:	LDA	0	38	16008:	INCA		12
15954:	LDCI		22	16009:	LDOA		88
15955:	CSP		NEW	16010:	STOA		
15956:	LODA	0	38	16011:	LODA	0	42
15957:	STRA	0	44	16012:	INCA		16
15958:	LODA	0	44	16013:	LDCI		2
15959:	I12970			16014:	STOI		
15960:	LAO		1638	16015:	I13020		
15961:	LODI	0	40	16016:	LODA	0	42
15962:	DECI		1	16017:	INCA		18
15963:	IXA		8	16018:	LDCI		0
15964:	MOV		8	16019:	STOI		
15965:	LODA	0	44	16020:	LODA	0	42
15966:	INCA		12	16021:	INCA		14
15967:	LDCN			16022:	LDCN		
15968:	STOA			16023:	STOA		
15969:	LODA	0	44	16024:	LODA	0	42
15970:	I12980			16025:	INCA		20
15971:	INCA		14	16026:	I13030		
15972:	LDCN			16027:	LDCI		1
15973:	STOA			16028:	STOI		
15974:	LODA	0	44	16029:	LODA	0	42
15975:	INCA		20	16030:	INCA		22
15976:	LODI	0	40	16031:	LDCI		0
15977:	LDCI		16	16032:	STOI		
15978:	SBI			16033:	LDCI		27
15979:	STOI			16034:	STRI	0	40
15980:	LODA	0	44	16035:	LDCI		32
15981:	I12990			16036:	STRI	0	42
15982:	INCA		16	16037:	L1701		
15983:	LDCI		5	16038:	I13040		
15984:	STOI			16039:	LODI	0	40
15985:	LODA	0	44	16040:	LODI	0	42
15986:	INCA		18	16041:	LEQI		
15987:	LDCI		0	16042:	FJP		L1702
15988:	STOI			16043:	LDA	0	36
15989:	MST		1	16044:	LDCI		28
15990:	LODA	0	38	16045:	CSP		NEW
15991:	CUP	8	L 135	16046:	LODA	0	36
15992:	I13000			16047:	STRA	0	44
15993:	LODI	0	40	16048:	LODA	0	44
15994:	INCI		1	16049:	I13050		
15995:	STRI	0	40	16050:	LAO		1638
15996:	UJP		L1699	16051:	LODI	0	40
15997:	L1700			16052:	DECI		1
15998:	LDA	0	38	16053:	IXA		8
15999:	LDCI		24	16054:	MOV		8
16000:	CSP		NEW	16055:	LODA	0	44
16001:	LODA	0	38	16056:	INCA		12
16002:	STRA	0	42	16057:	LDOA		88
16003:	LODA	0	42	16058:	STOA		
16004:	I13010			16059:	LODA	0	44
16005:	LCA#		#	16060:	I13060		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16061:	INCA		14	16116:	STRA	0	36	
16062:	LODA	0	38	16117:	LODA	0	36	
16063:	STOA			16118:	LCA#			#
16064:	LODA	0	44	16119:	I13110			
16065:	INCA		27	16120:	MOV		8	
16066:	LDCB		0	16121:	LODA	0	36	
16067:	STOB			16122:	INCA		12	
16068:	LODA	0	44	16123:	LDCN			
16069:	INCA		26	16124:	STOA			
16070:	LDCB		1	16125:	LODA	0	36	
16071:	I13070			16126:	INCA		16	
16072:	STOB			16127:	LDCI		0	
16073:	LODA	0	44	16128:	STOI			
16074:	INCA		20	16129:	LAO		104	
16075:	LDCI		0	16130:	I13120			
16076:	STOI			16131:	LDCI		28	
16077:	LODA	0	44	16132:	CSP		NEW	
16078:	INCA		22	16133:	LDOA		104	
16079:	LODI	0	40	16134:	STRA	0	36	
16080:	LDCI		12	16135:	LODA	0	36	
16081:	SBI			16136:	LCA#			#
16082:	I13080			16137:	MOV		8	
16083:	STOI			16138:	LODA	0	36	
16084:	LODA	0	44	16139:	INCA		12	
16085:	INCA		16	16140:	LDCN			
16086:	LDCI		5	16141:	I13130			
16087:	STOI			16142:	STOA			
16088:	LODA	0	44	16143:	LODA	0	36	
16089:	INCA		18	16144:	INCA		14	
16090:	LDCI		1	16145:	LDCN			
16091:	STOI			16146:	STOA			
16092:	LODA	0	44	16147:	LODA	0	36	
16093:	I13090			16148:	INCA		26	
16094:	INCA		24	16149:	LDCI		0	
16095:	LDCI		0	16150:	STOI			
16096:	STOI			16151:	LODA	0	36	
16097:	MST		1	16152:	I13140			
16098:	LODA	0	36	16153:	INCA		16	
16099:	CUP	8	L 135	16154:	LDCI		1	
16100:	LODI	0	40	16155:	STOI			
16101:	INCI		1	16156:	LAO		102	
16102:	STRI	0	40	16157:	LDCI		24	
16103:	UJP		L1701	16158:	CSP		NEW	
16104:	L1702			16159:	LDOA		102	
16105:	I13100			16160:	STRA	0	36	
16106:	RETP			16161:	LODA	0	36	
16107:	L1689=		48	16162:	LCA#			#
16108:	L1690=		19	16163:	I13150			
16109:	L1703			16164:	MOV		8	
16110:	ENT	1	L1704	16165:	LODA	0	36	
16111:	ENT	2	L1705	16166:	INCA		12	
16112:	LAO		106	16167:	LDCN			
16113:	LDCI		18	16168:	STOA			
16114:	CSP		NEW	16169:	LODA	0	36	
16115:	LDOA		106	16170:	INCA		18	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16171:	LDCI	0		16226:	LODA	0	36
16172:	STOI			16227:	INCA		12
16173:	LODA	0	36	16228:	LDCN		
16174:	I13160			16229:	I13210		
16175:	INCA		14	16230:	STOA		
16176:	LDCN			16231:	LODA	0	36
16177:	STOA			16232:	INCA		27
16178:	LODA	0	36	16233:	LDCB		0
16179:	INCA		20	16234:	STOB		
16180:	LDCI		0	16235:	LODA	0	36
16181:	STOI			16236:	INCA		14
16182:	LODA	0	36	16237:	LDCN		
16183:	INCA		22	16238:	STOA		
16184:	LDCI		0	16239:	LODA	0	36
16185:	I13170			16240:	I13220		
16186:	STOI			16241:	INCA		26
16187:	LODA	0	36	16242:	LDCB		0
16188:	INCA		16	16243:	STOB		
16189:	LDCI		2	16244:	LODA	0	36
16190:	STOI			16245:	INCA		20
16191:	LAO		100	16246:	LDCI		0
16192:	LDCI		20	16247:	STOI		
16193:	CSP		NEW	16248:	MST		1
16194:	LDOA		100	16249:	LODA	0	36
16195:	STRA	0	36	16250:	INCA		22
16196:	I13180			16251:	I13230		
16197:	LODA	0	36	16252:	CUP	8	L 308
16198:	LCA#		#	16253:	LODA	0	36
16199:	MOV		8	16254:	INCA		16
16200:	LODA	0	36	16255:	LDCI		4
16201:	INCA		12	16256:	STOI		
16202:	LDCN			16257:	LODA	0	36
16203:	STOA			16258:	INCA		18
16204:	LODA	0	36	16259:	LDCI		1
16205:	INCA		14	16260:	STOI		
16206:	LDCN			16261:	LODA	0	36
16207:	I13190			16262:	I13240		
16208:	STOA			16263:	INCA		24
16209:	LODA	0	36	16264:	LDCI		0
16210:	INCA		18	16265:	STOI		
16211:	LDCI		0	16266:	LAO		96
16212:	STOI			16267:	LDCI		28
16213:	LODA	0	36	16268:	CSP		NEW
16214:	INCA		16	16269:	LDOA		96
16215:	LDCI		3	16270:	STRA	0	36
16216:	STOI			16271:	LODA	0	36
16217:	LAO		98	16272:	LCA#		#
16218:	I13200			16273:	I13250		
16219:	LDCI		28	16274:	MOV		8
16220:	CSP		NEW	16275:	LODA	0	36
16221:	LDOA		98	16276:	INCA		12
16222:	STRA	0	36	16277:	LDCN		
16223:	LODA	0	36	16278:	STOA		
16224:	LCA#		#	16279:	LODA	0	36
16225:	MOV		8	16280:	INCA		14

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16281:	LDCN			16336:	LDCI		0
16282:	STOA			16337:	SROI		456
16283:	LODA	0	36	16338:	LDCI		0
16284:	I13260			16339:	SROI		2618
16285:	INCA		27	16340:	LDCI		8
16286:	LDCB		0	16341:	SROI		62
16287:	STOB			16342:	I13310		
16288:	LODA	0	36	16343:	LDCN		
16289:	INCA		26	16344:	SROA		108
16290:	LDCB		0	16345:	LDCI		36
16291:	STOB			16346:	LDCI		4
16292:	LODA	0	36	16347:	LDCI		1
16293:	INCA		20	16348:	MPI		
16294:	LDCI		0	16349:	ADI		
16295:	I13270			16350:	SROI		70
16296:	STOI			16351:	LDCI		3
16297:	MST		1	16352:	SROI		68
16298:	LODA	0	36	16353:	I13320		
16299:	INCA		22	16354:	LDCB		1
16300:	CUP	8	L 308	16355:	SROB		65
16301:	LODA	0	36	16356:	LDCI		0
16302:	INCA		16	16357:	SROI		72
16303:	LDCI		5	16358:	LDCC # #		
16304:	STOI			16359:	SROC		64
16305:	LODA	0	36	16360:	LDCI		0
16306:	I13280			16361:	SROI		66
16307:	INCA		18	16362:	LDCN		
16308:	LDCI		1	16363:	SROA		110
16309:	STOI			16364:	I13330		
16310:	LODA	0	36	16365:	LDCI		8388607
16311:	INCA		24	16366:	LDCI		10
16312:	LDCI		0	16367:	DVI		
16313:	STOI			16368:	SROI		2616
16314:	RETP			16369:	LDCI		16
16315:	L1704=		40	16370:	LDCI		1
16316:	L1705=		9	16371:	SBI		
16317:	L1706			16372:	SROI		2614
16318:	ENT	1	L1707	16373:	RETP		
16319:	ENT	2	L1708	16374:	L1707=		40
16320:	I13290			16375:	L1708=		8
16321:	LDCN			16376:	L1709		
16322:	SROA		94	16377:	ENT	1	L1710
16323:	LDCB		0	16378:	I13340		
16324:	SROB		74	16379:	ENT	2	L1711
16325:	LDCB		1	16380:	LDC(	0 1 2 3 6)	
16326:	SROB		76	16381:	SROS		616
16327:	LDCB		0	16382:	LDC(	8)	
16328:	SROB		75	16383:	LDOS		616
16329:	LDCB		1	16384:	UNI		
16330:	SROB		79	16385:	SROS		608
16331:	I13300			16386:	LDC(	15 25 26 27 28 29)	
16332:	LDCB		1	16387:	LDOS		608
16333:	SROB		78	16388:	UNI		
16334:	LDCB		1	16389:	I13350		
16335:	SROB		77	16390:	SROS		600

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16391:	LDC(25 27 28 29)		16443:	DECI	1	
16392:	SROS	560	16444:	IXA	8	
16393:	LDC(18 19 20 21 22 24		16445:	LCA#OR		#
	31)		16446:	MOV	8	
16394:	SROS	592	16447:	I13400		
16395:	LDC(10 14 15)		16448:	LAO	816	
16396:	SROS	584	16449:	LDCI	7	
16397:	LDC(0 1 2 3 4 8		16450:	DECI	1	
	10)		16451:	IXA	8	
16398:	SROS	576	16452:	LCA#END		#
16399:	LDC(31 32 33 34 35 36		16453:	MOV	8	
	37 38)		16454:	LAO	816	
16400:	I13360		16455:	LDCI	8	
16401:	SROS	568	16456:	DECI	1	
16402:	RETP		16457:	IXA	8	
16403:	L1710=	40	16458:	I13410		
16404:	L1711=	7	16459:	LCA#FOR		#
16405:	L1713		16460:	MOV	8	
16406:	ENT 1	L1714	16461:	LAO	816	
16407:	ENT 2	L1715	16462:	LDCI	9	
16408:	LAO	816	16463:	DECI	1	
16409:	LDCI	1	16464:	IXA	8	
16410:	DECI	1	16465:	LCA#VAR		#
16411:	IXA	8	16466:	MOV	8	
16412:	LCA#IF		16467:	LAO	816	
16413:	MOV	8	16468:	LDCI	10	
16414:	I13370		16469:	I13420		
16415:	LAO	816	16470:	DECI	1	
16416:	LDCI	2	16471:	IXA	8	
16417:	DECI	1	16472:	LCA#DIV		#
16418:	IXA	8	16473:	MOV	8	
16419:	LCA#DO		16474:	LAO	816	
16420:	MOV	8	16475:	LDCI	11	
16421:	LAO	816	16476:	DECI	1	
16422:	LDCI	3	16477:	IXA	8	
16423:	DECI	1	16478:	LCA#MOD		#
16424:	IXA	8	16479:	MOV	8	
16425:	I13380		16480:	I13430		
16426:	LCA#OF		16481:	LAO	816	
16427:	MOV	8	16482:	LDCI	12	
16428:	LAO	816	16483:	DECI	1	
16429:	LDCI	4	16484:	IXA	8	
16430:	DECI	1	16485:	LCA#SET		#
16431:	IXA	8	16486:	MOV	8	
16432:	LCA#TO		16487:	LAO	816	
16433:	MOV	8	16488:	LDCI	13	
16434:	LAO	816	16489:	DECI	1	
16435:	LDCI	5	16490:	IXA	8	
16436:	I13390		16491:	I13440		
16437:	DECI	1	16492:	LCA#AND		#
16438:	IXA	8	16493:	MOV	8	
16439:	LCA#IN		16494:	LAO	816	
16440:	MOV	8	16495:	LDCI	14	
16441:	LAO	816	16496:	DECI	1	
16442:	LDCI	6	16497:	IXA	8	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16498:	LCA#NOT		#	16553:	LAO	816	
16499:	MOV	8		16554:	LDCI	23	
16500:	LAO	816		16555:	DECI	1	
16501:	LDCI	15		16556:	IXA	8	
16502:	I13450			16557:	I13500		
16503:	DECI	1		16558:	LCA#UNTIL		#
16504:	IXA	8		16559:	MOV	8	
16505:	LCA#THEN		#	16560:	LAO	816	
16506:	MOV	8		16561:	LDCI	24	
16507:	LAO	816		16562:	DECI	1	
16508:	LDCI	16		16563:	IXA	8	
16509:	DECI	1		16564:	LCA#WHILE		#
16510:	IXA	8		16565:	MOV	8	
16511:	LCA#ELSE		#	16566:	LAO	816	
16512:	MOV	8		16567:	LDCI	25	
16513:	I13460			16568:	I13510		
16514:	LAO	816		16569:	DECI	1	
16515:	LDCI	17		16570:	IXA	8	
16516:	DECI	1		16571:	LCA#ARRAY		#
16517:	IXA	8		16572:	MOV	8	
16518:	LCA#WITH		#	16573:	LAO	816	
16519:	MOV	8		16574:	LDCI	26	
16520:	LAO	816		16575:	DECI	1	
16521:	LDCI	18		16576:	IXA	8	
16522:	DECI	1		16577:	LCA#CONST		#
16523:	IXA	8		16578:	MOV	8	
16524:	I13470			16579:	I13520		
16525:	LCA#GOTO		#	16580:	LAO	816	
16526:	MOV	8		16581:	LDCI	27	
16527:	LAO	816		16582:	DECI	1	
16528:	LDCI	19		16583:	IXA	8	
16529:	DECI	1		16584:	LCA#LABEL		#
16530:	IXA	8		16585:	MOV	8	
16531:	LCA#CASE		#	16586:	LAO	816	
16532:	MOV	8		16587:	LDCI	28	
16533:	LAO	816		16588:	DECI	1	
16534:	LDCI	20		16589:	IXA	8	
16535:	I13480			16590:	I13530		
16536:	DECI	1		16591:	LCA#REPEAT		#
16537:	IXA	8		16592:	MOV	8	
16538:	LCA#TYPE		#	16593:	LAO	816	
16539:	MOV	8		16594:	LDCI	29	
16540:	LAO	816		16595:	DECI	1	
16541:	LDCI	21		16596:	IXA	8	
16542:	DECI	1		16597:	LCA#RECORD		#
16543:	IXA	8		16598:	MOV	8	
16544:	LCA#FILE		#	16599:	LAO	816	
16545:	MOV	8		16600:	LDCI	30	
16546:	I13490			16601:	I13540		
16547:	LAO	816		16602:	DECI	1	
16548:	LDCI	22		16603:	IXA	8	
16549:	DECI	1		16604:	LCA#DOWNT0		#
16550:	IXA	8		16605:	MOV	8	
16551:	LCA#BEGIN		#	16606:	LAO	816	
16552:	MOV	8		16607:	LDCI	31	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16608:	DECI	1		16663:	LDCI	15
16609:	IXA	8		16664:	STOI	
16610:	LCA#PACKED		#	16665:	LAO	1096
16611:	MOV	8		16666:	LDCI	5
16612:	I13550			16667:	I13600	
16613:	LAO	816		16668:	DECI	1
16614:	LDCI	32		16669:	IXA	2
16615:	DECI	1		16670:	LDCI	22
16616:	IXA	8		16671:	STOI	
16617:	LCA#FORWARD		#	16672:	LAO	1096
16618:	MOV	8		16673:	LDCI	6
16619:	LAO	816		16674:	DECI	1
16620:	LDCI	33		16675:	IXA	2
16621:	DECI	1		16676:	LDCI	28
16622:	IXA	8		16677:	STOI	
16623:	I13560			16678:	I13610	
16624:	LCA#PROGRAM		#	16679:	LAO	1096
16625:	MOV	8		16680:	LDCI	7
16626:	LAO	816		16681:	DECI	1
16627:	LDCI	34		16682:	IXA	2
16628:	DECI	1		16683:	LDCI	32
16629:	IXA	8		16684:	STOI	
16630:	LCA#FUNCTION		#	16685:	LAO	1096
16631:	MOV	8		16686:	LDCI	8
16632:	LAO	816		16687:	DECI	1
16633:	LDCI	35		16688:	IXA	2
16634:	I13570			16689:	I13620	
16635:	DECI	1		16690:	LDCI	34
16636:	IXA	8		16691:	STOI	
16637:	LCA#PROCEDUR		#	16692:	LAO	1096
16638:	MOV	8		16693:	LDCI	9
16639:	LAO	1096		16694:	DECI	1
16640:	LDCI	1		16695:	IXA	2
16641:	DECI	1		16696:	LDCI	36
16642:	IXA	2		16697:	STOI	
16643:	LDCI	1		16698:	RETP	
16644:	STOI			16699:	L1714=	40
16645:	I13580			16700:	L1715=	7
16646:	LAO	1096		16701:	L1716	
16647:	LDCI	2		16702:	ENT 1	L1717
16648:	DECI	1		16703:	I13630	
16649:	IXA	2		16704:	ENT 2	L1718
16650:	LDCI	1		16705:	LAO	1114
16651:	STOI			16706:	LDCI	1
16652:	LAO	1096		16707:	DECI	1
16653:	LDCI	3		16708:	IXA	2
16654:	DECI	1		16709:	LDCI	32
16655:	IXA	2		16710:	STOI	
16656:	I13590			16711:	LAO	1114
16657:	LDCI	7		16712:	LDCI	2
16658:	STOI			16713:	DECI	1
16659:	LAO	1096		16714:	I13640	
16660:	LDCI	4		16715:	IXA	2
16661:	DECI	1		16716:	LDCI	43
16662:	IXA	2		16717:	STOI	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16718:	LAO	1114	16773:	DECI	1
16719:	LDCI	3	16774:	IXA	2
16720:	DECI	1	16775:	LDCI	5
16721:	IXA	2	16776:	STOI	
16722:	LDCI	42	16777:	LAO	1114
16723:	STOI		16778:	LDCI	12
16724:	LAO	1114	16779:	DECI	1
16725:	I13650		16780:	I13700	
16726:	LDCI	4	16781:	IXA	2
16727:	DECI	1	16782:	LDCI	25
16728:	IXA	2	16783:	STOI	
16729:	LDCI	44	16784:	LAO	1114
16730:	STOI		16785:	LDCI	13
16731:	LAO	1114	16786:	DECI	1
16732:	LDCI	5	16787:	IXA	2
16733:	DECI	1	16788:	LDCI	5
16734:	IXA	2	16789:	STOI	
16735:	LDCI	7	16790:	LAO	1114
16736:	I13660		16791:	I13710	
16737:	STOI		16792:	LDCI	14
16738:	LAO	1114	16793:	DECI	1
16739:	LDCI	6	16794:	IXA	2
16740:	DECI	1	16795:	LDCI	4
16741:	IXA	2	16796:	STOI	
16742:	LDCI	6	16797:	LAO	1114
16743:	STOI		16798:	LDCI	15
16744:	LAO	1114	16799:	DECI	1
16745:	LDCI	7	16800:	IXA	2
16746:	DECI	1	16801:	LDCI	46
16747:	I13670		16802:	I13720	
16748:	IXA	2	16803:	STOI	
16749:	LDCI	39	16804:	LAO	1114
16750:	STOI		16805:	LDCI	16
16751:	LAO	1114	16806:	DECI	1
16752:	LDCI	8	16807:	IXA	2
16753:	DECI	1	16808:	LDCI	40
16754:	IXA	2	16809:	STOI	
16755:	LDCI	36	16810:	LAO	1114
16756:	STOI		16811:	LDCI	17
16757:	LAO	1114	16812:	DECI	1
16758:	I13680		16813:	I13730	
16759:	LDCI	9	16814:	IXA	2
16760:	DECI	1	16815:	LDCI	37
16761:	IXA	2	16816:	STOI	
16762:	LDCI	21	16817:	LAO	1114
16763:	STOI		16818:	LDCI	18
16764:	LAO	1114	16819:	DECI	1
16765:	LDCI	10	16820:	IXA	2
16766:	DECI	1	16821:	LDCI	38
16767:	IXA	2	16822:	STOI	
16768:	LDCI	5	16823:	LAO	1114
16769:	I13690		16824:	I13740	
16770:	STOI		16825:	LDCI	19
16771:	LAO	1114	16826:	DECI	1
16772:	LDCI	11	16827:	IXA	2

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16828:	LDCI	33	16883:	LAO	1114
16829:	STOI		16884:	LDCI	28
16830:	LAO	1114	16885:	DECI	1
16831:	LDCI	20	16886:	IXA	2
16832:	DECI	1	16887:	LDCI	34
16833:	IXA	2	16888:	STOI	
16834:	LDCI	20	16889:	LAO	1114
16835:	I13750		16890:	I13800	
16836:	STOI		16891:	LDCI	29
16837:	LAO	1114	16892:	DECI	1
16838:	LDCI	21	16893:	IXA	2
16839:	DECI	1	16894:	LDCI	28
16840:	IXA	2	16895:	STOI	
16841:	LDCI	29	16896:	LAO	1114
16842:	STOI		16897:	LDCI	30
16843:	LAO	1114	16898:	DECI	1
16844:	LDCI	22	16899:	IXA	2
16845:	DECI	1	16900:	LDCI	45
16846:	I13760		16901:	I13810	
16847:	IXA	2	16902:	STOI	
16848:	LDCI	31	16903:	LAO	1114
16849:	STOI		16904:	LDCI	31
16850:	LAO	1114	16905:	DECI	1
16851:	LDCI	23	16906:	IXA	2
16852:	DECI	1	16907:	LDCI	26
16853:	IXA	2	16908:	STOI	
16854:	LDCI	41	16909:	LAO	1114
16855:	STOI		16910:	LDCI	32
16856:	LAO	1114	16911:	DECI	1
16857:	I13770		16912:	I13820	
16858:	LDCI	24	16913:	IXA	2
16859:	DECI	1	16914:	LDCI	30
16860:	IXA	2	16915:	STOI	
16861:	LDCI	35	16916:	LAO	1114
16862:	STOI		16917:	LDCI	33
16863:	LAO	1114	16918:	DECI	1
16864:	LDCI	25	16919:	IXA	2
16865:	DECI	1	16920:	LDCI	23
16866:	IXA	2	16921:	STOI	
16867:	LDCI	27	16922:	LAO	1114
16868:	I13780		16923:	I13830	
16869:	STOI		16924:	LDCI	34
16870:	LAO	1114	16925:	DECI	1
16871:	LDCI	26	16926:	IXA	2
16872:	DECI	1	16927:	LDCI	22
16873:	IXA	2	16928:	STOI	
16874:	LDCI	19	16929:	LAO	1114
16875:	STOI		16930:	LDCI	35
16876:	LAO	1114	16931:	DECI	1
16877:	LDCI	27	16932:	IXA	2
16878:	DECI	1	16933:	LDCI	24
16879:	I13790		16934:	I13840	
16880:	IXA	2	16935:	STOI	
16881:	LDCI	18	16936:	LAO	1184
16882:	STOI		16937:	LDCC #+#	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

16938:	ORDC		16993:	LDCI	47
16939:	IXA	2	16994:	STOI	
16940:	LDCI	6	16995:	LAO	1184
16941:	STOI		16996:	LDCC #,#	
16942:	LAO	1184	16997:	ORDC	
16943:	LDCC #-#		16998:	IXA	2
16944:	ORDC		16999:	LDCI	12
16945:	I13850		17000:	I13900	
16946:	IXA	2	17001:	STOI	
16947:	LDCI	6	17002:	LAO	1184
16948:	STOI		17003:	LDCC #.#	
16949:	LAO	1184	17004:	ORDC	
16950:	LDCC #*#		17005:	IXA	2
16951:	ORDC		17006:	LDCI	14
16952:	IXA	2	17007:	STOI	
16953:	LDCI	5	17008:	LAO	1184
16954:	STOI		17009:	LDCC ###	
16955:	LAO	1184	17010:	ORDC	
16956:	I13860		17011:	I13910	
16957:	LDCC #/#		17012:	IXA	2
16958:	ORDC		17013:	LDCI	47
16959:	IXA	2	17014:	STOI	
16960:	LDCI	5	17015:	LAO	1184
16961:	STOI		17016:	LDCC #[#	
16962:	LAO	1184	17017:	ORDC	
16963:	LDCC #(#		17018:	IXA	2
16964:	ORDC		17019:	LDCI	10
16965:	IXA	2	17020:	STOI	
16966:	LDCI	8	17021:	LAO	1184
16967:	I13870		17022:	I13920	
16968:	STOI		17023:	LDCC #]#	
16969:	LAO	1184	17024:	ORDC	
16970:	LDCC #)#		17025:	IXA	2
16971:	ORDC		17026:	LDCI	11
16972:	IXA	2	17027:	STOI	
16973:	LDCI	9	17028:	LAO	1184
16974:	STOI		17029:	LDCC #:#	
16975:	LAO	1184	17030:	ORDC	
16976:	LDCC # \$#		17031:	IXA	2
16977:	ORDC		17032:	LDCI	16
16978:	I13880		17033:	I13930	
16979:	IXA	2	17034:	STOI	
16980:	LDCI	47	17035:	LAO	1184
16981:	STOI		17036:	LDCC #'#	
16982:	LAO	1184	17037:	ORDC	
16983:	LDCC #=#		17038:	IXA	2
16984:	ORDC		17039:	LDCI	15
16985:	IXA	2	17040:	STOI	
16986:	LDCI	7	17041:	LAO	1184
16987:	STOI		17042:	LDCC #<#	
16988:	LAO	1184	17043:	ORDC	
16989:	I13890		17044:	I13940	
16990:	LDCC # #		17045:	IXA	2
16991:	ORDC		17046:	LDCI	7
16992:	IXA	2	17047:	STOI	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17048:	LAO		1184	17103:	LDCI		11
17049:	LDCC	#>#		17104:	I13990		
17050:	ORDC			17105:	DECI		1
17051:	IXA		2	17106:	IXA		2
17052:	LDCI		7	17107:	LDCI		4
17053:	STOI			17108:	STOI		
17054:	LAO		1184	17109:	LAO		1376
17055:	I13950			17110:	LDCI		6
17056:	LDCC	#;#		17111:	DECI		1
17057:	ORDC			17112:	IXA		2
17058:	IXA		2	17113:	LDCI		7
17059:	LDCI		13	17114:	STOI		
17060:	STOI			17115:	I14000		
17061:	RETP			17116:	LAO		1376
17062:	L1717=		40	17117:	LDCI		13
17063:	L1718=		7	17118:	DECI		1
17064:	L1719			17119:	IXA		2
17065:	ENT	1	L1720	17120:	LDCI		2
17066:	ENT	2	L1721	17121:	STOI		
17067:	LDCI		1	17122:	LDCI		0
17068:	STRI	0	36	17123:	CHR		
17069:	I13960			17124:	STRC	0	38
17070:	LDCI		35	17125:	LDCI		95
17071:	STRI	0	40	17126:	I14010		
17072:	L1722			17127:	CHR		
17073:	LODI	0	36	17128:	ORDC		
17074:	LODI	0	40	17129:	STRI	0	40
17075:	LEQI			17130:	L1724		
17076:	FJP		L1723	17131:	LODC	0	38
17077:	LAO		1376	17132:	ORDC		
17078:	LODI	0	36	17133:	LODI	0	40
17079:	DECI		1	17134:	LEQI		
17080:	IXA		2	17135:	FJP		L1725
17081:	I13970			17136:	LAO		1446
17082:	LDCI		15	17137:	LODC	0	38
17083:	STOI			17138:	I14020		
17084:	LODI	0	36	17139:	ORDC		
17085:	INCI		1	17140:	IXA		2
17086:	STRI	0	36	17141:	LDCI		15
17087:	UJP		L1722	17142:	STOI		
17088:	L1723			17143:	LODC	0	38
17089:	LAO		1376	17144:	INCC		1
17090:	LDCI		5	17145:	STRC	0	38
17091:	DECI		1	17146:	UJP		L1724
17092:	IXA		2	17147:	L1725		
17093:	I13980			17148:	LAO		1446
17094:	LDCI		14	17149:	LDCC	#+#	
17095:	STOI			17150:	I14030		
17096:	LAO		1376	17151:	ORDC		
17097:	LDCI		10	17152:	IXA		2
17098:	DECI		1	17153:	LDCI		5
17099:	IXA		2	17154:	STOI		
17100:	LDCI		3	17155:	LAO		1446
17101:	STOI			17156:	LDCC	#-#	
17102:	LAO		1376	17157:	ORDC		

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17158:	IXA	2		17213:	MOV	4	
17159:	LDCI	6		17214:	LAO	2162	
17160:	STOI			17215:	LDCI	3	
17161:	I14040			17216:	DECI	1	
17162:	LAO	1446		17217:	IXA	4	
17163:	LDCC	##		17218:	LCA# RDI		#
17164:	ORDC			17219:	I14090		
17165:	IXA	2		17220:	MOV	4	
17166:	LDCI	0		17221:	LAO	2162	
17167:	STOI			17222:	LDCI	4	
17168:	LAO	1446		17223:	DECI	1	
17169:	LDCC	##		17224:	IXA	4	
17170:	ORDC			17225:	LCA# RDR		#
17171:	IXA	2		17226:	MOV	4	
17172:	I14050			17227:	LAO	2162	
17173:	LDCI	1		17228:	LDCI	5	
17174:	STOI			17229:	DECI	1	
17175:	LAO	1446		17230:	I14100		
17176:	LDCC	##		17231:	IXA	4	
17177:	ORDC			17232:	LCA# RDC		#
17178:	IXA	2		17233:	MOV	4	
17179:	LDCI	13		17234:	LAO	2162	
17180:	STOI			17235:	LDCI	6	
17181:	LAO	1446		17236:	DECI	1	
17182:	LDCC	#<#		17237:	IXA	4	
17183:	I14060			17238:	LCA# WRI		#
17184:	ORDC			17239:	MOV	4	
17185:	IXA	2		17240:	LAO	2162	
17186:	LDCI	8		17241:	I14110		
17187:	STOI			17242:	LDCI	7	
17188:	LAO	1446		17243:	DECI	1	
17189:	LDCC	#>#		17244:	IXA	4	
17190:	ORDC			17245:	LCA# WRO		#
17191:	IXA	2		17246:	MOV	4	
17192:	LDCI	11		17247:	LAO	2162	
17193:	STOI			17248:	LDCI	8	
17194:	I14070			17249:	DECI	1	
17195:	RETP			17250:	IXA	4	
17196:	L1720=	48		17251:	LCA# WRR		#
17197:	L1721=	7		17252:	I14120		
17198:	L1726			17253:	MOV	4	
17199:	ENT	1	L1727	17254:	LAO	2162	
17200:	ENT	2	L1728	17255:	LDCI	9	
17201:	LAO	2162		17256:	DECI	1	
17202:	LDCI	1		17257:	IXA	4	
17203:	DECI	1		17258:	LCA# WRC		#
17204:	IXA	4		17259:	MOV	4	
17205:	LCA# GET		#	17260:	LAO	2162	
17206:	MOV	4		17261:	LDCI	10	
17207:	LAO	2162		17262:	DECI	1	
17208:	I14080			17263:	I14130		
17209:	LDCI	2		17264:	IXA	4	
17210:	DECI	1		17265:	LCA# WRS		#
17211:	IXA	4		17266:	MOV	4	
17212:	LCA# PUT		#	17267:	LAO	2162	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17268:	LDCI	11		17323:	IXA	4	
17269:	DECI	1		17324:	LCA# LOG		#
17270:	IXA	4		17325:	MOV	4	
17271:	LCA# PAK		#	17326:	LAO	2162	
17272:	MOV	4		17327:	LDCI	20	
17273:	LAO	2162		17328:	DECI	1	
17274:	I14140			17329:	I14190		
17275:	LDCI	12		17330:	IXA	4	
17276:	DECI	1		17331:	LCA# ATN		#
17277:	IXA	4		17332:	MOV	4	
17278:	LCA# NEW		#	17333:	LAO	2162	
17279:	MOV	4		17334:	LDCI	21	
17280:	LAO	2162		17335:	DECI	1	
17281:	LDCI	13		17336:	IXA	4	
17282:	DECI	1		17337:	LCA# RLN		#
17283:	IXA	4		17338:	MOV	4	
17284:	LCA# RST		#	17339:	LAO	2162	
17285:	I14150			17340:	I14200		
17286:	MOV	4		17341:	LDCI	22	
17287:	LAO	2162		17342:	DECI	1	
17288:	LDCI	14		17343:	IXA	4	
17289:	DECI	1		17344:	LCA# WLN		#
17290:	IXA	4		17345:	MOV	4	
17291:	LCA# ELN		#	17346:	LAO	2162	
17292:	MOV	4		17347:	LDCI	23	
17293:	LAO	2162		17348:	DECI	1	
17294:	LDCI	15		17349:	IXA	4	
17295:	DECI	1		17350:	LCA# SAV		#
17296:	I14160			17351:	I14210		
17297:	IXA	4		17352:	MOV	4	
17298:	LCA# SIN		#	17353:	RETP		
17299:	MOV	4		17354:	L1727=	40	
17300:	LAO	2162		17355:	L1728=	7	
17301:	LDCI	16		17356:	L1729		
17302:	DECI	1		17357:	ENT 1	L1730	
17303:	IXA	4		17358:	ENT 2	L1731	
17304:	LCA# COS		#	17359:	LAO	1918	
17305:	MOV	4		17360:	LDCI	0	
17306:	LAO	2162		17361:	IXA	4	
17307:	I14170			17362:	LCA# ABI		#
17308:	LDCI	17		17363:	MOV	4	
17309:	DECI	1		17364:	LAO	1918	
17310:	IXA	4		17365:	I14220		
17311:	LCA# EXP		#	17366:	LDCI	1	
17312:	MOV	4		17367:	IXA	4	
17313:	LAO	2162		17368:	LCA# ABR		#
17314:	LDCI	18		17369:	MOV	4	
17315:	DECI	1		17370:	LAO	1918	
17316:	IXA	4		17371:	LDCI	2	
17317:	LCA# SQT		#	17372:	IXA	4	
17318:	I14180			17373:	LCA# ADI		#
17319:	MOV	4		17374:	MOV	4	
17320:	LAO	2162		17375:	LAO	1918	
17321:	LDCI	19		17376:	I14230		
17322:	DECI	1		17377:	LDCI	3	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17378:	IXA	4		17433:	IXA	4	
17379:	LCA# ADR		#	17434:	LCA# IOR		#
17380:	MOV	4		17435:	MOV	4	
17381:	LAO	1918		17436:	LAO	1918	
17382:	LDCI	4		17437:	LDCI	14	
17383:	IXA	4		17438:	IXA	4	
17384:	LCA# AND		#	17439:	LCA# MOD		#
17385:	MOV	4		17440:	MOV	4	
17386:	LAO	1918		17441:	LAO	1918	
17387:	I14240			17442:	I14290		
17388:	LDCI	5		17443:	LDCI	15	
17389:	IXA	4		17444:	IXA	4	
17390:	LCA# DIF		#	17445:	LCA# MPI		#
17391:	MOV	4		17446:	MOV	4	
17392:	LAO	1918		17447:	LAO	1918	
17393:	LDCI	6		17448:	LDCI	16	
17394:	IXA	4		17449:	IXA	4	
17395:	LCA# DVI		#	17450:	LCA# MPR		#
17396:	MOV	4		17451:	MOV	4	
17397:	LAO	1918		17452:	LAO	1918	
17398:	I14250			17453:	I14300		
17399:	LDCI	7		17454:	LDCI	17	
17400:	IXA	4		17455:	IXA	4	
17401:	LCA# DVR		#	17456:	LCA# NGI		#
17402:	MOV	4		17457:	MOV	4	
17403:	LAO	1918		17458:	LAO	1918	
17404:	LDCI	8		17459:	LDCI	18	
17405:	IXA	4		17460:	IXA	4	
17406:	LCA# EOF		#	17461:	LCA# NGR		#
17407:	MOV	4		17462:	MOV	4	
17408:	LAO	1918		17463:	LAO	1918	
17409:	I14260			17464:	I14310		
17410:	LDCI	9		17465:	LDCI	19	
17411:	IXA	4		17466:	IXA	4	
17412:	LCA# FLO		#	17467:	LCA# NOT		#
17413:	MOV	4		17468:	MOV	4	
17414:	LAO	1918		17469:	LAO	1918	
17415:	LDCI	10		17470:	LDCI	20	
17416:	IXA	4		17471:	IXA	4	
17417:	LCA# FLT		#	17472:	LCA# ODD		#
17418:	MOV	4		17473:	MOV	4	
17419:	LAO	1918		17474:	LAO	1918	
17420:	I14270			17475:	I14320		
17421:	LDCI	11		17476:	LDCI	21	
17422:	IXA	4		17477:	IXA	4	
17423:	LCA# INN		#	17478:	LCA# SBI		#
17424:	MOV	4		17479:	MOV	4	
17425:	LAO	1918		17480:	LAO	1918	
17426:	LDCI	12		17481:	LDCI	22	
17427:	IXA	4		17482:	IXA	4	
17428:	LCA# INT		#	17483:	LCA# SBR		#
17429:	MOV	4		17484:	MOV	4	
17430:	LAO	1918		17485:	LAO	1918	
17431:	I14280			17486:	I14330		
17432:	LDCI	13		17487:	LDCI	23	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17488:	IXA	4		17543:	IXA	4	
17489:	LCA# SGS		#	17544:	LCA# FJP		#
17490:	MOV	4		17545:	MOV	4	
17491:	LAO	1918		17546:	LAO	1918	
17492:	LDCI	24		17547:	LDCI	34	
17493:	IXA	4		17548:	IXA	4	
17494:	LCA# SQI		#	17549:	LCA# INC		#
17495:	MOV	4		17550:	MOV	4	
17496:	LAO	1918		17551:	LAO	1918	
17497:	I14340			17552:	I14390		
17498:	LDCI	25		17553:	LDCI	35	
17499:	IXA	4		17554:	IXA	4	
17500:	LCA# SQR		#	17555:	LCA# IND		#
17501:	MOV	4		17556:	MOV	4	
17502:	LAO	1918		17557:	LAO	1918	
17503:	LDCI	26		17558:	LDCI	36	
17504:	IXA	4		17559:	IXA	4	
17505:	LCA# STO		#	17560:	LCA# IXA		#
17506:	MOV	4		17561:	MOV	4	
17507:	LAO	1918		17562:	LAO	1918	
17508:	I14350			17563:	I14400		
17509:	LDCI	27		17564:	LDCI	37	
17510:	IXA	4		17565:	IXA	4	
17511:	LCA# TRC		#	17566:	LCA# LAO		#
17512:	MOV	4		17567:	MOV	4	
17513:	LAO	1918		17568:	LAO	1918	
17514:	LDCI	28		17569:	LDCI	38	
17515:	IXA	4		17570:	IXA	4	
17516:	LCA# UNI		#	17571:	LCA# LCA		#
17517:	MOV	4		17572:	MOV	4	
17518:	LAO	1918		17573:	LAO	1918	
17519:	I14360			17574:	I14410		
17520:	LDCI	29		17575:	LDCI	39	
17521:	IXA	4		17576:	IXA	4	
17522:	LCA# STP		#	17577:	LCA# LDO		#
17523:	MOV	4		17578:	MOV	4	
17524:	LAO	1918		17579:	LAO	1918	
17525:	LDCI	30		17580:	LDCI	40	
17526:	IXA	4		17581:	IXA	4	
17527:	LCA# CSP		#	17582:	LCA# MOV		#
17528:	MOV	4		17583:	MOV	4	
17529:	LAO	1918		17584:	LAO	1918	
17530:	I14370			17585:	I14420		
17531:	LDCI	31		17586:	LDCI	41	
17532:	IXA	4		17587:	IXA	4	
17533:	LCA# DEC		#	17588:	LCA# MST		#
17534:	MOV	4		17589:	MOV	4	
17535:	LAO	1918		17590:	LAO	1918	
17536:	LDCI	32		17591:	LDCI	42	
17537:	IXA	4		17592:	IXA	4	
17538:	LCA# ENT		#	17593:	LCA# RET		#
17539:	MOV	4		17594:	MOV	4	
17540:	LAO	1918		17595:	LAO	1918	
17541:	I14380			17596:	I14430		
17542:	LDCI	33		17597:	LDCI	43	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17598:	IXA	4		17653:	IXA	4	
17599:	LCA# SRO		#	17654:	LCA# LES		#
17600:	MOV	4		17655:	MOV	4	
17601:	LAO	1918		17656:	LAO	1918	
17602:	LDCI	44		17657:	LDCI	54	
17603:	IXA	4		17658:	IXA	4	
17604:	LCA# XJP		#	17659:	LCA# LOD		#
17605:	MOV	4		17660:	MOV	4	
17606:	LAO	1918		17661:	LAO	1918	
17607:	I14440			17662:	I14490		
17608:	LDCI	45		17663:	LDCI	55	
17609:	IXA	4		17664:	IXA	4	
17610:	LCA# CHK		#	17665:	LCA# NEQ		#
17611:	MOV	4		17666:	MOV	4	
17612:	LAO	1918		17667:	LAO	1918	
17613:	LDCI	46		17668:	LDCI	56	
17614:	IXA	4		17669:	IXA	4	
17615:	LCA# CUP		#	17670:	LCA# STR		#
17616:	MOV	4		17671:	MOV	4	
17617:	LAO	1918		17672:	LAO	1918	
17618:	I14450			17673:	I14500		
17619:	LDCI	47		17674:	LDCI	57	
17620:	IXA	4		17675:	IXA	4	
17621:	LCA# EQU		#	17676:	LCA# UJP		#
17622:	MOV	4		17677:	MOV	4	
17623:	LAO	1918		17678:	LAO	1918	
17624:	LDCI	48		17679:	LDCI	58	
17625:	IXA	4		17680:	IXA	4	
17626:	LCA# GEQ		#	17681:	LCA# ORD		#
17627:	MOV	4		17682:	MOV	4	
17628:	LAO	1918		17683:	LAO	1918	
17629:	I14460			17684:	I14510		
17630:	LDCI	49		17685:	LDCI	59	
17631:	IXA	4		17686:	IXA	4	
17632:	LCA# GRT		#	17687:	LCA# CHR		#
17633:	MOV	4		17688:	MOV	4	
17634:	LAO	1918		17689:	LAO	1918	
17635:	LDCI	50		17690:	LDCI	60	
17636:	IXA	4		17691:	IXA	4	
17637:	LCA# LDA		#	17692:	LCA# UJC		#
17638:	MOV	4		17693:	MOV	4	
17639:	LAO	1918		17694:	RETP		
17640:	I14470			17695:	L1730=	40	
17641:	LDCI	51		17696:	L1731=	7	
17642:	IXA	4		17697:	L1732		
17643:	LCA# LDC		#	17698:	I14520		
17644:	MOV	4		17699:	ENT 1	L1733	
17645:	LAO	1918		17700:	ENT 2	L1734	
17646:	LDCI	52		17701:	LDCI	0	
17647:	IXA	4		17702:	STRI 0	36	
17648:	LCA# LEQ		#	17703:	LDCI	95	
17649:	MOV	4		17704:	STRI 0	38	
17650:	LAO	1918		17705:	L1735		
17651:	I14480			17706:	LODI 0	36	
17652:	LDCI	53		17707:	LODI 0	38	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17708:	LEQI			17763:	LAO	624
17709:	FJP	L1736		17764:	LDCC #G#	
17710:	I14530			17765:	ORDC	
17711:	LAO		624	17766:	I14580	
17712:	LODI 0		36	17767:	IXA	2
17713:	CHR			17768:	LDCI	0
17714:	ORDC			17769:	STOI	
17715:	IXA		2	17770:	LAO	624
17716:	LDCI		3	17771:	LDCC #H#	
17717:	STOI			17772:	ORDC	
17718:	LODI 0		36	17773:	IXA	2
17719:	INCI		1	17774:	LDCI	0
17720:	STRI 0		36	17775:	STOI	
17721:	I14540			17776:	LAO	624
17722:	UJP	L1735		17777:	I14590	
17723:	L1736			17778:	LDCC #I#	
17724:	LAO		624	17779:	ORDC	
17725:	LDCC #A#			17780:	IXA	2
17726:	ORDC			17781:	LDCI	0
17727:	IXA		2	17782:	STOI	
17728:	LDCI		0	17783:	LAO	624
17729:	STOI			17784:	LDCC #J#	
17730:	LAO		624	17785:	ORDC	
17731:	LDCC #B#			17786:	IXA	2
17732:	ORDC			17787:	LDCI	0
17733:	I14550			17788:	I14600	
17734:	IXA		2	17789:	STOI	
17735:	LDCI		0	17790:	LAO	624
17736:	STOI			17791:	LDCC #K#	
17737:	LAO		624	17792:	ORDC	
17738:	LDCC #C#			17793:	IXA	2
17739:	ORDC			17794:	LDCI	0
17740:	IXA		2	17795:	STOI	
17741:	LDCI		0	17796:	LAO	624
17742:	STOI			17797:	LDCC #L#	
17743:	LAO		624	17798:	ORDC	
17744:	I14560			17799:	I14610	
17745:	LDCC #D#			17800:	IXA	2
17746:	ORDC			17801:	LDCI	0
17747:	IXA		2	17802:	STOI	
17748:	LDCI		0	17803:	LAO	624
17749:	STOI			17804:	LDCC #M#	
17750:	LAO		624	17805:	ORDC	
17751:	LDCC #E#			17806:	IXA	2
17752:	ORDC			17807:	LDCI	0
17753:	IXA		2	17808:	STOI	
17754:	LDCI		0	17809:	LAO	624
17755:	I14570			17810:	I14620	
17756:	STOI			17811:	LDCC #N#	
17757:	LAO		624	17812:	ORDC	
17758:	LDCC #F#			17813:	IXA	2
17759:	ORDC			17814:	LDCI	0
17760:	IXA		2	17815:	STOI	
17761:	LDCI		0	17816:	LAO	624
17762:	STOI			17817:	LDCC #O#	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17818:	ORDC		17873:	LDCI	0
17819:	IXA	2	17874:	STOI	
17820:	LDCI	0	17875:	LAO	624
17821:	I14630		17876:	I14680	
17822:	STOI		17877:	LDCC #X#	
17823:	LAO	624	17878:	ORDC	
17824:	LDCC #P#		17879:	IXA	2
17825:	ORDC		17880:	LDCI	0
17826:	IXA	2	17881:	STOI	
17827:	LDCI	0	17882:	LAO	624
17828:	STOI		17883:	LDCC #Y#	
17829:	LAO	624	17884:	ORDC	
17830:	LDCC #Q#		17885:	IXA	2
17831:	ORDC		17886:	LDCI	0
17832:	I14640		17887:	I14690	
17833:	IXA	2	17888:	STOI	
17834:	LDCI	0	17889:	LAO	624
17835:	STOI		17890:	LDCC #Z#	
17836:	LAO	624	17891:	ORDC	
17837:	LDCC #R#		17892:	IXA	2
17838:	ORDC		17893:	LDCI	0
17839:	IXA	2	17894:	STOI	
17840:	LDCI	0	17895:	LAO	624
17841:	STOI		17896:	LDCC #0#	
17842:	LAO	624	17897:	ORDC	
17843:	I14650		17898:	I14700	
17844:	LDCC #S#		17899:	IXA	2
17845:	ORDC		17900:	LDCI	1
17846:	IXA	2	17901:	STOI	
17847:	LDCI	0	17902:	LAO	624
17848:	STOI		17903:	LDCC #1#	
17849:	LAO	624	17904:	ORDC	
17850:	LDCC #T#		17905:	IXA	2
17851:	ORDC		17906:	LDCI	1
17852:	IXA	2	17907:	STOI	
17853:	LDCI	0	17908:	LAO	624
17854:	I14660		17909:	I14710	
17855:	STOI		17910:	LDCC #2#	
17856:	LAO	624	17911:	ORDC	
17857:	LDCC #U#		17912:	IXA	2
17858:	ORDC		17913:	LDCI	1
17859:	IXA	2	17914:	STOI	
17860:	LDCI	0	17915:	LAO	624
17861:	STOI		17916:	LDCC #3#	
17862:	LAO	624	17917:	ORDC	
17863:	LDCC #V#		17918:	IXA	2
17864:	ORDC		17919:	LDCI	1
17865:	I14670		17920:	I14720	
17866:	IXA	2	17921:	STOI	
17867:	LDCI	0	17922:	LAO	624
17868:	STOI		17923:	LDCC #4#	
17869:	LAO	624	17924:	ORDC	
17870:	LDCC #W#		17925:	IXA	2
17871:	ORDC		17926:	LDCI	1
17872:	IXA	2	17927:	STOI	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

17928:	LAO	624	17983:	ORDC	
17929:	LDCC #5#		17984:	IXA	2
17930:	ORDC		17985:	LDCI	2
17931:	I14730		17986:	I14780	
17932:	IXA	2	17987:	STOI	
17933:	LDCI	1	17988:	LAO	624
17934:	STOI		17989:	LDCC #(#	
17935:	LAO	624	17990:	ORDC	
17936:	LDCC #6#		17991:	IXA	2
17937:	ORDC		17992:	LDCI	2
17938:	IXA	2	17993:	STOI	
17939:	LDCI	1	17994:	LAO	624
17940:	STOI		17995:	LDCC #)#	
17941:	LAO	624	17996:	ORDC	
17942:	I14740		17997:	I14790	
17943:	LDCC #7#		17998:	IXA	2
17944:	ORDC		17999:	LDCI	2
17945:	IXA	2	18000:	STOI	
17946:	LDCI	1	18001:	LAO	624
17947:	STOI		18002:	LDCC #\$\$#	
17948:	LAO	624	18003:	ORDC	
17949:	LDCC #8#		18004:	IXA	2
17950:	ORDC		18005:	LDCI	2
17951:	IXA	2	18006:	STOI	
17952:	LDCI	1	18007:	LAO	624
17953:	I14750		18008:	I14800	
17954:	STOI		18009:	LDCC #=#	
17955:	LAO	624	18010:	ORDC	
17956:	LDCC #9#		18011:	IXA	2
17957:	ORDC		18012:	LDCI	2
17958:	IXA	2	18013:	STOI	
17959:	LDCI	1	18014:	LAO	624
17960:	STOI		18015:	LDCC # #	
17961:	LAO	624	18016:	ORDC	
17962:	LDCC #+#		18017:	IXA	2
17963:	ORDC		18018:	LDCI	2
17964:	I14760		18019:	I14810	
17965:	IXA	2	18020:	STOI	
17966:	LDCI	2	18021:	LAO	624
17967:	STOI		18022:	LDCC #,#	
17968:	LAO	624	18023:	ORDC	
17969:	LDCC #-#		18024:	IXA	2
17970:	ORDC		18025:	LDCI	2
17971:	IXA	2	18026:	STOI	
17972:	LDCI	2	18027:	LAO	624
17973:	STOI		18028:	LDCC #.#	
17974:	LAO	624	18029:	ORDC	
17975:	I14770		18030:	I14820	
17976:	LDCC #*#		18031:	IXA	2
17977:	ORDC		18032:	LDCI	2
17978:	IXA	2	18033:	STOI	
17979:	LDCI	2	18034:	LAO	624
17980:	STOI		18035:	LDCC ###	
17981:	LAO	624	18036:	ORDC	
17982:	LDCC #/#		18037:	IXA	2

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

18038:	LDCI	2	18093:	LAO	2422
18039:	STOI		18094:	LDCC #1#	
18040:	LAO	624	18095:	ORDC	
18041:	I14830		18096:	I14880	
18042:	LDCC #[#		18097:	IXA	2
18043:	ORDC		18098:	LDCI	1
18044:	IXA	2	18099:	STOI	
18045:	LDCI	2	18100:	LAO	2422
18046:	STOI		18101:	LDCC #2#	
18047:	LAO	624	18102:	ORDC	
18048:	LDCC #]#		18103:	IXA	2
18049:	ORDC		18104:	LDCI	2
18050:	IXA	2	18105:	STOI	
18051:	LDCI	2	18106:	LAO	2422
18052:	I14840		18107:	I14890	
18053:	STOI		18108:	LDCC #3#	
18054:	LAO	624	18109:	ORDC	
18055:	LDCC #:#		18110:	IXA	2
18056:	ORDC		18111:	LDCI	3
18057:	IXA	2	18112:	STOI	
18058:	LDCI	2	18113:	LAO	2422
18059:	STOI		18114:	LDCC #4#	
18060:	LAO	624	18115:	ORDC	
18061:	LDCC #'#		18116:	IXA	2
18062:	ORDC		18117:	LDCI	4
18063:	I14850		18118:	I14900	
18064:	IXA	2	18119:	STOI	
18065:	LDCI	2	18120:	LAO	2422
18066:	STOI		18121:	LDCC #5#	
18067:	LAO	624	18122:	ORDC	
18068:	LDCC #;#		18123:	IXA	2
18069:	ORDC		18124:	LDCI	5
18070:	IXA	2	18125:	STOI	
18071:	LDCI	2	18126:	LAO	2422
18072:	STOI		18127:	LDCC #6#	
18073:	LAO	624	18128:	ORDC	
18074:	I14860		18129:	I14910	
18075:	LDCC #<#		18130:	IXA	2
18076:	ORDC		18131:	LDCI	6
18077:	IXA	2	18132:	STOI	
18078:	LDCI	2	18133:	LAO	2422
18079:	STOI		18134:	LDCC #7#	
18080:	LAO	624	18135:	ORDC	
18081:	LDCC #>#		18136:	IXA	2
18082:	ORDC		18137:	LDCI	7
18083:	IXA	2	18138:	STOI	
18084:	LDCI	2	18139:	LAO	2422
18085:	I14870		18140:	I14920	
18086:	STOI		18141:	LDCC #8#	
18087:	LAO	2422	18142:	ORDC	
18088:	LDCC #0#		18143:	IXA	2
18089:	ORDC		18144:	LDCI	8
18090:	IXA	2	18145:	STOI	
18091:	LDCI	0	18146:	LAO	2422
18092:	STOI		18147:	LDCC #9#	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

18148:	ORDC			18203:	LAO	2254
18149:	IXA	2		18204:	LDCI	7
18150:	LDCI	9		18205:	IXA	2
18151:	I14930			18206:	LDCI	1
18152:	STOI			18207:	NGI	
18153:	RETP			18208:	STOI	
18154:	L1733=	40		18209:	I14980	
18155:	L1734=	7		18210:	LAO	2254
18156:	L1737			18211:	LDCI	8
18157:	ENT	1	L1738	18212:	IXA	2
18158:	ENT	2	L1739	18213:	LDCI	0
18159:	LAO	2254		18214:	STOI	
18160:	LDCI	0		18215:	LAO	2254
18161:	IXA	2		18216:	LDCI	9
18162:	LDCI	0		18217:	IXA	2
18163:	STOI			18218:	LDCI	0
18164:	LAO	2254		18219:	STOI	
18165:	I14940			18220:	I14990	
18166:	LDCI	1		18221:	LAO	2254
18167:	IXA	2		18222:	LDCI	10
18168:	LDCI	0		18223:	IXA	2
18169:	STOI			18224:	LDCI	0
18170:	LAO	2254		18225:	STOI	
18171:	LDCI	2		18226:	LAO	2254
18172:	IXA	2		18227:	LDCI	11
18173:	LDCI	1		18228:	IXA	2
18174:	NGI			18229:	LDCI	1
18175:	STOI			18230:	NGI	
18176:	I14950			18231:	I15000	
18177:	LAO	2254		18232:	STOI	
18178:	LDCI	3		18233:	LAO	2254
18179:	IXA	2		18234:	LDCI	12
18180:	LDCI	1		18235:	IXA	2
18181:	NGI			18236:	LDCI	1
18182:	STOI			18237:	NGI	
18183:	LAO	2254		18238:	STOI	
18184:	LDCI	4		18239:	LAO	2254
18185:	IXA	2		18240:	LDCI	13
18186:	LDCI	1		18241:	IXA	2
18187:	I14960			18242:	I15010	
18188:	NGI			18243:	LDCI	1
18189:	STOI			18244:	NGI	
18190:	LAO	2254		18245:	STOI	
18191:	LDCI	5		18246:	LAO	2254
18192:	IXA	2		18247:	LDCI	14
18193:	LDCI	1		18248:	IXA	2
18194:	NGI			18249:	LDCI	1
18195:	STOI			18250:	NGI	
18196:	LAO	2254		18251:	STOI	
18197:	LDCI	6		18252:	LAO	2254
18198:	I14970			18253:	I15020	
18199:	IXA	2		18254:	LDCI	15
18200:	LDCI	1		18255:	IXA	2
18201:	NGI			18256:	LDCI	1
18202:	STOI			18257:	NGI	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

18258:	STOI		18313:	LDCI	25
18259:	LAO	2254	18314:	IXA	2
18260:	LDCI	16	18315:	LDCI	0
18261:	IXA	2	18316:	STOI	
18262:	LDCI	1	18317:	LAO	2254
18263:	NGI		18318:	LDCI	26
18264:	I15030		18319:	I15080	
18265:	STOI		18320:	IXA	2
18266:	LAO	2254	18321:	LDCI	2
18267:	LDCI	17	18322:	NGI	
18268:	IXA	2	18323:	STOI	
18269:	LDCI	0	18324:	LAO	2254
18270:	STOI		18325:	LDCI	27
18271:	LAO	2254	18326:	IXA	2
18272:	LDCI	18	18327:	LDCI	0
18273:	IXA	2	18328:	STOI	
18274:	LDCI	0	18329:	LAO	2254
18275:	I15040		18330:	I15090	
18276:	STOI		18331:	LDCI	28
18277:	LAO	2254	18332:	IXA	2
18278:	LDCI	19	18333:	LDCI	1
18279:	IXA	2	18334:	NGI	
18280:	LDCI	0	18335:	STOI	
18281:	STOI		18336:	LAO	2254
18282:	LAO	2254	18337:	LDCI	29
18283:	LDCI	20	18338:	IXA	2
18284:	IXA	2	18339:	LDCI	0
18285:	LDCI	0	18340:	STOI	
18286:	I15050		18341:	I15100	
18287:	STOI		18342:	LAO	2254
18288:	LAO	2254	18343:	LDCI	30
18289:	LDCI	21	18344:	IXA	2
18290:	IXA	2	18345:	LDCI	0
18291:	LDCI	1	18346:	STOI	
18292:	NGI		18347:	LAO	2254
18293:	STOI		18348:	LDCI	31
18294:	LAO	2254	18349:	IXA	2
18295:	LDCI	22	18350:	LDCI	0
18296:	IXA	2	18351:	STOI	
18297:	I15060		18352:	I15110	
18298:	LDCI	1	18353:	LAO	2254
18299:	NGI		18354:	LDCI	32
18300:	STOI		18355:	IXA	2
18301:	LAO	2254	18356:	LDCI	0
18302:	LDCI	23	18357:	STOI	
18303:	IXA	2	18358:	LAO	2254
18304:	LDCI	0	18359:	LDCI	33
18305:	STOI		18360:	IXA	2
18306:	LAO	2254	18361:	LDCI	1
18307:	LDCI	24	18362:	NGI	
18308:	I15070		18363:	I15120	
18309:	IXA	2	18364:	STOI	
18310:	LDCI	0	18365:	LAO	2254
18311:	STOI		18366:	LDCI	34
18312:	LAO	2254	18367:	IXA	2

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

18368:	LDCI	0	18423:	LAO	2254
18369:	STOI		18424:	LDCI	44
18370:	LAO	2254	18425:	IXA	2
18371:	LDCI	35	18426:	LDCI	1
18372:	IXA	2	18427:	NGI	
18373:	LDCI	0	18428:	STOI	
18374:	I15130		18429:	I15180	
18375:	STOI		18430:	LAO	2254
18376:	LAO	2254	18431:	LDCI	45
18377:	LDCI	36	18432:	IXA	2
18378:	IXA	2	18433:	LDCI	0
18379:	LDCI	1	18434:	STOI	
18380:	NGI		18435:	LAO	2254
18381:	STOI		18436:	LDCI	46
18382:	LAO	2254	18437:	IXA	2
18383:	LDCI	37	18438:	LDCI	0
18384:	IXA	2	18439:	STOI	
18385:	I15140		18440:	I15190	
18386:	LDCI	1	18441:	LAO	2254
18387:	STOI		18442:	LDCI	47
18388:	LAO	2254	18443:	IXA	2
18389:	LDCI	38	18444:	LDCI	1
18390:	IXA	2	18445:	NGI	
18391:	LDCI	1	18446:	STOI	
18392:	STOI		18447:	LAO	2254
18393:	LAO	2254	18448:	LDCI	48
18394:	LDCI	39	18449:	IXA	2
18395:	IXA	2	18450:	LDCI	1
18396:	I15150		18451:	I15200	
18397:	LDCI	1	18452:	NGI	
18398:	STOI		18453:	STOI	
18399:	LAO	2254	18454:	LAO	2254
18400:	LDCI	40	18455:	LDCI	49
18401:	IXA	2	18456:	IXA	2
18402:	LDCI	2	18457:	LDCI	1
18403:	NGI		18458:	NGI	
18404:	STOI		18459:	STOI	
18405:	LAO	2254	18460:	LAO	2254
18406:	LDCI	41	18461:	LDCI	50
18407:	I15160		18462:	I15210	
18408:	IXA	2	18463:	IXA	2
18409:	LDCI	0	18464:	LDCI	1
18410:	STOI		18465:	STOI	
18411:	LAO	2254	18466:	LAO	2254
18412:	LDCI	42	18467:	LDCI	51
18413:	IXA	2	18468:	IXA	2
18414:	LDCI	0	18469:	LDCI	1
18415:	STOI		18470:	STOI	
18416:	LAO	2254	18471:	LAO	2254
18417:	LDCI	43	18472:	LDCI	52
18418:	I15170		18473:	I15220	
18419:	IXA	2	18474:	IXA	2
18420:	LDCI	1	18475:	LDCI	1
18421:	NGI		18476:	NGI	
18422:	STOI		18477:	STOI	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

18478:	LAO	2254	18533:	LAO	2376
18479:	LDCI	53	18534:	LDCI	2
18480:	IXA	2	18535:	DECI	1
18481:	LDCI	1	18536:	IXA	2
18482:	NGI		18537:	LDCI	1
18483:	STOI		18538:	NGI	
18484:	I15230		18539:	I15280	
18485:	LAO	2254	18540:	STOI	
18486:	LDCI	54	18541:	LAO	2376
18487:	IXA	2	18542:	LDCI	3
18488:	LDCI	1	18543:	DECI	1
18489:	STOI		18544:	IXA	2
18490:	LAO	2254	18545:	LDCI	2
18491:	LDCI	55	18546:	NGI	
18492:	IXA	2	18547:	STOI	
18493:	LDCI	1	18548:	LAO	2376
18494:	NGI		18549:	LDCI	4
18495:	I15240		18550:	I15290	
18496:	STOI		18551:	DECI	1
18497:	LAO	2254	18552:	IXA	2
18498:	LDCI	56	18553:	LDCI	2
18499:	IXA	2	18554:	NGI	
18500:	LDCI	1	18555:	STOI	
18501:	NGI		18556:	LAO	2376
18502:	STOI		18557:	LDCI	5
18503:	LAO	2254	18558:	DECI	1
18504:	LDCI	57	18559:	IXA	2
18505:	IXA	2	18560:	LDCI	2
18506:	I15250		18561:	I15300	
18507:	LDCI	0	18562:	NGI	
18508:	STOI		18563:	STOI	
18509:	LAO	2254	18564:	LAO	2376
18510:	LDCI	58	18565:	LDCI	6
18511:	IXA	2	18566:	DECI	1
18512:	LDCI	0	18567:	IXA	2
18513:	STOI		18568:	LDCI	3
18514:	LAO	2254	18569:	NGI	
18515:	LDCI	59	18570:	STOI	
18516:	IXA	2	18571:	LAO	2376
18517:	I15260		18572:	I15310	
18518:	LDCI	0	18573:	LDCI	7
18519:	STOI		18574:	DECI	1
18520:	LAO	2254	18575:	IXA	2
18521:	LDCI	60	18576:	LDCI	3
18522:	IXA	2	18577:	NGI	
18523:	LDCI	0	18578:	STOI	
18524:	STOI		18579:	LAO	2376
18525:	LAO	2376	18580:	LDCI	8
18526:	LDCI	1	18581:	DECI	1
18527:	DECI	1	18582:	IXA	2
18528:	I15270		18583:	I15320	
18529:	IXA	2	18584:	LDCI	3
18530:	LDCI	1	18585:	NGI	
18531:	NGI		18586:	STOI	
18532:	STOI		18587:	LAO	2376

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

18588:	LDCI	9	18643:	STOI	
18589:	DECI	1	18644:	LAO	2376
18590:	IXA	2	18645:	LDCI	17
18591:	LDCI	3	18646:	DECI	1
18592:	NGI		18647:	IXA	2
18593:	STOI		18648:	LDCI	0
18594:	I15330		18649:	I15380	
18595:	LAO	2376	18650:	STOI	
18596:	LDCI	10	18651:	LAO	2376
18597:	DECI	1	18652:	LDCI	18
18598:	IXA	2	18653:	DECI	1
18599:	LDCI	4	18654:	IXA	2
18600:	NGI		18655:	LDCI	0
18601:	STOI		18656:	STOI	
18602:	LAO	2376	18657:	LAO	2376
18603:	LDCI	11	18658:	LDCI	19
18604:	DECI	1	18659:	DECI	1
18605:	I15340		18660:	I15390	
18606:	IXA	2	18661:	IXA	2
18607:	LDCI	0	18662:	LDCI	0
18608:	STOI		18663:	STOI	
18609:	LAO	2376	18664:	LAO	2376
18610:	LDCI	12	18665:	LDCI	20
18611:	DECI	1	18666:	DECI	1
18612:	IXA	2	18667:	IXA	2
18613:	LDCI	2	18668:	LDCI	0
18614:	NGI		18669:	STOI	
18615:	STOI		18670:	LAO	2376
18616:	I15350		18671:	I15400	
18617:	LAO	2376	18672:	LDCI	21
18618:	LDCI	13	18673:	DECI	1
18619:	DECI	1	18674:	IXA	2
18620:	IXA	2	18675:	LDCI	1
18621:	LDCI	1	18676:	NGI	
18622:	NGI		18677:	STOI	
18623:	STOI		18678:	LAO	2376
18624:	LAO	2376	18679:	LDCI	22
18625:	LDCI	14	18680:	DECI	1
18626:	DECI	1	18681:	IXA	2
18627:	I15360		18682:	I15410	
18628:	IXA	2	18683:	LDCI	1
18629:	LDCI	0	18684:	NGI	
18630:	STOI		18685:	STOI	
18631:	LAO	2376	18686:	LAO	2376
18632:	LDCI	15	18687:	LDCI	23
18633:	DECI	1	18688:	DECI	1
18634:	IXA	2	18689:	IXA	2
18635:	LDCI	0	18690:	LDCI	1
18636:	STOI		18691:	NGI	
18637:	LAO	2376	18692:	STOI	
18638:	I15370		18693:	I15420	
18639:	LDCI	16	18694:	RETP	
18640:	DECI	1	18695:	L1738=	40
18641:	IXA	2	18696:	L1739=	7
18642:	LDCI	0	18697:	L1712	

P4 PASCAL COMPILER P-CODE COMPILER TECHNICAL INFORMATION

18698:	ENT	1	L1740	18753:	CUP	0	L1682
18699:	ENT	2	L1741	18754:	I15470		
18700:	MST		0	18755:	MST		0
18701:	CUP	0	L1713	18756:	CUP	0	L1688
18702:	MST		0	18757:	MST		0
18703:	CUP	0	L1716	18758:	CUP	0	L1703
18704:	MST		0	18759:	LDCI		1
18705:	CUP	0	L1719	18760:	SROI		114
18706:	MST		0	18761:	LDCI		1
18707:	I15430			18762:	SROI		112
18708:	CUP	0	L1729	18763:	LAO		120
18709:	MST		0	18764:	LDCI		1
18710:	CUP	0	L1726	18765:	I15480		
18711:	MST		0	18766:	IXA		16
18712:	CUP	0	L1732	18767:	STRA	0	2620
18713:	MST		0	18768:	LDOA		2620
18714:	CUP	0	L1737	18769:	INCA		2
18715:	RETP			18770:	LDCN		
18716:	L1740=		40	18771:	STOA		
18717:	L1741=		5	18772:	LDOA		2620
18718:	L1742			18773:	INCA		4
18719:	ENT	1	L1743	18774:	LDCN		
18720:	ENT	2	L1744	18775:	STOA		
18721:	I15440			18776:	I15490		
18722:	MST		0	18777:	LDOA		2620
18723:	CUP	0	L1706	18778:	INCA		6
18724:	MST		0	18779:	LDCI		0
18725:	CUP	0	L1709	18780:	STOI		
18726:	MST		0	18781:	MST		0
18727:	CUP	0	L1712	18782:	CUP	0	L 25
18728:	LDCI		0	18783:	MST		0
18729:	SROI		112	18784:	LDOS		592
18730:	LDCI		0	18785:	LDOS		568
18731:	SROI		114	18786:	UNI		
18732:	I15450			18787:	I15500		
18733:	LAO		120	18788:	LDC(33)		
18734:	LDCI		0	18789:	DIF		
18735:	IXA		16	18790:	CUP	8	L1665
18736:	STRA	0	2620	18791:	RETP		
18737:	LDOA		2620	18792:	L1743=		2624
18738:	INCA		2	18793:	L1744=		7
18739:	LDCN			18794:	Q		
18740:	STOA			18795:	I	0	
18741:	LDOA		2620	18796:	MST		0
18742:	INCA		4	18797:	CUP	0	L1742
18743:	I15460			18798:	STP		
18744:	LDCN			18799:	Q		
18745:	STOA						
18746:	LDOA		2620				
18747:	INCA		6	THAT'S ALL FOLKS!			LINES:
18748:	LDCI		0	18799	CHARACTERS:	239765	
18749:	STOI						
18750:	MST		0				
18751:	CUP	0	L1685				
18752:	MST		0				