

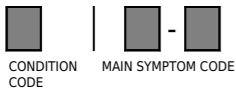
# Symptomtable

www.iriscode.org



		1 - EI TOIMINTAA	2 - TASO	3 - LAATU	4 - HÄIRÖÄÄNI/KOHINA	5 - EPÄVAKAA	6 - TALLENNUSONGELMAT, FYSISET VAURIOT	7 - ERIKOISTOIMINNOT	8 - MUU TILA	9 - ERIKOIS KATEGORIA		
1	YLEISTÄ	1 Jatkuvasti	110 - Virta ongelma tai laite ei toimi	120 - Lataus / latausongelma	130 - Näytön toimintaongelma	140 - Epänormaali ääni	150 - Kauko-ohjausongelma	160 - Fyysinen vaurio	170 - Yleinen toiminto-ongelma	180 - Erikoisten toimintojen tai tehtävien		
		2 Ajoittain	111 - Ei virtaa	121 - Akku ei lataudu	131 - Ei näyttöä tai näyttö virheellinen	141 - Kuvaputkipurkaus	151 - Ei toimi	161 - Vaurioitunut / murtunut kotelo / paneli / lasi	171 - Kellon toiminta	181 - Testaus / tarkistus		
		3 Hetken kuluttua	112 - Ei virtaa muuntajalla	122 - Epätäyd. Akkulataus	132 - Lamppu / ledi viallinen	142 - Suurjännitepurkaus	152 - Toimii virheellisesti	162 - Vaurioitunut kahva / pidin / kuljetus hihna	172 - sleep toiminta	182 - Huolto		
		4 Lämpimässä	113 - Ei virtaa paristosta	123 - Yiipitä latausaika	133 - Tasomittari viallinen	143 - Häiriöääni kuoriosissa	153 - Ohjelmointi	163 - Vaurioitunut näppäin / nuppi / näppäimistö	173 - Ajastinohjelmointi	183 - Tajuusmuutos		
		5 Kylmässä	114 - Ei virtaa akusta	124 - Alitehoinen lämmitys/lämpötila (ei määritelty)	134 - Ei kuvaruutunäyttöä tai näyttö virheellinen	144 - Häiriöääni muuntajassa / hurinaa	154 - Heikko teho	164 - Vaurioitunut luukku / kansi	174 - Virheellinen ajastintuominto	184 - Pyyttää alkusasetusta / asennusta		
		6 Kytettäessä	115 - Ei virtaa aurinkokennosta	125 - Ylikuumentuminen / lämpötila (ei määritelty)	135 - Elektroninen virityksen näyttö	145 - Häiriöääni komponentissa	155 - Kauko-ohjaus ongelma mobiililaitteen APP kautta	165 - Tilivie	175 - Ohjelman ohjelmointi / käyttäjäsäätö ongelma	185 - Modifointi / asennus muutos		
		7 Tärinässä	116 - Ei virtaa auton akusta	126 - Alitehoinen jäähdytys (ei määritelty)	136 - Mekaaninen virityksen näyttö	146 - Helinää	156 - Bluetooth kauko-ohjaus ongelma	166 - Vaurioitunut liitin / kontakti / plugi / korttipidike	176 - Tallennusmykistys	186 - Paketissa väärä tuote		
		8 Kosteassa/vesi- tai lumisateessa	117 - Lyhyt käyttöaika / paristokesto	127 - Liiallinen jäähdytys (ei määritelty)	137 - Aikakoodinäyttö	147 - Kiilnää	157 - WiFi kauko-ohjaus ongelma	167 - Linsi	177 - Ohjelmoitu toisto	187 - Tarvikkeita puuttuu		
		9 Kuivassa	118 - Virta ei katkea	128 - Langaton lataus viallinen	138 - Häilytys / virhenäyttö	148 - Tikittää	158 - Mobiililaitte APP huono / epävakaa / liian hidas yhteys pääyksikköön	168 - Äänirasia / neula	178 - Virheellinen muistitoiminto	188 - Osa ei voi korjata		
		A Fyysisen vaurion vuoksi	119 - Ei kytkedy standby-tilasta	129 - Muu latausongelma	139 - Näyttö himmeä / liian pimeä / puutteellinen / välikkyä / värivirte	149 - Rätisee	159 - Mobiililaitte APP kaatuu / mahdotonta kytkeä	169 - Antenni	179 - Virheellinen sisäntulovalinnan kytkeytminen	189 - Väärä väri		
		B Salamaiskun jälkeen	11A - Vain virta kytketty, ei toimi		13A - Epätavallinen tai väärä viesti näyttössä	14A - Vinkuu / viheltää	15X - Muu kaukosäätöongelma	16A - Vaurioitunut kuvaputki / etsin / LCD näyttö	17A - Virheellinen ulostulovalinnan kytkeytminen	18A - Värit eivät sovi yhteen		
		C Vain jotkin asemat / sofat / tilat / kanavat / taajuusalueet / verkko	11B - Virta on / off edestakaisin		13B - Ei taustavaloa	14B - Kuplii/kieluu		16B - Ulkoisia osia puuttuu	17B - Sähköisku / staattinen purkaus	18B - Pariston asennus ongelma		
		D Vain määrätty standardit tai järjestelmät	11C - Ulkoinen sulake palaa		13C - Merkkiääni / ei näyttöä	14C - Solinaa		16C - Painomerkintäjä kulunut / kuoriutunut pois	17C - Virheellinen kappalehaku	18C - Ohjelmisto päivityspyynnö		
		E Vain yksi asema / kanava	11D - Laite sammuu itsestään		13D - Varoitusmerkkivalo ei toimi	14D - Lorisee		16D - Laitteesta tulee savua / palaa	17D - Väärä kieli / merkistö	18D - Laite aiheuttaa virheitä muissa laitteissa		
		F Vain määrättyillä sisäntuloilla	11E - Back-up paristo vika		13E - Varoitusmerkkivalo syytty	14E - Sihisee		16E - Ulkoinen kosmettinen vaurio (kuplii / halkeilee / ruostuu / naarmuja / taravat reunat)	17E - Ilmaisee virhekoodin / ilmoituksen näyttössä	18E - Kalibrointia tai säätöä pyydetty		
		G Vain määrättyillä ulostuloilla	11F - Ei toimi		13F - Puuttuvia segmenttejä	14F - Vinkuu		16F - Hajua	17F - Kytkin / näppäimistö / säätö ei toimi	18X - Muu erikoisvaatimus		
		H Valmiustilassa	11G - Ei automaattista käynnistystä/sammutusta		13G - Ambient valon ongelma	14G - Hiova ääni		16G - Heikko / vaurioitunut jalusta	17G - Painike ei toimi	18Z - Vikailmoitusta ei annettu		
		I Kio päällekytkentä	11H - Suojakytkentä/sulake laukeaa		13X - Muu ongelma näyttössä	14H - Kolisee		16H - Vaurioitunut kaiutin	17H - Virheellinen stand-by tila			
		J Editoitinkohdassa	11J - Ei tunnista akkua			14I - Pumpaava ääni		16I - Vain kuunemee voimakkaasti / osa sulaa	17I - Virheellinen hibernation-tila			
		K Käytettäessä ulkoisella laitteella, adapterilla	11K - Käynnistys kestää liian kauan			14X - Muu epänormaali ääni		16J - Laitteessa ylimääräistä materiaalia	17J - Ei varoitussignaalia			
		L Vesi- tai muu nestevahinko	11L - Muu virtasyöttöongelma					16K - Laitteesta tulee savua / palaa	17K - Virheellinen lapsilukon / näppäinlukon toiminta			
		M Hetken päällekytkemisen jälkeen	11M - Laite kytkee päälle itsestään					16L - Palojälkiä	17L - Virheellinen tilan valinta			
		N Kopioinnin jälkeen	11M - Laite käynnistyy uudelleen yllättäen					16M - Sisäinen kosmettinen vaurio (kuplii / halkeilee / ruostuu / naarmuja)	17M - Virheellinen tilan valinta			
		O Kuormitettaessa / suurella kuormalla						16N - Vaurioitunut verkkojohto	17N - Menuun toimintaongelma			
		P Sammutettaessa						16P - Vaurioitunut tarvike	17O - Ei sisävaloa			
		Q Vain lähetettäessä / kirjoitettaessa						16R - Värimuutos	17P - Virheellinen käyttötoiminto			
R Vain vastaanotettaessa / luettaessa						16S - Kuluttaja loukkaantunut	17Q - Virheellinen salama / lampputoiminto					
S Vain tietyillä medioilla						16T - vioittunut / viallinen suodatin	17R - Aluekoodin / salaukseen liittyvä ongelma (DVD tms.)					
T Vain media tietyillä osilla						16U - paketti	17S - Lämpötila ei säädettävissä					
U Vain tietyssä maantieteellisessä paikassa						16X - Muu fyysinen vaurio	17T - Ohjelma tukossa					
V Tuotteen päivityksen jälkeen							17U - Virheellinen höyry					
X Laajennettu IRIS koodirivi							17V - Ei punnitse					
							17W - Lisätarvike ei toimi					
							17X - Muu yleinen toimintahäiriö					
2	YHTEYS	210 - Ei vastaanottoa / yhteyttä	220 - Vastaanottotaso-ongelma	230 - Lähetys / yhteysongelma	240 - Yhteyshäiriöt	250 - Epävakaa yhteys	260 - Viritys/navigointi ongelma	270 - Erikoinen yhteystoimintaongelma	280 - Erikoisen vastaanotto-ongelma			
		211 - Ei AM vastaanottoa	221 - Heikko AM vastaanotto	231 - Ei lähetystä / yhteyttä	241 - Häiriöt linjalta	251 - Viritys ryömiä	261 - Manuaalinen viritys	271 - Numerovalinta	281 - Stereo			
		212 - Ei FM vastaanottoa	222 - Heikko FM vastaanotto	232 - Heikko lähetys / yhteys	242 - Värihäilyä	252 - Häipyy	262 - Automaattinen viritys	272 - Kanavan valinta	282 - Kanavan (a)			
		213 - Ei SW vastaanottoa	223 - Heikko SW vastaanotto	233 - Liian voimakas lähetys	243 - Interferenssiä	253 - Ajoittainen viiva / juova	263 - Viritysvirheitä	273 - Automaattinen vastaus	283 - Alakanava (b)			
		214 - Ei VHF vastaanottoa	224 - Heikko VHF vastaanotto	234 - Ei yhteyttä lähetyksikön ja käsiyksikön välillä	244 - Muu kohinainen vastaanotto / lähetysongelma	254 - Ei yhteyttä, heikko yhteys ja "heikko kenttä" indikaatio	264 - Ajoneuvon sijainti poikkeaa kartasta	274 - Viestin kuuntelu	284 - Alakanava (b)			
		215 - Ei UHF vastaanottoa	225 - Heikko UHF vastaanotto	235 - Heikko yhteys lähetyksikön ja käsiyksikön välillä	245 - IR-lähetystä	255 - Muu epävakaa vastaanotto / lähetysongelma	265 - Virheellinen kartan data	275 - Virheellinen automaatti- / uudelleenvalinta	285 - Virheellinen RDS / VPS / PDC / XDS toiminto			
		216 - Ei satelliittivastaanottoa	226 - Huono satelliittivastaanotto	236 - Ei IR-lähetystä	246 - Yksisuuntainen yhteys		266 - Virheellinen kartan data	276 - Virheellinen puheen prosessointi/ puheen tunnistusta	286 - Virheellinen videotext / EPG vastaanotto			
		217 - Ei CS vastaanottoa (vain japani)	227 - Huono CS vastaanotto (vain japani)	237 - Yksisuuntainen yhteys	247 - Modeemi / puhelin katkaisee linjan yhteyden muodostamisen jälkeen		267 - Ei karttaa	277 - Puhelin ei soi / värinä ei toimi	287 - Sat / RTTY vastaanotto			
		218 - Ei HDTV vastaanottoa	228 - Huono HDTV vastaanotto	248 - Modeemi / puhelin katkaisee linjan yhteyden muodostamisen jälkeen	238 - Modeemi / puhelin katkaisee linjan yhteyden muodostamisen aikana		268 - Ajoneuvon paikka ei muutu tai muuttuu kun ei pitäisi	278 - Kova / heikko häilytysääni	288 - Telefax vastaanotto			
		219 - Ei GPS / QPS vastaanottoa	229 - Heikko GPS / QPS vastaanotto	239 - Modeemi / puhelin katkaisee linjan yhteyden muodostamisen aikana	249 - Puuttuva tai virheellinen vahvistus / kirjaus		269 - Valittuja hakukriteereitä ei pysty hakemaan	279 - Modeemi / puhelin jumittunut	289 - Järjestelmä ei tunnista modeemia			
		21A - Ei digitaalisen lähteyksen vastaanottoa	22A - Heikko digitaalisen lähteyksen vastaanotto	24A - Puuttuva tai virheellinen vahvistus / kirjaus	23A - Muu lähetysongelma		26A - Ongelma halutun reitin laskennassa	27A - Faksi ei toimi kunnolla	28A - Virheellinen puhelin veloituksen / ajan näyttö			
		21B - Ei IR-vastaanottoa	22B - Heikko IR-vastaanotto				26B - Automaattinen reititys ei toimi	27B - Modeemi häiritsee puhelinta	28B - Virheellinen hands-free toiminto			
		21C - Ei valintääntä	22C - Heikko/katkoileva Internet/Verkko yhteys				26C - Puuttuva tai liian hidas liikenneinfo	27C - Ei modeemin / puhelimen valintääntä	28C - Laite lukittu			
		21D - Ei modeemi / puhelin / Fax yhteyttä	22X - Muu "huono vastaanotto" ongelma				26X - Muu viritys/navigointi ongelma	27D - Puhelinsiirto ongelma	28D - Virheellinen antenni ohjaus			
		21E - Modeemi, puhelin ei vastaa / ei linjääntä						27E - Raportointi ongelma	28X - Muu erikoisen vastaanotto-ongelma			
		21F - Ei verkko / Internet yhteyttä / verkkoon kytkeytminen ei onnistu						27F - Virheellinen Videopuhelu / konferenssi toiminta				
		21X - Muu "ei vastaanottoa" ongelma						27X - Muu erikoisen kommunikaatio- ongelma				
		3	KUVA	310 - Ei kuvaa	320 - Kuvan taso-ongelma	330 - Kuvan laatuongelma	340 - Kuvassa häiriöitä	350 - Epävakaa kuva	360 - Huono kuvan tallentuminen	370 - Huono kuvan käsittely	380 - Näyttöruutu / lukupää	
				311 - Ei kuvaa EE tilassa	321 - Liian tumma kuva	331 - Erottelutarkkuus	341 - Kohinaa (koko kuva)	351 - Tahdistusongelmia	361 - Kuva ei tallennu	371 - Editointiongelma	381 - "Palanut"	
				312 - Ei kuvaa toistolla	322 - Liian vaalea kuva	332 - Terävyys	342 - Pistekohinaa / dropoutteja	352 - Hyppimistä	362 - Tallennusesto ei toimi	372 - Häilytys / wipe	382 - Naarmuuntunut	
				313 - Ei kuvaa etsimässä	323 - Matala kontrasti	333 - Kohina "palkki"	343 - Kohina "palkki"	353 - Värinä	363 - Vanha tallenne ei pyyhdy pois	373 - Nega. / positi. Vaihto	383 - Pölyinen / likainen	
				314 - Vain rasteri	324 - Liian voimakas kontrasti	334 - Smeaar / lag	344 - Paluujuovia	354 - Vapinaa (h / v)	364 - Tallenne pyyhkiytyy pois	374 - Superimpose / teksti tv	384 - Fosfori / kuva alko puuttuu	
				315 - Ei rasteria / kuva musta	325 - Leikkautunut kuva	335 - Lineaarisuus / geometria	345 - Sykettä	355 - Väikehdintää	365 - Kameratallennus ei toimi	375 - Digitaalikuva / kuva kuvassa	385 - Mustia, kirkkaita tai vilkkuvia pikseleitä	
				316 - Vain pystyviiva (bar)	326 - Varjoja	336 - Kuvan koko	346 - Haamukuva	356 - Viikkumista	366 - Vain toinen kenttä tallentuu	376 - Kuvan siirto	386 - Viivoja kuvan yli / pystysuunnassa	
				317 - Vain vaakaviiva (bar)	327 - Vain osittainen kuva	337 - Kuvan keskitys	347 - Kytkentähäiriöitä kuvassa	357 - Ajoittainen häipyminen	367 - Tallentaa vain muutaman kuvan	377 - Digitaaliskulimen toiminta	387 - Pikselit eivät ole speksissä	
				318 - Ei LCD kuvaa	328 - Kälteva kuva	338 - Kalteva kuva	348 - Ylimodulaatiota	358 - Tärinäherkkä	368 - Sisäänrakennettu kamera toimintahäiriö tai viallinen	378 - Genlock toiminta	388 - Näyttö palanut	
319 - Ei lisämonitorin kuvaa	329 - V-koko väärä			339 - V-koko väärä	349 - Moire	359 - VCR kuva taipuu / H-shift virhe	36X - Muu kuvantallennusongelma	379 - Flash / strobo	389 - Yksi tai useampia kirkkaita tai tummia juovia			
31X - Muu "ei kuvaa" ongelma	32X - Muu kuvan "taso" ongelma			33A - H-koko väärä	34A - Mosaikkikohinaa	35A - Pysäytyskuva		37A - Virheellinen digitaalikuva / zoom toiminto	38A - Näytön virheellinen emissio			
				33B - Haamukuva 3D tilassa	34B - Salattu kuva	35B - Kuvan hyppiminen / toistuminen		37B - Auto edit	38X - Muu kuvanäyttö / kenno-ongelma			
				33X - Muu kuvanlaatuongelma	34C - Pilvinen / Clouiding, "MURA"	35X - Muu "epävakaa kuva" ongelma		37C - Viallinen kuvanakaaja				
					34X - Muu kuvakohina / häiriöongelma			37D - Virheellinen kuvankaappaus toiminto				
								37E - Virheellinen tekstitys toiminto				
								37F - Virheellinen toistonopeuden säätö				
								37G - Virheellinen kuvakulma valinta				
								37H - Virheellinen kuvasuhteen valinta				
								37J - Thumbnaail tai index-kuva ongelma				
								37K - Ei mute kuvaa				
								37L - Virheellinen "low light" toiminto				
								37M - Väärä 2D->3D muunnos				
								37X - Muu erikoistoimintoongelma				
4	VÄRI			410 - Ei värejä	420 - Värien taso-ongelma	430 - Väri-laatuongelma	440 - Värikohinaa	450 - Epävakaa värit	460 - Huono värien tallentuminen	470 - Erikois väritoiminto-ongelma		
				411 - Ei värejä EE tilassa	421 - Heikot värit	431 - Väri / värejä puuttuu	441 - Musta valko kuvassa	451 - Värit välikkyä	461 - Ei värien tallennusta	471 - Automaattinen valkotasapaino		
				412 - Ei värejä toistolla	422 - Liian voimakkaat värit	432 - Valkotasapaino	442 - Väriaridotusta	452 - Pohjavärisävyyn toistuva vaihtelu	462 - Kohinainen väritallennus	472 - Väritehosteongelma		
		413 - Ei värejä etsimässä	42X - Muu väritaso-ongelma	433 - Pohjavärisävy	443 - Väripaljit kuvassa	453 - Väreissä värinä	46X - Muu väritallennusongelma	47X - Muu erikoisen väritoiminto-ongelma				
		414 - Värit puuttuu osassa kuvaa		434 - Väripuhtaus	44X - Muu värikohinaongelma	454 - Värit ei tahdistu						
		41X - Muu "ei värejä" ongelma		435 - Landing-ongelma / valkotasapaino		45X - Muu "epävakaa väri" ongelma						
				436 - Konvergenssi virhe								
				437 - Registraatiovirhe								
				438 - Moireilmiö / sateenkaari kuvio								
				439 - Värisiirtymä								
		43X - Muu väri-laatuongelma										





EXTENDED SYMPTOM CODE (\*) THE 'X' EXTENDED SYMPTOM CODES (\*-\*\*) SHOULD ONLY BE USED TO INDICATE THAT A SUITABLE SYMPTOM DESCRIPTION IS NOT AVAILABLE IN THE CONCERNED SYMPTOM GROUP

# Symptomtable

www.iriscode.org



		1 - EI TOIMINTAA	2 - TASO	3 - LAATU	4 - HÄIRÖÄÄNI/KOHINA	5 - EPÄVAKAA	6 - TALLENNUSONGELMAT, FYYSISET VAURIOT	7 - ERIKOISTOIMINNOT	
<b>1</b> Jatkuvasti	<b>A</b>	<b>PESU / KUIVAUS</b>	<b>A10</b> - Ei toimintaa	<b>A20</b> - Toiminnallinen ohjelma	<b>A30</b> - Pesun / puhdistuksen laatu	<b>A40</b> - Ääni	<b>A50</b> - Vuoto & otto / poisto vuoto	<b>A60</b> - Vahingoittuneet osat	
<b>2</b> Ajoittain			<b>A11</b> - Ei lämmitä	<b>A21</b> - Huono tyhjenys	<b>A31</b> - Ei puhdistaa	<b>A41</b> - Linkouksen ääni	<b>A51</b> - Vesivuoto	<b>A61</b> - Vahingoittunut ruokailuvälinekori	
<b>3</b> Hetken kuluttua			<b>A12</b> - Ei poista vettä / ei pumpkaa tyhjäksi	<b>A22</b> - Puutteellinen vedenotto	<b>A32</b> - Tee- ja kahvitahrat ei irtoa	<b>A42</b> - Muu ääni ongelma	<b>A52</b> - Höyryvuoto	<b>A62</b> - Vahingoittunut huuhteluainelokeron kansi	
<b>4</b> Lämpimässä			<b>A13</b> - Ei huuhtele / ei pyöri	<b>A23</b> - Puutteellinen kuivaus / linkous	<b>A33</b> - Kalkkijäännös		<b>A53</b> - Vaahtoa	<b>A63</b> - Vahingoittunut pesuainelokeron kansi	
<b>5</b> Kylmässä			<b>A14</b> - Ei kuivaa	<b>A24</b> - Liiallinen suolankulutus	<b>A34</b> - Ruuantähteitä		<b>A54</b> - Vahingoittunut letku	<b>A64</b> - Vaurioituneet nukka suodatit	
<b>6</b> Kytettäessä			<b>A15</b> - Ei ottaa suolaa	<b>A25</b> - Liiallinen huuhteluaineen kulutus	<b>A35</b> - Murujäännös		<b>A55</b> - Ilmavuoto	<b>A6X</b> - Muu vahingoittunut osa	
<b>7</b> Tärinässä			<b>A16</b> - Ei kirkasteaine huuhtelea / huuhteluaineen käyttöä	<b>A26</b> - Liiallinen pesuaineen kulutus	<b>A36</b> - Sameat ja kiillotomat lasit		<b>A57</b> - Rummun kansi vaurioitunut / auennut		
<b>8</b> Kosteassa/vesi- tai lumisateessa			<b>A17</b> - Ei käytä pesuainetta	<b>A27</b> - Ottaa liikaa vettä	<b>A37</b> - Juuvia ja tahroja astioissa		<b>A58</b> - Rumpu juuttunut		
<b>9</b> Kuivassa			<b>A18</b> - Ei ottaa vettä	<b>A28</b> - Ohjelmankulku liian nopea / hidas	<b>A38</b> - Ruostetta aterimissa		<b>A59</b> - Kondensseri tukossa		
<b>A</b> Fyysisen vaurion vuoksi			<b>A19</b> - Ei ilmanpoistoa	<b>A29</b> - Vettä huuhteluainesäiliössä	<b>A39</b> - Rypistynyttä pyykkiä		<b>A5X</b> - Muu vuoto / otto / poisto-ongelma		
<b>B</b> Salamaiskun jälkeen	<b>A1A</b> - Ei vettä keräilyssä	<b>A2A</b> - Kelvoton linkous	<b>A3A</b> - Palanutta pyykkiä						
<b>C</b> Vain jotkin asemat / soffit / tilat / kanavat / taajuusalueet / verkko	<b>A1B</b> - Ei linkoa	<b>A2B</b> - Ohjelmanvalitsin pysähtyy joka kohtaan	<b>A3B</b> - Pyykki kuumaa ja kuivaa						
<b>D</b> Vain määrätty standardit tai järjestelmät	<b>A1C</b> - Pysähtyy kesken ohjelman	<b>A2C</b> - Ottaa pesuainetta vain satunnaisesti	<b>A3C</b> - Pyykki kuumaa ja kostea						
<b>E</b> Vain yksi asema / kanava	<b>A1D</b> - Jatkuu pysähtymisen jälkeen	<b>A2D</b> - Ottaa huuhteluainetta heti	<b>A3D</b> - Pyykki vahingoittunut						
<b>F</b> Vain määrättyillä sisääntuloilla	<b>A1E</b> - Jatkuu pysähtymättä	<b>A2E</b> - Ottaa ja poistaa vettä heti	<b>A3X</b> - Muu pesun / puhdistuksen laatuongelma						
<b>G</b> Vain määrättyillä ulostuloilla	<b>A1F</b> - Ohjelma pysähtyy / ja poistaa jatkuvasti	<b>A2F</b> - Liian pitkä kuivausaika							
<b>H</b> Valmiustilassa	<b>A1G</b> - Ottaa vettä jatkuvasti	<b>A2G</b> - Liian pitkä kuivausaika							
<b>I</b> Klo päällekytkentä	<b>A1H</b> - Lämmittää ilman vettä	<b>A2H</b> - Väärä rummun sijainti							
<b>J</b> Editointikohdassa	<b>A1J</b> - Vesi ei kulje / tukos	<b>A2X</b> - Muu ohjelmankulku häiriö							
<b>K</b> Käytettäessä ulkoisella laitteella, adapterilla	<b>A1K</b> - Ei valkaisuaineena kulutus								
<b>L</b> Vesi- tai muu nestevahinko	<b>A1L</b> - Ei pehmitteineen kulutus								
<b>M</b> Hetken päällekytkemisen jälkeen	<b>A1X</b> - Muu toimintahäiriö								
<b>N</b> Kopioinnin jälkeen									
<b>O</b> Kuormitettaessa / suurella kuormalla									
<b>P</b> Sammutettaessa									
<b>Q</b> Vain lähetettäessä / kirjoitettaessa									
<b>R</b> Vain vastaanotettaessa / luettaessa									
<b>S</b> Vain tietyillä mediolla									
<b>T</b> Vain media tietyillä osilla									
<b>U</b> Vain tietyssä maantieteellisessä paikassa									
<b>V</b> Tuotteen päivityksen jälkeen									
<b>X</b> Laajennettu IRIS koodirivi									
	<b>B</b>	<b>JÄÄHDYTYS / LÄMMITYS</b>	<b>B10</b> - Ei toimintaa	<b>B20</b> - Toiminnallinen ongelma	<b>B30</b> - Laatu	<b>B40</b> - Vesi / jää / ääni ongelma	<b>B50</b> - Vuoto	<b>B60</b> - Vahingoittuneet osat	
			<b>B11</b> - Ei kylmene	<b>B21</b> - Puutteellinen pakastus	<b>B31</b> - Pilaantunut/mädäntynyt ruoka	<b>B41</b> - Vesihöyryä kaapin sisällä	<b>B51</b> - Polttoaine,Öljyvuoto	<b>B61</b> - Vahingoittunut höyrystin	
			<b>B12</b> - Ei pakasta	<b>B22</b> - Liiallinen pakastuminen	<b>B32</b> - Jäätelö liian kovaa	<b>B42</b> - Muodostuu jäätä	<b>B52</b> - Nokivuoto	<b>B62</b> - Lämpötilansäätö tukossa	
			<b>B13</b> - Ei lämmitä	<b>B23</b> - Puutteellinen tuuletusteho	<b>B33</b> - Jääkuutio ongelma	<b>B43</b> - Vettä kaapin sisällä	<b>B53</b> - Savuvuoto	<b>B63</b> - Valintakytkin viallinen	
			<b>B14</b> - Ei sulata	<b>B24</b> - Tuuletusteho vain toisella puolella	<b>B34</b> - Jääkuutio ongelma	<b>B44</b> - Äänekäns kompressori	<b>B54</b> - Vesi vuoto	<b>B64</b> - Suodattimen pidin viallinen	
			<b>B15</b> - Ei poista kosteutta	<b>B25</b> - Tuuletustehoa ei voi säätää	<b>B35</b> - Kondenssio vettä ruuassa	<b>B45</b> - Äänekäns kompressori	<b>B5X</b> - Muu vuoto ongelma	<b>B6X</b> - Muut vahingoittuneet osat	
			<b>B16</b> - Ei sulata	<b>B26</b> - Tuuletustehoa ei voi säätää	<b>B36</b> - Muu lämmitys/viennys laatuongelma	<b>B46</b> - Äänekäns magneetti kytkin			
			<b>B17</b> - Ei poista kosteutta	<b>B27</b> - Tuuletustehoa ei voi säätää		<b>B47</b> - Äänekäns termostaatti			
			<b>B18</b> - Ei tee jäämurskaa	<b>B28</b> - Kompressori käy koko ajan		<b>B4X</b> - Muu vesi / jää / ääni ongelma			
			<b>B19</b> - Tuuletus ei mene pois päältä	<b>B29</b> - Suodatin ei toimi					
	<b>B1A</b> - Ei muodosta jäätä	<b>B2X</b> - Muu ohjelmavika							
	<b>B1B</b> - Ei tee jäämurskaa								
	<b>B1C</b> - Ei tee kylmää vettä								
	<b>B1X</b> - Muu toimintahäiriö								
	<b>C</b>	<b>KEITTÄMINEN / LEIPOMINEN</b>	<b>C10</b> - Ei toimintaa	<b>C20</b> - Toiminnallinen ongelma	<b>C30</b> - Keitto / leivonta laatu	<b>C50</b> - Vuoto	<b>C60</b> - Vahingoittuneet osat	<b>C70</b> - Kaasunkulku ongelmat	
			<b>C11</b> - Uuni ei lämpene	<b>C21</b> - Epätasainen keittäminen	<b>C31</b> - Huono keitto / leivonta tulos	<b>C51</b> - Lämmön luovutus / vuoto	<b>C61</b> - Viiallinen keittolevyn ritilä	<b>C71</b> - Kaasuletku vahingoittunut	
			<b>C12</b> - Lämmitysastus ei toimi	<b>C22</b> - Säädöt eivät toimi	<b>C32</b> - Ruoka palanut	<b>C52</b> - Höyryä / kondenssia / liikaa lasissa	<b>C62</b> - Keittolevyt vinoja	<b>C72</b> - Kaasullit vahingoittunut	
			<b>C13</b> - Keittolevyt eivät toimi	<b>C23</b> - Yksi säädin ei toimi	<b>C33</b> - Epätasainen ruskistus	<b>C53</b> - Kaasu vuoto	<b>C63</b> - Vahingoittunut / likainen / värjäätynyt taso	<b>C73</b> - Paineensäädin vahingoittunut	
			<b>C14</b> - Yksi levy ei toimi	<b>C24</b> - Epätasainen / heikot liekit	<b>C34</b> - Heikko mikroaalto kypsennys	<b>C54</b> - Mikroaalto vuoto	<b>C64</b> - Uunin sytytyskytkin vahingoittunut	<b>C74</b> - Kaasupullosylinteri vahingoittunut	
			<b>C15</b> - Kaksoisalue ei toimi	<b>C25</b> - Kuumenee liian vähän (taso)	<b>C35</b> - Heikko grilli kypsennys	<b>C55</b> - Öljä roiskuu	<b>C65</b> - Keittolevyn sytytyskytkin vahingoittunut	<b>C75</b> - Kaasuventtiili vahingoittunut	
			<b>C16</b> - Kiertoilmapastus viiallinen	<b>C26</b> - Kuumenee liikaa (taso)	<b>C36</b> - Heikko kypsennys	<b>C5X</b> - Muu vuoto ongelma	<b>C66</b> - Uuninkytkin vahingoittunut	<b>C7X</b> - Muu kaasunkulku ongelma	
			<b>C17</b> - Mikroaaltopuoli viiallinen	<b>C27</b> - Kuumenee liian vähän (uuni)	<b>C37</b> - Heikko höyry kypsennys		<b>C67</b> - Eriväriset kytkin / kytkimet		
			<b>C18</b> - Grilli viiallinen	<b>C28</b> - Kuumenee liikaa (uuni)	<b>C38</b> - Heikko yhdistelmä kypsennys		<b>C68</b> - Vahingoittunut lämpötila-anturi		
			<b>C19</b> - Ei sytytystä	<b>C29</b> - Liian pitkä keittoaika	<b>C39</b> - Muu keitto / leivonta laatuongelma		<b>C69</b> - Viiallinen kaasun syöttö		
	<b>C1A</b> - Sekoitin/antenni/heijastin ei pyöri	<b>C2A</b> - Liian pitkä leivonta-aika			<b>C6X</b> - Muu vahingoittuneet osat ongelma				
	<b>C1B</b> - Pyörivä lautanen / ilmanohjain / antenni ei pyöri	<b>C2B</b> - Jäähdytyspuhallin käy liian pitkään							
	<b>C1C</b> - Ei jälkilämmön osoitinta	<b>C2C</b> - Jäähdytyspuhallin käy koko ajan							
	<b>C1D</b> - Ei puhdistus toimintaa	<b>C2D</b> - Liekit sammuu							
	<b>C1E</b> - Varras ei pyöri	<b>C2E</b> - Vajaa puhdistus							
	<b>C1F</b> - Ei painetta	<b>C2F</b> - Varras ei pyöri kunnolla							
	<b>C1X</b> - Muu toimintahäiriö	<b>C2G</b> - Näkyvää kipinointiä/välähtelyä							
	<b>C1X</b> - Muu toimintahäiriö	<b>C2X</b> - Muut virheellinen toimintahäiriö							
	<b>J</b>	<b>KEITTIÖ KONEET / RUOKA PROSESSOINTI</b>	<b>J10</b> - Ei toimintaa	<b>J20</b> - Toiminnallinen ongelma	<b>J30</b> - Heikko suorituskyky/toiminta	<b>J50</b> - Vuoto	<b>J60</b> - Viiallinen osa		
			<b>J11</b> - Ei jauha	<b>J21</b> - Riittämätön jauhaminen	<b>J31</b> - Heikko leivonta/paahdotus toiminta	<b>J51</b> - Kulho vuoto	<b>J61</b> - Viiallinen pyörivä varsi		
			<b>J12</b> - Ei sekoita	<b>J22</b> - Riittämätön sekoittaminen	<b>J3X</b> - Muu "leivonta/paahdotus toiminta" ongelma	<b>J52</b> - Purkki vuoto	<b>J62</b> - Viiallinen kulho		
			<b>J13</b> - Ei hakaa (taonta varsi)	<b>J23</b> - Riittämätön hakkaminen (taonta varsi)		<b>J5X</b> - Muu "vuoto" ongelma	<b>J63</b> - Viiallinen kori		
			<b>J14</b> - Ei miksa	<b>J24</b> - Riittämätön miksaus			<b>J6X</b> - Muu "viiallinen osa" ongelma		
			<b>J15</b> - Ei paloittele	<b>J25</b> - Riittämätön paloittele					
			<b>J16</b> - Ei lukitu (pyörivä varsi)	<b>J26</b> - Heikko lukkiutuminen (pyörivä varsi)					
			<b>J17</b> - Ei vilpalo	<b>J27</b> - Riittämätön vilpalo					
			<b>J18</b> - Ei hienonna	<b>J28</b> - Riittämätön hienonnan					
			<b>J1X</b> - Muu "ei toimi" ongelma	<b>J29</b> - Kahvan virhetoiminta					
	<b>J1X</b> - Muu "ei toimi" ongelma	<b>J2X</b> - Muu "toiminnallinen" virhe							
	<b>K</b>	<b>HYGienia / TERVEYDEN HOITO / VAUVAN HOITO</b>	<b>K10</b> - Ei toimintaa	<b>K20</b> - Toiminnallinen ongelma	<b>K30</b> - Heikko hoitotulos				
			<b>K11</b> - Ei lämmitä	<b>K21</b> - Riittämätön ilman kulku	<b>K31</b> - Väärä paino				
			<b>K12</b> - Ei kiertää lämmintä ilmaa	<b>K22</b> - Katkaisupaine liian alhainen	<b>K32</b> - Väärä alue/mittayksikkö				
			<b>K13</b> - Ei mittaa	<b>K23</b> - Suutin ongelma	<b>K33</b> - Heikko ajotulos				
			<b>K14</b> - Ei vastaanottoa	<b>K24</b> - Kastelulaite ongelma	<b>K34</b> - Heikko leikkaus tulos				
			<b>K15</b> - Ei kuvaa/ääntä	<b>K25</b> - Heikko vastaanotto Kuva/Ääni	<b>K35</b> - Heikko "auto clean" tulos				
			<b>K1X</b> - Muu "ei toimi" ongelma	<b>K2X</b> - Muu "toiminnallinen" virhe	<b>K36</b> - Terä kulunut				
					<b>K37</b> - Teräverkkö kulunut				
					<b>K38</b> - Repii hiuksia				
					<b>K39</b> - Polttava tunne (iholla)				
			<b>K3A</b> - Asiakas tuntee kipua						
			<b>K3B</b> - Väärin miksattu						
			<b>K3C</b> - Heikko mittaustulos						
			<b>K3D</b> - Huono ääni						
			<b>K3E</b> - Huono video						
			<b>K3F</b> - Häiriöitä						
			<b>K3X</b> - Muu "Heikko hoitotulos" ongelma						



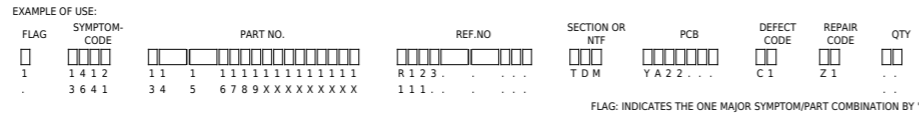
# Section - Defect - Repair Codes

www.iriscode.org



## Aluekoodi

YLEINEN		TIEDONSIIRTOON JA PC-KÄYTTÖÖN LIITTYVÄ		GENERAL WG		PESU / KUIVAUS	
<b>ANT</b>	Antenniosa	<b>CIP</b>	CI+ / CAM	<b>G00</b>	Tuotteesa ei vikaa	<b>W01</b>	Regeneraatio vanttiili
<b>APR</b>	Signaalkäsittely (analoginen)	<b>DKS</b>	Telakka tai porttilaajennin	<b>G01</b>	Säädin/Etu/Päällin paneeli	<b>W02</b>	Veden jakelin/Sivu tankki/ IWMS (Integrated Washing Management System)
<b>BCH</b>	Akun lataus osa	<b>FMW</b>	Kiinteä ohjelma	<b>G02</b>	Nuppi/Näppäin irronnut	<b>W03</b>	Pesuaine lokero/Pesuaine/Huuhdeltelu aine annostelija
<b>CLK</b>	Kello / ajastin-osa	<b>IDE</b>	IDE-laajennus-osa	<b>G03</b>	Etu paneeli/ levy	<b>W04</b>	Veden pehmenin
<b>CTR</b>	Ohjainpaneeli	<b>ILN</b>	i. Link (IEEE1394)	<b>G04</b>	Ajastin/Ohjelmointi/Pää kytkin	<b>W05</b>	Ylivuoto suoja
<b>DEN</b>	Dekooderi/enkooderi	<b>ISA</b>	ISA	<b>G05</b>	Valinta kytkin	<b>W06</b>	Taso säiliö
<b>DPR</b>	Signaalkäsittely (digitaalinen)	<b>JST</b>	Joystick / navikointi liitäntä	<b>G06</b>	Merkki valo/Kellon näyttö	<b>W07</b>	Kiero pumppu
<b>EPP</b>	EEPROM lohko	<b>KBD</b>	Näppäimistö (erillinen)	<b>G07</b>	Merkki valo/LED	<b>W08</b>	Tyhjennys pumppu
<b>ERA</b>	Poistopiiri	<b>MCD</b>	Muistikortti-osa	<b>G08</b>	Johdotus	<b>W09</b>	Kierroslukemittari/Kiero pumppu
<b>FLX</b>	flexi kaapeli	<b>MDM</b>	Modemi	<b>G09</b>	Terminaali	<b>W10</b>	Ylempi/Alempi suihku varsi
<b>HFS</b>	Korkeataajuusalue (rf)	<b>MEM</b>	Muistipiiri	<b>G10</b>	Verko vaimennin	<b>W11</b>	Laakeri/Laakerin tiiviste
<b>IDS</b>	Infonäyttöosa	<b>NIF</b>	Verkkokortti (langallinen)	<b>G11</b>	Ajastin	<b>W13</b>	Rummun allas
<b>IFC</b>	If-piiri	<b>PAR</b>	Rinnakkaisportti	<b>G12</b>	Emo levy/Piiri levy/Ohjaus levy	<b>W14</b>	Oven kohdistin
<b>INP</b>	Signaalin sisääntulo-osa	<b>PCC</b>	PC-kortti	<b>G13</b>	Moottorin ohjain/Emo levy	<b>W15</b>	Tiiviste
<b>IRD</b>	IrDA	<b>PCI</b>	PCI	<b>G14</b>	Paino näppäin/Pika pakastus/Ohjelma valinta kytkin	<b>W16</b>	Kuljetus suoja
<b>OUT</b>	Signaalin ulostulo-osa	<b>SCS</b>	SCSI-portti	<b>G15</b>	Paino näppäin päälle/pois/Pää kytkin/Kosketus paneeli	<b>JÄÄHDYTYKSEN</b>	
<b>PRG</b>	Ohjelmointiosa	<b>SDR</b>	Ohjelmistoajuri / päivitys	<b>G16</b>	Mikrokytkin	<b>C01</b>	Jääkaapin kompressor
<b>PRT</b>	Suojauspiiri	<b>SER</b>	Sarjaportti	<b>G17</b>	Oven/Luukun kytkin	<b>C02</b>	Pakastimen kompressor
<b>PSP</b>	Virtalähteen ensiö	<b>SWA</b>	Ohjelma / APP	<b>G18</b>	Lämmitys elementti/Ylempi grilli/Ruskistus	<b>C03</b>	Jääkaapin evaporattori
<b>PSS</b>	Virtalähteen toisio	<b>SWO</b>	Käyttöjärjestelmä	<b>G19</b>	Alempi elementti	<b>C04</b>	Pakastimen epeparattori
<b>PSU</b>	Jännitelähde	<b>USB</b>	USB-portti	<b>G20</b>	Sulatus lämmitin	<b>C05</b>	Pakastin/Pakastin systeemi
<b>PWA</b>	Vahvistinosa	<b>WLS</b>	Langaton / Bluetooth ohjain	<b>G21</b>	Lämmitys elementti/Kuiva lämmitys elementti/Anti kondensointi lämmitin	<b>C06</b>	Kapillaari putki
<b>REM</b>	Kaukosäätöosa	<b>MEKAANINEN</b>		<b>G22</b>	Moottori	<b>C07</b>	Kuivain
<b>RFU</b>	Boosteri / RF-osa	<b>ARM</b>	Varsimekanismi	<b>G23</b>	Käynnistin/Kondensaattori	<b>C08</b>	Huolto putki
<b>SET</b>	Laite kokonaisuudessaan	<b>BZL</b>	Etumaski	<b>G24</b>	Moottorin ylikuormitus/kuumenemis suoja	<b>C09</b>	Lukkorenkkaan liitin
<b>SFT</b>	Media/ohjelma (nauha / levyke y.m.)	<b>CBT</b>	Kotelo / takakansi	<b>G25</b>	Jäähdytys puhallin/Puhallin moottori	<b>C10</b>	Jääkaapin termostaatti
<b>SNS</b>	Tunnistinosa	<b>CDS</b>	CD	<b>G26</b>	Kuuma ilma tuuletin moottori/Jäähdytys moottorin lapa	<b>C11</b>	Pakastimen termostaatti
<b>SVO</b>	Servo-osa	<b>CHA</b>	Koneisto	<b>G27</b>	Allas/Sisä tiiviste/Säiliö/Sisä pinnoite/Unitila	<b>C12</b>	Sulatus termostaatti
<b>SYS</b>	System control/logiikka-osa	<b>CHG</b>	Vaihtaja-osa	<b>G28</b>	Eristys lämpö/ääni	<b>C13</b>	Lämpömittari
<b>TUN</b>	Virtinosa	<b>DDM</b>	disc drive mekanismi	<b>G29</b>	Etu/Oikea vastapaino	<b>C14</b>	Jääkone osineen
<b>TXT</b>	Tekstinkäsittely	<b>DVD</b>	DVD	<b>G30</b>	Allas/Ovi tiiviste/Tiiviste	<b>C15</b>	Kuivain lämmitin
<b>WIR</b>	Johto / kaapeli	<b>EXC</b>	Ulkoinen liitäntä	<b>G31</b>	Iskun vaimennin, Jousi	<b>C16</b>	Juoma annostelija
<b>ÄÄNEN LIITTYVÄ</b>		<b>FAN</b>	Tuuletus/jäähdytys	<b>G32</b>	Allas letku/pumppu & Pehmenin/Säiliö letku	<b>KEITTÄMINEN / LEIPOMINEN</b>	
<b>APA</b>	Äänikäsittely / analoginen	<b>FDD</b>	Levykeasema	<b>G33</b>	Vesi kierto/Putki	<b>H01</b>	Sammutus kytkin/Termostaatti kytkin
<b>APD</b>	Äänikäsittely / digitaalinen	<b>FXT</b>	Kiinnitys lohko	<b>G34</b>	Suodatin/Tiiviste/Öljy suodin	<b>H02</b>	Keitto levy / lasi
<b>HPN</b>	Kuulokkeet	<b>HCM</b>	Kuva / äänipään "kelkka"	<b>G35</b>	Kondensseri/Kuiva kondensseri putki	<b>H03</b>	Kaasu venttiili
<b>MIC</b>	Mikrofoniosa	<b>HDD</b>	Kovalevyasema	<b>G36</b>	Vendent tulo venttiili	<b>H04</b>	Tarjoiu lasi
<b>SPK</b>	Kaiutin	<b>HOL</b>	Kasettipidin	<b>G37</b>	Tulo putki	<b>H05</b>	Kaasu suutin
<b>VBR</b>	Värinä osio	<b>INC</b>	Sisäinen liitäntä	<b>G38</b>	Tyhjennys/Tyhjennys letku/Tippa kanava/putki	<b>H06</b>	Uunin kaasu poltin
<b>KUVAAN LIITTYVÄ</b>		<b>INK</b>	Linkki-osa	<b>G39</b>	Ei paluu venttiili	<b>H07</b>	Säteilevä kuumennuslevy
<b>CAM</b>	Kamera	<b>LDG</b>	Latausmekanismi	<b>G40</b>	Termostatti	<b>H08</b>	Kela
<b>CPA</b>	Värienkäsittely (analoginen)	<b>LNM</b>	Linssimekanismi	<b>G41</b>	Taso säädin	<b>H09</b>	Sisä lasi
<b>CPD</b>	Värienkäsittely / digitaalinen	<b>MDS</b>	MD	<b>G42</b>	Kaasu polti (ei uuni poltin)	<b>H10</b>	Keski lasi
<b>CRT</b>	Kuvanäyttö	<b>MIR</b>	Peili-osa	<b>G43</b>	Kaasun sytytin	<b>H11</b>	Ylempi grilli kupu
<b>DDC</b>	Näytön ohjain-osa	<b>OPU</b>	Lukupää	<b>G44</b>	Termoelementti	<b>H12</b>	Vuoka / Grillipannu
<b>DFH</b>	Vaakapoikkeutus	<b>PCS</b>	Paperikasetti	<b>G45</b>	Valuokappale/Kotelon osa/Sivu paneeli	<b>H13</b>	Vartaan moottori
<b>DFL</b>	Poikkeutuspiiri	<b>PFM</b>	Paperilatasosa	<b>G46</b>	Sivu paneeli	<b>H14</b>	Katalyytti
<b>DFV</b>	Pystypoikkeutus	<b>PIN</b>	Painotela	<b>G47</b>	Pohja/Kehikko/Allas/Runko	<b>H15</b>	Magnetroni
<b>DFK</b>	Tarkennusosa	<b>PRI</b>	Tulostus-osa/rumpu	<b>G48</b>	Jalka/Pyörä/Rengas	<b>H16</b>	Korkea jännite diodi
<b>HDR</b>	Juovapäät	<b>PUD</b>	Lukupää (analoginen)	<b>G49</b>	Päällin paneeli/Päällin paneeli suojus	<b>H17</b>	Korkea jännite kondensaattori
<b>IMG</b>	Kuvanäyttöosa	<b>RFM</b>	Värinäuhan syöttöosa	<b>G50</b>	Ovi ja oven osat/Kotelo/Lasi/Ulko lasi	<b>H18</b>	Matala jännite muuntaja
<b>LCD</b>	LCD	<b>RHD</b>	Pyörivä(t) pää(t)	<b>G51</b>	Pakasimen ovi ja sarana/Oven sisäpuoli	<b>H19</b>	Korkea jännite muuntaja
<b>LMP</b>	Lamppu / salama	<b>SCN</b>	Skannaus-osa	<b>G52</b>	Koriste levy	<b>H20</b>	diffusori
<b>VPA</b>	Videokäsittely / analoginen	<b>SHD</b>	Kiinteä(t) pää(t)	<b>G53</b>	Sarana	<b>H21</b>	Häiriö suodin
<b>DFV</b>	Videokäsittely / digitaalinen	<b>SLD</b>	Sled-mekanismi	<b>G54</b>	Ovi lokero/hylly	<b>H22</b>	Suoja venttiili
<b>STA</b>	Staattinen osa	<b>SHU</b>	Suljin osio	<b>G55</b>	Kori/Hylly/veto laatikko/laatikko	<b>VAATE HOITO</b>	
<b>VWF</b>	Etsin	<b>SRS</b>	Antava puoli	<b>G56</b>	Kahva	<b>S01</b>	Pohjapelti
<b>TULOSTUS / SKANNAUS MEKANISMI</b>		<b>TCH</b>	Kosketusnäyttö	<b>G57</b>	Lasi/Muovi/Lankahylly & läppä koriste	<b>S02</b>	Höyry suutin
<b>ADU</b>	Dokumentin pidin	<b>TDM</b>	Nauhan pyöritysmekanismi	<b>G58</b>	Höyristin astia	<b>S03</b>	Vesi/höyry suihku
<b>ASF</b>	Dokumentin syöttö lohko (ulkoinen)	<b>THR</b>	Latausmekanismi	<b>G59</b>	Korin pidike rima	<b>S04</b>	Silitys lauta
<b>CON</b>	Syöttölohko	<b>TNR</b>	Kitkasäätöosa	<b>G60</b>	Asennus ongelma	<b>S05</b>	höyry johto
<b>DVS</b>	Kehitys lohko	<b>TPT</b>	Nauharata	<b>G61</b>	Virheellinen käyttö	<b>LATTIAN HOITO</b>	
<b>FUS</b>	Kiinnityslohko	<b>TRS</b>	Ottava puoli	<b>G62</b>	Käyttö opastus	<b>F01</b>	Pussi
<b>MCF</b>	Manuaalinen syöttö	<b>XXX</b>	Kuoret / kosmeettiset osat	<b>G63</b>	Valaistus	<b>F02</b>	Nuppi
<b>PRO</b>	Tulostuksen prosessointi			<b>G64</b>	Tarvike	<b>F03</b>	Letku
<b>SOF</b>	Lajittelu/Viimeistely			<b>G65</b>	Sulake	<b>F04</b>	Suutin
				<b>G66</b>	Oven lukon haka	<b>F05</b>	Putki
				<b>G67</b>	Painon muokkaus	<b>F06</b>	Komunikaatio sovitin
				<b>G68</b>	Akku laturi/muuntaja	<b>F07</b>	Perus asema
				<b>G69</b>	Akku	<b>F08</b>	Liiketunnistin
				<b>G70</b>	Säiliö	<b>F09</b>	Kamera
				<b>G71</b>	Mekaaninen pumppu	<b>JUOMA</b>	
				<b>G72</b>	Elektroninen pumppu	<b>B01</b>	Suodattimen pidin
				<b>G73</b>	Johdon kelauskone	<b>KEITTIÖ KONEET / RUOKA PROSESSOINTI</b>	
				<b>G74</b>	Turva venttiili	<b>K01</b>	Leipä kelkka
				<b>G75</b>	Virta johto	<b>K02</b>	Grilli lautanen
				<b>G76</b>	Tulppa	<b>K03</b>	Poltto lämmitin
				<b>G77</b>	Boileri	<b>HYGENIA / TERVEYDEN HOITO</b>	
				<b>G78</b>	Suutin	<b>P04</b>	Leikkuu yksikkö
				<b>G79</b>	Paine suljin	<b>P05</b>	Hius yksikön irroitus
				<b>G80</b>	Jakaaja	<b>P06</b>	Laser
				<b>G81</b>	Lokero	<b>P07</b>	Lamppu
				<b>G82</b>	Piiru	<b>VAUVAN HOITO</b>	
				<b>G83</b>	Kauko	<b>M01</b>	Ultra sonic elementti
				<b>G84</b>	Veitsi/Raastin/Terä/Sekoitin	<b>M02</b>	Lähetin radio/tv
				<b>G85</b>	Vaihteisto/Veto hihna/Vetorulla/käyttöpyörä	<b>M03</b>	Vastaanotin radio/tv
				<b>G86</b>	Nostin	<b>TYÖKALUT / PUUTARHA</b>	
				<b>G87</b>	Kulho/Astia	<b>T01</b>	Kytkin
				<b>G88</b>	Jäähdytys tila	<b>T02</b>	Vaihteisto
				<b>G89</b>	Solenoidi venttiili		
				<b>G90</b>	Ohjelma		
				<b>G91</b>	Pakkaus		
				<b>G92</b>	Alempi peitto paneeli		



## EXTENDED CONDITION CODES

X11	Oven kohdalla
X12	Pesu tilassa
X13	Suodatimen kohdalla
X14	Vetolaatikon kohdalla
X15	Sisääntulo osassa
X16	Lähtö osassa
X17	Yläosassa
X18	Alaosassa
X19	Etuosassa
X1A	Takaosassa
X1B	Vasemmalla puolella
X1C	Oikella puolella
X1D	Sisäpuolella
X1E	Ulkopuolella
X1F	Taka vasemmalla
X1G	Taka keskellä
X1H	Taka oikealla
X1J	Etu vasemalla
X1K	Etu keskellä
X1L	Etu oikealla
X1X	Mualla
X21	Täytön aikana
X22	Esipesun aikana
X23	Esihuhuhtelun aikana
X24	Pesun aikana
X25	Lämmityksen aikana
X26	Huuhtelun aikana
X27	Kirkashuuhtelun aikana
X28	Tyhjennyksen aikana
X29	Linkomisen / pesun aikana
X2A	Loppu linkomisen aikana
X2B	Kuivaksen aikana
X2C	Rummun pyöriessä
X2D	Kun rumpu ei pyöri
X2E	Vettä ottaessa
X2F	Märkäohjelman yhteydessä
X2X	Muu kohta pesuohjelmassa
X31	Luukkua vaattaessa / suljettaessa
X32	Unni toiminnon aikana
X33	Mikroaalto toiminnon aikana
X34	Kuuma alusta toiminnon aikana
X35	Paahdon aikana
X36	Leipomisen aikana
X37	Grillauksen aikana
X38	Itse puhdistuksen aikana
X3X	Muu kohta ohjelman aikana
X41	Jäänteon / murskaamisen aikana
X42	Veden poiston aikana
X43	Tehopakastuksen aikana
X44	Sulatuksen aikana
X45	Viilennyksen aikana
X46	Tuuletin pyöriessä
X47	Kompressorin ei pyöriessä
X4X	Muu jääkaappi/pakastin ongelma

## Vikakoodi

## MECHANICAL

A	Kulunut (tai yleinen mekaaninen vika)
A1	Virheellinen toiminto
B	Likainen / tukkeutunut
C1	Liian leveä
C2	Liian kapea
D	Katkennut / murtunut
D1	Haljennut / revennyt
D2	Putken kaula rikki
E	Vääntynyt / muuttanut muotoa
F	Katkennut
F1	Jumittunut
F2	Tiukka
F4	Vääntynyt / taipunut / puristunut
G	Naarmuuntunut / terävät reunat
G1	Kuvaputkessa naarmuja tai muu ulkoinen vaurio
G2	Lommoinen
G3	Terävät reunat

G3	Terävät reunat
H	Haljennut / kuorittu / syöpynyt / sulanut
H1	Haljennut / kuorittu
H2	Syöpynyt
H4	Maali / väri ei sovi yhteen
I	Irto osia
I1	Ei hitsattu tai liimattu / katkennut sauma
I2	Kuvaputkessa irtonaisia osia
J	Värisevä / epävaka
J1	Ei asetettu vaakasuoraan
J2	Värinä
K3	Kuvaputkessa vuoto (ei tyhjiötä)
L	Kuivunut / voitelu puuttuu
M1	Estetty / tukittu
O	Palanut / kipinäointi / kuva alkoi puuttua
V	Haljennut piirikortti

## ELECTRICAL

16	Karttavirhe
2	Loppuunkulunut / alhainen emissio
51	Virheellinen verkkojännite
N	Viallinen komponentti / moduli
O1	Kuvan geometria speksin ulkopuolella
O2	Kuvan konvergenssi speksin ulkopuolella
O3	Kuvan focus virheellinen
O4	Kuvan väriruhtausvirhe
O5	Kuvaputken suurjännitteen oikosulku
O6	Kuvaputken suurjännitteen läpilyönti
O7	Kuvaputken pikselivirheet speksin ulkopuolella
O8	Poikkeutuskela viallinen
O9	Häiriö kuvaputkesta tai poikkeutuskelasta
Q	Oikosulku
Q1	Kuvaputki oikosulussa
R	Katkos
R1	Kuvaputkessa katkos

R1	Kuvaputkessa katkos
S	Vuoto (sähköinen)
S1	Kuvaputkessa vuoto (sähköinen)
T	Huono kontakti / kytkentä
T1	Huono maakontakti
U	Avoin liitos
W	Kylmä tai puuttuva juotos
W1	Puuttuva juotos
W2	Tinasilta
W3	Juotoksessa murtumia
W4	Juotos ei tarttunut komponenttiin
W5	Komponentilla ei kontaktia juotokseen
W6	Vääntynyt / flat kaapeli johdin / komponentin väärä asento
X	Tinasilta
Y	Väärä komponentti / moduli
Z	Puuttuva komponentti / moduli

## REPAIRCODES

1	Ohjelma korjattu / alustettu
11	Formatoitu
2	Ohjelmaversio päivitetty
3	Laite vaihdettu parempaan (maahantuojan pyynnöstä)
4	Kauko ratkaisu
41	Kauko ratkaisu vuorovaiutuksella enduser
42	Kauko ratkaisu yhteys tuotteen
A	Komponentti Vaihdettu
A1	Uudelleen täyttö
A2	Modulin vaihto
AF	Osa veloituksesta
AN	Uusi osa viallinen
AR	Vaihdettu kunnostettuun osaan.
AX	Korjattu varaosalla romutetusta laitteesta
B	Mekaaninen säätö
C	Sähköinen säätö
C1	Ohjelmiston muutos huoltotilassa
C2	Ohjelmiston muutos ulkoisella työvälineellä
C3	Firmwaren palautus
C4	Tietojen varmuuskopiointi ja palautus
D	Juotettu
D1	Asennettu uudelleen / asetettu paikalleen (liitin / putki)
D2	Hitsaus
E	Puhdistus
F	Voitelu
G	Korjattu sähköinen osa
H	Korjattu mekaaninen osa
I	Muutostyö (valmistajan suosittelema)
I1	Valmisteltu kaasulle
J	Poistettu komponentti
K	Lisätty komponentti
L	Toiminta tarkastettu
M	Tekniset arvot mitattu
N	Huollettu
O	Kunnostus

N	Huollettu
O	Kunnostus
P	Ennaltaehkäisevää osien vaihtoa
Q	Ennaltaehkäiseviä toimenpiteitä ilman varaosien vaihtoa
Q1	Ennaltaehkäisevä ohjelmisto päivitys
R1	Palautus/Hyvitys (liian kallis korjata)
R2	Palautus/Hyvitys (liian monta korjauskertaa)
R3	Palautus/Hyvitys (osaa ei saatavilla)
R4	Palautus/Hyvitys (korjaus mahdoton)
R5	Palautus/Hyvitys (myyjän pyynnöstä)
R6	Palautus/Hyvitys (valmistajan pyynnöstä)
R7	Palautus/Hyvitys (kaupallinen sopimus)
R8	Palautus/Hyvitys (osaa ei enään saatavilla)
R9	Palautus/Hyvitys (varaosaa ei ole tehty)
U	Selostus asiakkaalle
V	Kustannusarvio hylätty
W	Kustannusarvio sisältäen osia
X	Kustannusarvio ilman osia
Y	Palautettu ilman korjausta
Y1	Romutettu
Y2	Hyvitetty ja romutettu
Y3	Laitteen kuljetus / lähetys
Y4	Laitteen asennus
Z	Laite vaihdettu
Z0	Tuote vaihdettu (kaupallinen sopimus)
Z1	Tuote vaihdettu (korjaus liian kallis)
Z2	Tuote vaihdettu (liian monta korjausta)
Z3	Tuote vaihdettu (varaosaa ei saatavana)
Z4	Tuote vaihdettu (korjaus mahdoton)
Z5	Tuote vaihdettu (myyjän pyynnöstä)
Z6	Tuote vaihdettu (valmistajan pyynnöstä)
Z7	Tuotteen tarvike vaihdettu
Z8	Tuote vaihdettu (osaa ei enään saatavilla)
Z9	Tuote vaihdettu (varaosaa ei ole tehty)

	1 - TUOTE	2 - LISÄTARVIKE/TALLENNE	3 - KÄYTTÖOHJEISTUS	4 - LIITETTÄVYYS	5 - HUOLTOASIA
1 ASENNUS & ASETUKSET	<b>111</b> - Kanavien viritys ei toimi <b>112</b> - Vaikeus TV:n ja Video liittämässä <b>113</b> - Vaikeus kanavien järjestelyssä, nimeämisessä tai tallentamisessa <b>11X</b> - Muu tuotteen käyttöönottoon liittyvä vaikeus	<b>121</b> - Ei akkua <b>122</b> - Väärä akku <b>123</b> - Akku liitetty väärin <b>124</b> - Väärä virtalähde <b>125</b> - Virtalähde liitetty väärin <b>126</b> - Väärä tarvike <b>12X</b> - Muu vaikeus tarvikkeen/talleenteen kanssa	<b>131</b> - Asiakas ei lukenut pika-ohjetta <b>132</b> - Asiakas ei lukenut käyttö-ohjetta <b>133</b> - Virhe käyttöohjeessa <b>134</b> - Sekavat tekniset ominaisuudet <b>13X</b> - Muu käyttöohjeeseen liittyvä asennus/asetusvirhe	<b>141</b> - Virheellisesti liitetty antenniin <b>142</b> - Videonauhuri liitetty väärin televisioon <b>143</b> - Surround äänijärjestelmä väärin kytketty <b>144</b> - Väärä antenni <b>145</b> - Väärä kaapeli <b>14X</b> - Muu kytkentään liittyvä ongelma	<b>151</b> - Kuluttaja ei ole rekisteröitynyt palveluun <b>15X</b> - Muun palveluun liittyvä ongelma
2 PAIKALLISET OLOSUHTEET	<b>211</b> - Käyttö korkeassa lämpötilassa/kosteudessa <b>212</b> - Käyttö liian suuressa valaistuksessa <b>213</b> - Käyttö liian suuressa taustamelussa <b>214</b> - Käyttöjännite spesifikaation ulkopuolella <b>21X</b> - Muun käyttöympäristöön liittyvä tekijä	<b>221</b> - Akku purkautunut <b>222</b> - Häiriö lisälaitteesta <b>223</b> - Kaukosäädin kantaman ulkopuolella <b>22X</b> - Muun mediaan/lisälaitteeseen vaikuttava käyttöympäristöön liittyvä asia	<b>231</b> - Laitteen vikaa ei havaittu tarkastuksen jälkeen	<b>241</b> - Heikko signaalivoimakkuus <b>242</b> - Laitte verkko ulkopuolella <b>243</b> - Ulkoinen häiriö kytkettynä / ei kytkettynä <b>244</b> - Surround kaiuttimien virheellinen paikka <b>245</b> - Virheellinen antennin kytkentä <b>24X</b> - Muun vastaanottoon vaikuttava käyttöolosuhde	<b>251</b> - Ei PDC lähetettä <b>252</b> - Ei NICAM/Stereo lähetettä <b>253</b> - Ei Widescreen lähetettä <b>254</b> - Ei RDS lähetettä <b>255</b> - Ei DAB/DVB lähetettä <b>25X</b> - Muu puuttuva lähete
3 MONIMUTKAISUUS	<b>311</b> - Käytösäätimien sekava sijoitus <b>312</b> - Laitteen käytösäätimet liian pienet <b>313</b> - Käytösäätimien/merkkintöjen heikot merkinnät <b>314</b> - Heikko/sekava näyttö <b>31X</b> - Muu laitteen monimutkaisuuteen liittyvä ongelma	<b>321</b> - Kaukosäätimen sekavat painikkeet <b>322</b> - Kaukosäätimen painikkeet liian pienet <b>32X</b> - Muun tarvikkeen monimutkaisuuteen liittyvä ongelma	<b>331</b> - Laitteen käytön vaikeus <b>332</b> - Kaukosäätimen käytön vaikeus <b>333</b> - Ajustimien käytön vaikeus <b>334</b> - Tekstiv:n käytön vaikeus <b>335</b> - Kellon asetuksen vaikeus	<b>341</b> - SCART-kaapelia ei kytketty-ei AV kanavaa <b>342</b> - Kaapeli kytketty virheellisesti <b>343</b> - Digitaalisen liitännän virheellinen käyttö <b>344</b> - Virheellinen IEEE1394 liitäntä <b>34X</b> - Muun liitännän monimutkaisuuteen liittyvä ongelma	
4 OHJELMISTO/LAATU	<b>411</b> - Ohjelmisto ei-yhteensopiva kuluttajan laitteen kanssa <b>412</b> - Kuluttaja on unohtanut salasanan/pääsykoodin	<b>421</b> - Heikkolaatuinen media <b>422</b> - Vaurioitunut media <b>423</b> - Väärän media formaatti	<b>431</b> - Tuote ei vastaa kuluttajan odotuksia <b>432</b> - Kuvanlaatu ei vastaa kuluttajan odotuksia <b>433</b> - Äänenlaatu ei vastaa kuluttajan odotuksia <b>434</b> - Kosmeettinen laatu ei vastaa kuluttajan odotuksia <b>435</b> - Melutaso ei täytä asiakkaan odotuksia	<b>441</b> - Ohjelmisto ei-yhteensopiva toisen tuotteen kanssa <b>442</b> - Signaali ei-yhteensopiva toisen tuotteen kanssa	<b>451</b> - Väärä ohjelmisto

NOTE: IN CASE OF A NON-TECHNICAL FAULT, THE NON-TECHNICAL FAULT CODE MUST BE ENTERED IN THE LOCATION FORESEEN FOR THE SECTION CODE

ANALOG		ANALOG		ANALOG		ANALOG		ANALOG		ANALOG	
AO - Toiminta tila		AA - Tila		AF - Tajuus alue		AI - I/O Connections		AM - Asennus tarvike		AX - Tarvike	
AO1	TOISTO	AA1	TEKSTI TILA	AF1	FM	AI1	CINCH AUDIO	AM1	EI ERIKOISTA ASENNUSTA	AX1	VIRTALÄHDE
AO2	TAUKO	AA2	LUKKO TILA	AF2	AM	AI2	CINCH VIDEO	AM2	TELINE	AX2	LATURI
AO3	TALLENNUS	AA3	LAPSI LUKKO	AF3	LW	AI3	SCART	AM3	SEINÄ ASENNUS	AX3	KAUKOSÄÄDIN
AO4	FAST FORWARD	AA4	ON SCREEN DISPLAY	AF4	SW	AI4	RGB	AM4	KATTO AQSENNUS	AX4	KUULLOKE
AO5	FAST REWIND	AA5	TIME-SLIP	AF5	VHF	AI5	COMPOSITE (CVBS / FBAS)	AM5	AUTO ASENNUS	AX5	KUULLOKE
AO6	REVERSE	AA6	Q-LINK / SMARTLINK / NEXT VIEW LINK	AF6	UHF	AI6	COMPONENT	AM6	PULT ASENNUS	AX6	KAIUTIN
AO7	CUE	AA7	EXTERNAL LINK	AF7	n/a	AI7	S-VIDEO / HOSIDEN	AM7	PÖYDÄN TAKANA	AX7	ANTENNI
AO8	TRACK SKIP	AA8	SHOWVIEW / VIDEO PLUS	AF8	n/a	AI8	YUV	AM8	KANTO LAUKKU	AX8	MIKROFONI
AO9	REVIEW	AA9	VPS	AF9	n/a	AI9	AC POWER	AM9	KANTO TASKU	AX9	VIRITIN
AOA	KOPIO	AAA	EPG	AFA	n/a	AIa	DC POWER	AMa	KAULA LENKKI	AXa	SATELLIITTI VASTAANOTIN
AOB	PIKA KOPIO	AAB	RDS	AFB	n/a	AIb	1.5MM	AMb	TRIPOD	AXb	GPS VASTAANOTIN
AOC	AJASTIN TOISTO	AAC	CD TEXT	AFC	n/a	AIC	2.5MM	AMc	VYÖ	AXc	VAHVISTIN
AOD	AJASTIN TALLENNUS	AAD	ID 3 TAG	AFD	n/a	AID	3.5MM	AMd	NAUHA	AXd	NÄYTTÖ/MONITORI
AOE	SATUNNAINEN	AAE	LINK MODE	AFE	n/a	AIE	6.3MM	AMe	KAHVA	AXe	KORTTI/SIGNAALI ADAPTERI
AOF	HIHASTETTU KUVA	AAF	n/a	AFf	n/a	AIf	BNC	AMf	SADE SUOJUS	AXf	SALAMA
AOG	PYSÄYTYS KUVA	AAG	n/a	AFg	n/a	AIg	KUULLOKE	AMg	SUKELLUS KOTELO	AXg	LAMERA
AOH	PIP- KUVA KUVASSA	AAH	n/a	AFh	n/a	AIh	MIKROFONI	AMh	KÄDET VAPAANA VÄLINEET	AXh	LINSI
AOI	AUTOMAATTINEN KUVA TILA	AAI	n/a	AFi	n/a	AIi	KAIUTIN	AMI	n/a	AXi	SUODIN
AOJ	KUVA SUHDE	AAJ	n/a	AFj	n/a	AIj	KESKI	AMj	n/a	AXj	AUTO SARJA
AOK	SURROUND ÄÄNI	AAK	n/a	AFk	n/a	AIk	ETU	AMk	n/a	AXk	VIRTA JOHTO
AOL	LOUDNESS PÄÄLLÄ	AAI	n/a	AFI	n/a	AIL	TAKA	AMl	n/a	AXl	SIGNAALI KAAPELI
AOM	XBS ÄÄNI	AAM	n/a	AFM	n/a	AIM	SUBWOFFER	AMm	n/a	AXm	NEULA/RASIA
AON	ZOOM	AAO	n/a	AFN	n/a	AIN	RF	AMn	n/a	AXn	LASIT
AOO	WIDE	AAO	n/a	AFO	n/a	AIO	XLR	AMO	n/a	AXO	Anturi
AOP	TELE	AAP	n/a	AFP	n/a	AIP	REMOTE	AMP	n/a	AXP	SET TOP BOX
AOQ	VALIKKO TILA	AAQ	n/a	AFQ	n/a	AIQ	EDIT	AMQ	n/a	AXQ	n/a
AOR	MUISTI	AAR	n/a	AFR	n/a	AIR	SYSTEM CONNECTION	AMr	n/a	AXr	n/a
AOS	JATKAA	AAS	n/a	AFS	n/a	AIS	n/a	AMS	n/a	AXs	n/a
AOT	HIBERNATION	AAT	n/a	AFT	n/a	AIT	n/a	AMt	n/a	AXt	n/a
AOU	n/a	AAU	n/a	AFU	n/a	AIU	n/a	AMu	n/a	AXu	n/a
AOV	n/a	AAV	n/a	AFV	n/a	AIV	n/a	AMv	n/a	AXv	n/a
AOW	n/a	AAW	n/a	AFW	n/a	AIW	n/a	AMw	n/a	AXw	n/a
AOX	MUU	AAx	MUU	AFx	MUU	AIx	MUU	AMx	MUU	AXx	MUU

DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL	
DO - Operating Environment / Function		DP - Ohjelma Tyyppi		DN - Networking Environment		DI - I/O Connections		DH - System Environment Hardware		DS - System Environment Software	
DO1	BIOS	DP1	WORD PROCESSING	DN1	ANTENNI	DI1	SERIAL RS232 / COM	DH1	EMOLEVY	DS1	BIOS VERSIO
DO2	DOS	DP2	SPREADSHEET	DN2	KAAPELI VERKKO	DI2	PARALLEL / CENTRONICS	DH2	PROCESSORI	DS2	PARTITIO NUMERO
DO3	WINDOWS	DP3	PRESENTAATIO	DN3	DVB-T	DI3	USB	DH3	LEVY ASEMA	DS3	PORTIN NIMI JA NUMERO
DO4	LINUX	DP4	DATABASE	DN4	DVB-S	DI4	PS2	DH4	KOVALEVY	DS4	IRQ NUMERO
DO5	UNIX	DP5	KUVA EDITOINTI	DN5	DVB-S2 (HD/UHD)	DI5	VGA	DH5	SISÄINEN MUISWTI	DS5	SYSTEMI OHJAIN TYYPPI+VERSIO
DO6	MAC	DP6	VIDEO EDITOINTI	DN6	DVB-C	DI6	DVI	DH6	GRAFIKKA KORTTI	DS6	PALVELUN NIMI
DO7	OS2	DP7	ÄÄNI EDITOINTI	DN7	DVB-H	DI7	COAX	DH7	OHJAIN	DS7	TEHTÄVÄN/PROSESSIN NIMI
DO8	ANDROID	DP8	SÄHKÖPOSTI OHJELMQA	DN8	DVB	DI8	OPTICAL	DH8	PELI OHJAIN	DS8	CERTIFIKAATIN NIMI/TYYPPI
DO9	n/a	DP9	INTERNET OHJELMA	DN9	SATELLITE AUDIO	DI9	HDMI	DH9	VERKKO SOVITIN	DS9	PROTOKOLLAN TYYPPI
DOA	n/a	DPA	PELI	DNa	SATELLITE VIDEO	DIa	HI-8	DHa	MODEMI	DSa	NÄYTÖN TILA/RESOLUUTIO
DOB	n/a	DPB	CD-/DVD POLTTO OHJELMA	DNb	SATELLITE	DIb	IEEE 1394 / FIRE WIRE	DHb	PCMCIA ADAPTERI	DSb	KOODI TAULUKKO
DOC	n/a	DPC	FILE MANAGER PROGRAM	DNC	DILA-UP MODEMI	DIC	NETWORK / DATA	DHc	USB LAITE	DSc	KIELI ASETUS
DOd	MMS	DPD	FORMATTING PROGRAM	DND	ISDN YHTEYS	DID	IRDA	DHd	STANDARD HIIRI	DSd	MAA ASETUS
DOE	E-MAIL	DPE	VIRUS SCANNER	DNE	ADSL YHTEYS	DIE	PC-CARD SLOT	DHe	OPTINEN/LASER HIIRI	DSe	n/a
DOF	SMS	DPF	PALO MUURI	DNf	GPRS	DIf	PCMCIA	DHf	KOSKETUS PAD	DSf	n/a
DOG	SMTP	DPG	NETWORK PROGRAM	DNg	UMTS	DIG	PORT REPLICATOR	DHg	TRACK BALL	DSg	n/a
DOH	POP3	DPH	HOST PROGRAM	DNh	DECT	DIh	IDE	DHh	KOSKETUS NÄYTTÖ	DSH	n/a
DOI	APPLE OS	DPI	SYSTEM OPERATION PROGRAM	DNi	GSM	DII	SCSI	DHi	NÄYTTÖ/MONITORI	DSi	n/a
DOJ	NOVELL	DPJ	COMMUNICATION PROGRAM	DNj	DAB	DIj	50 BUS	DHj	PRINTERI	DSj	n/a
DOk	n/a	DPK	DEVICE DRIVER SOFTWARE	DNk	GPS	DIk	D-SUB 15-PIN	DHk	SKANNERI	DSk	n/a
DOL	n/a	DPL	VIRUS PROGRAM / INFECTED	DNl	LAN	DIl	D-SUB 9-PIN	DHl	NÄPPÄIMISTÖ	DSL	n/a
DOM	n/a	DPM	NON-STANDARD PROGRAM	DNm	ETHERNET	DIm	HDMI (ARC)	DHm	APP mobiiliäitteellä	DSm	n/a
DON	n/a	DPN	n/a	DNn	BLUETOOTH	DIn	n/a	DHn	ROUTER	DSn	n/a
DOO	n/a	DPO	n/a	DNo	INFRARED / IRDA	DIO	n/a	DHO	n/a	DSO	n/a
DOP	n/a	DPP	n/a	DNp	WIRELESS / W-LAN	DIP	DISPLAY PORT	DHP	n/a	DSP	n/a
DOQ	n/a	DPQ	n/a	DNq	WAN (WIDE AREA NETWORK)	DIQ	n/a	DHQ	n/a	DSQ	n/a
DOR	n/a	DPS	n/a	DNr	BROADBAND	DIR	n/a	DHR	n/a	DSR	n/a
DOS	n/a	DPT	n/a	DNs	INTERNET	DIS	n/a	DHS	n/a	DSS	n/a
DOT	n/a	DPu	n/a	DNT	NFC	DIT	n/a	DHT	n/a	DST	n/a
DOU	n/a	DPV	n/a	DNu	DVB-T2	DIU	n/a	DHU	n/a	DSU	n/a
DOV	n/a	DPV	n/a	DNv	n/a	DIV	n/a	DHV	n/a	DSV	n/a
DOW	n/a	DPY	n/a	DNw	n/a	DIW	n/a	DHW	n/a	DSW	n/a
DOX	MUU	DPx	MUU	DNx	MUU	DIx	MUU	DHx	MUU	DSx	MUU

MEDIA		MEDIA		FORMAT		FORMAT		FORMAT		FORMAT	
MA - Analogi		MD - Digitaalinen		FA - Audio		FV - Video		FD - n/a		FC - AV kodekki	
MA1	RECORD DISC	MD1	HI-8 VIDEO	FA1	STEREO	FV1	PAL	FD1	ZIP	FC1	MP3
MA2	AUDIO TAPE	MD2	DVC-VIDEO	FA2	MONO	FV2	NTSC	FD2	XLS	FC2	ATRAC
MA3	AUDIO MICRO TAPE	MD3	TAPE	FA3	DOLBY	FV3	SECAM	FD3	DOC	FC3	MPEG2
MA4	VIDEO TAPE / VHS	MD4	CD-ROM	FA4	DOLBY PRO LOGIC	FV4	HDTV	FD4	PPT	FC4	MPEG4
MA5	VIDEO TAPE / VHS-C	MD5	DVD-ROM	FA5	DOLBY DIGITAL	FV5	16:9 FORMAT	FD5	JPG	FC5	DIVX
MA6	VIDEO TAPE / S-VHS	MD6	CD-RW	FA6	DTS	FV6	14:9 FORMAT	FD6	EXIF	FC6	DVD-AUDIO
MA7	VIDEO TAPE / S-VHS-C	MD7	DVD+RW	FA7	SDDS CINEMA SOUND	FV7	4:3 FORMAT	FD7	RAR	FC7	DVD-VIDEO
MA8	VIDEO TAPE 8 MM	MD8	DVD-RW	FA8	THX	FV8	50 HZ	FD8	n/a	FC8	VCD (VIDEO CD)
MA9	VIDEO TAPE HI-8	MD9	DVD-RAM	FA9	PCM	FV9	60 HZ	FD9	n/a	FC9	SVCD
MAA	THERMAL PAPER	MDA	DVD+R	FAA	DAB	FVA	100HZ	FDA	n/a	FCa	SACD (SUPER AUDIO CD)
MAB	PLAIN PAPER	MDB	DVD-R	FAB	n/a	FVB	SP - NORMAL	FDB	n/a	FCb	MVCD
MAC	PAPER PHOTO QUALITY	MDC	HD-DVD	FAC	n/a	FVC	LP - LONG PLAY	FDC	n/a	FCC	HDCD
MAD	GLOSSY PHOTO PAPER	MDD	BLU RAY DISC (BD)	FAD	n/a	FVD	EP - EXTRA LONG PLAY	FDE	n/a	FCD	AAC
MAE	TRANSPARENCIES (OVERHEAD)	MDE	MULTI MEDIA CARD	FAE	n/a	FVE	XP - EXTRA HIGH QUALITY	FDf	n/a	FCE	HD-DV
MAF	COLOURED PAPER	MDf	MEMORY STICK	FAf	n/a	FVf	CINEMASCOPE	FDg	n/a	FCf	HIGHMAT
MAG	ENVELOPE	MDg	SD MEMORY CARD	FAG	n/a	FVG	LETTERBOX	FDh	n/a	FCg	WMA
MAH	LABEL	MDh	SD MEMORY CARD MINI	FAh	n/a	FVh	ZOOM MODE	FDi	n/a	FCh	BMP
MAI	CARTON	MDi	CF MEMORY CARD	FAi	n/a	FVi	3D MODE	FDj	n/a	FCi	JPG
MAJ	SLIDE	MDj	CF HDD	FAj	n/a	FVj	n/a	FDk	n/a	FCj	EXIF
MAK	PHOTO FILM	MDk	FLASH MEMORY	FAk	n/a	FVk	n/a	FDl	n/a	FCK	TIFF
MAL	n/a	MDl	INTERNAL MEMORY	FAl	n/a	FVl	n/a	FDm	n/a	FCL	REGION CODE
MAM	n/a	MDn	FLOPPY DISK	FAn	n/a	FVn	n/a	FDn	n/a	FCm	WMV
MAN	n/a	MDo	HARD DISK	FAo	n/a	FVo	n/a	FDo	n/a	FCn	n/a
MAO	n/a	MDp	STREAMER TAPE	FAP	n/a	FVp	n/a	FDP	n/a	FCo	n/a
MAP	n/a	MDq	CD MULTI SESSION	FAQ	n/a	FVq	n/a	FDQ	n/a	FCp	n/a
MAQ	n/a	MDr	VLP	FAR	n/a	FVr	n/a	FDQ	n/a	FCq	n/a
MAR	n/a	MDT	VIDEO CD	FAS	n/a	FVr	n/a	FDS	n/a	FCr	n/a
MAS	n/a	MDU	n/a	FAT	n/a	FVS	n/a	FDt	n/a	FCS	n/a
MAT	n/a	MDV	n/a	FAU	n/a	FVT	n/a	FDU	n/a	FCT	n/a
MAU	n/a	MDW	n/a	FAV	n/a	FVU	n/a	FDV	n/a	FCU	n/a
MAV	n/a	MDY	n/a	FAW	n/a	FVV	n/a	FDW	n/a	FCV	n/a
MAW	n/a	MDZ	n/a	FAY	n/a	FVW	n/a	FDY	n/a	FCW	n/a
MAX	MUU	MDx	MUU	FAX	MUU	FVx	MUU	FDx	MUU	FCx	MUU



# Extended Symptomcodes

www.iriscode.org



DIGITALEUROPE



LOCATION	VARIOUS		VARIOUS		VARIOUS		VARIOUS				
L - KOHTA	VT - Aika/Väri	VC - Akkukulutus materiaali	VP - Ulkoinen elementti	VS - Tilanne	VF - Vapaa Teksti Kenttä						
	VT1	AAMU	VC1	NICD AKKU	VP1	ÄÄRIMMÄISEN KUUMA	VS1	SISÄPULI	VF1	VIRHE KOODI	
	VT2	KESKIPÄIVÄ	VC2	NIMH AKKU	VP2	ÄÄRIMMÄISEN KULMÄ	VS2	ULKOPUOLI	VF2	KÄYTTÖ AIKA	
	VT3	ILTAPÄIVÄ	VC3	LITHIUM ION AKKU	VP3	ÄÄRIMMÄISEN KOSTEAQ	VS3	RANNALLA	VF3	ASENNUS PÄIVÄ	
	VT4	ILTAPÄIVÄ	VC4	LITHIUM AKKU	VP4	ÄÄRIMMÄISEN KUIVA	VS4	VUORISTOSSA	VF4	OHJELMISTO VERSIO	
	VT5	YÖ	VC5	ALKALINE PARISTO	VP5	KORKEA PAINE	VS5	VEDEN ALLA	VF5	VALMISTUS PÄIVÄ/KOODI	
	VT6	KEVÄT	VC6	ZINC-AIR PARISTO	VP6	MATALA PAINE	VS6	LENTOKONEESSA	VF6	KANAVA	
	VT7	KESÄ	VC7	MERCURY PARISTO	VP7	KORKEA NOPEUS	VS7	VENEESSÄ	VF7	TAAJUUS	
	VT8	SYKSY	VC8	PB PARISTO	VP8	MATALA NOPEUS	VS8	JUNASSA	VF8	SPECIFIC MEDIUM TYPE	
	VT9	TALVI	VC9	MUU TUOTTEEN VAATIMA AKKU	VP9	SUUREN TEHON/JÄÄNNITEEN AIKANA	VS9	AUTOSSA	VF9	RELATED KEY	
	VTa	VALKOINEN	VCa	INK VÄRI	VPB	MATALAN TEHON/JÄÄNNITEEN AIKANA	VSa	PYÖRÄLLÄ (MOOTTORIPYÖRÄLLÄ)	VFa	KOMPONENTIN ID NUMERO	
	VTb	MUSTA	VCb	INK MUSTA	VPc	KORKEA ÄÄNENPAINA	VSb	KÖYTTÖ ULKOMAILLA	VFb	MODIFICATION TYPE	
	VTc	PUNAINEN	VCc	TONER	VPe	MATALA ÄÄNENPAINA	VSd	ALUSSA	VFc	RELATED MENU ITEM	
	VTd	VIHREÄ	VCd	THERMAL TRANSFER FOIL	VPf	HIJAISUUS	VSd	LOPUSSA	VFd	RELATED OPERATION / MODE	
	VTe	SININEN	VCe	THERMAL TRANSFER PAPER	VPg	MUSIIKKI	VSf	AJAESSA	VFf	AUTON RUNKONUMERO	
L10	YLÄ VASEN	VTf	KELTAINEN	VCf	SUODIN	VPH	PUHE	VSf	KÄVELESSÄ	VFf	MAILI / KILOMETRI LASKIN
L20	YLÄ KESKI	VTg	MAGENTA	VCg	LAUKKU	VPi	PIENI HUONE	VSg	PAIKALLAAN OLLESSA	VFg	TOIMINTASÄDE
L30	YLÄ OIKEA	VTg	PURPPURA	VTg	HARJA	VPj	ISO HUONE	VSg	AVATTUNA	VFg	ASETUKSEN ARVO / TASO
L40	KESKI VASEN	VTi	PINKKI	VCi	PAD	VPk	LIKAINEN YMPÄRISTÖ	VSi	SULJETTUNA	VFh	JÄÄNNITE
L50	KESKI	VTj	CYAN	VCj	TERÄ	VPk	PUHDAS YMPÄRISTÖ	VSj	PALJON KÄYTETTYNÄ	VFh	KULUTUS
L60	KESKI OIKEA	VTk	VALO	VCK	LAMPPU	VPm	SAVUINEN YMPÄRISTÖ	VSj	HARVOIN KÄYTETTYNÄ	VFh	MITAT
L70	ALA VASEN	VTl	PIMEÄ	VCL	FOLIO	VPn	ORGIAANLI PAKKAUS	VSj	AMMATTI KÄYTÖSSÄ	VFh	TILAVUUS / KAPASITEETTI
L80	ALA KESKI	VTm	n/a	VCM	n/a	VPO	VIERAS PAKKAUS	VSj	EI KÄYTETTY	VFh	SIVU NUMERO
L90	ALA OIKEA	VTn	n/a	Vcn	n/a	VPP	TÄYNNÄ	VSj	AVAMATON	VFh	BRAND NAME
LDR	VIISTO VIIVA YLÄ VASEMALTA	VTn	n/a	Vco	n/a	VPQ	TYHJÄ	VSj	ONGELMA ITSE TALLENNETUN KANSSA	VFh	MODEL NAME
LXX	MUU	VTp	n/a	Vcp	n/a	VPQ	TÄYTTÖ ASTE 10-30%	VSj	ONGELMA VALMIIN TALLENTAEN KANSSA	VFh	BOOT COUNT
		VTq	n/a	Vcq	n/a	VPs	TÄYTTÖ ASTE 40-60%	VSj	AUTO START ONGELMA	VFh	n/a
		VTr	n/a	Vcr	n/a	VPt	TÄYTTÖ ASTE 70-90%	VSj	MANUAL START ONGELMA	VFh	n/a
		Vts	n/a	Vcs	n/a	VPu	KÄYTTÖ KIVITALOSSA/ SEINÄ	VSj	ASENNUKSEN/SET UPIN JÄLKEEN	VFh	n/a
		Vtt	n/a	Vct	n/a	VPv	KÄYTTÖ PUUTALOSSA/ SEINÄ	VSj	KAUOKOKÄYTÖN YHTEYDESSÄ	VFh	n/a
		Vtu	n/a	Vcu	n/a	VPw	n/a	VSu	PUHDISTUKSEN JÄLKEEN	VFh	n/a
		Vtv	n/a	Vcv	n/a	VPy	n/a	VSv	DOWNLOAD	VFh	n/a
		Vtw	n/a	Vcw	n/a	VPz	n/a	VSv	UPLOAD	VFh	n/a
		Vtx	MUU	Vcx	MUU	VPx	MUU	VSx	MUU	VFh	MUU

**NOTICE: USE OF EXTENDED IRIS CODES IS OPTIONAL AND DEPENDS ON COMPANY REQUIREMENTS.**

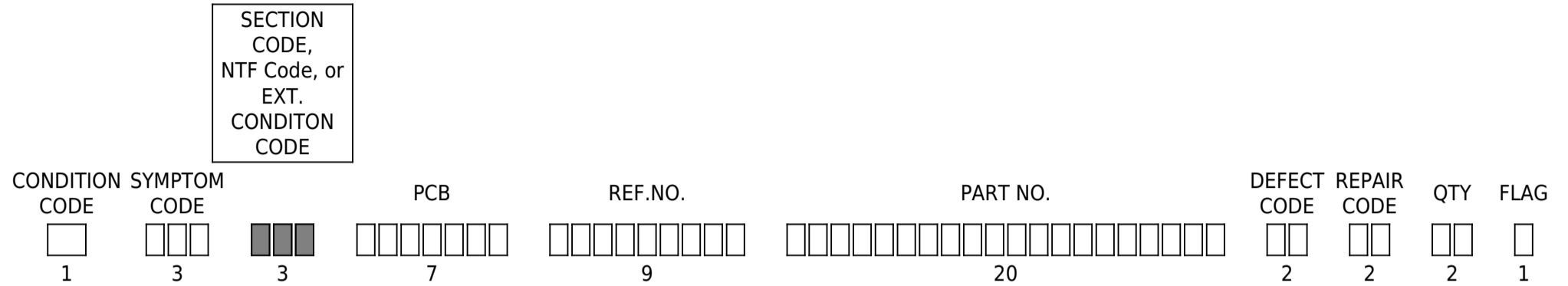
**BASIC PRINCIPLE OF EXTENDED IRIS CODES**

**1. BASIC USE**

BASICALLY THE "SECTION CODE" FIELD CAN BE USED FREELY TO ENTER EITHER:

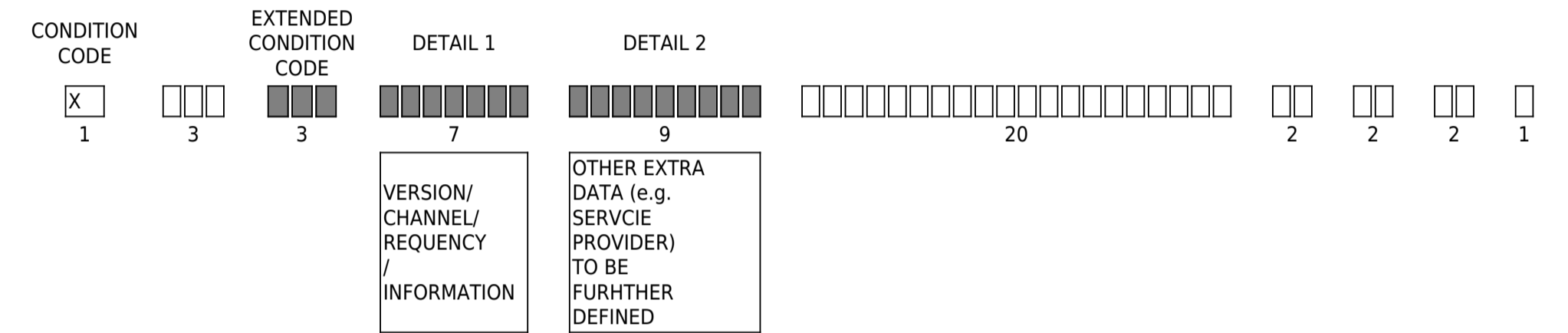
- "STANDARD" (TECHNICAL) IRIS SECTION CODES
- "NON-TECHNICAL FAILURE" (NTF) CODES
- SIMPLE THREE\_BYTE EXTENDED CONDITION CODES

(DUE TO THEIR DIFFERENT BASIC STRUCTURE, COMMON CODES THAT MIGHT CREATE CONFUSION WILL NOT EXIST)



**2. ADVANCED USE**

A "STANDARD" IRIS LINE IN WHICH THE CONDITION CODE CONTAINS THE LETTER "X" IS CONVERTED INTO AN "EXTENDED" IRIS LINE.



**BASIC SCREENLOCATION MATRIX**

BASIC MATRIX		
10	20	30
40	50	60
70	80	90

DETAILED MATRIX								
11	12	13	21	22	23	31	32	33
14	15	16	24	25	26	34	35	36
17	18	19	27	28	29	37	38	39
41	42	43	51	52	53	61	62	63
44	45	46	54	55	56	64	65	66
47	48	49	57	58	59	67	68	69
71	72	73	81	82	83	91	92	93
74	75	76	84	85	86	94	95	96
77	78	79	87	88	89	97	98	99

L10	TOP LEFT	L30	TOP RIGHT	L50	CENTER MIDDLE	L70	BOTTOM LEFT	L70	BOTTOM RIGHT		
L11	TOP LEFT L11	L31	TOP RIGHT L31	L51	CENTER MIDDLE L51	L71	BOTTOM LEFT L71	L71	BOTTOM RIGHT L91	LH1	HORIZONTAL LINE AT 11
L12	TOP LEFT L12	L32	TOP RIGHT L32	L52	CENTER MIDDLE L52	L72	BOTTOM LEFT L72	L72	BOTTOM LEFT L72	LH2	HORIZONTAL LINE AT 14
L13	TOP LEFT L13	L33	TOP RIGHT L33	L53	CENTER MIDDLE L53	L73	BOTTOM LEFT L73	L73	BOTTOM LEFT L73	LH3	HORIZONTAL LINE AT 17
L14	TOP LEFT L14	L34	TOP RIGHT L34	L54	CENTER MIDDLE L54	L74	BOTTOM LEFT L74	L74	BOTTOM LEFT L74	LH4	HORIZONTAL LINE AT 41
L15	TOP LEFT L15	L35	TOP RIGHT L35	L55	CENTER MIDDLE L55	L75	BOTTOM LEFT L75	L75	BOTTOM LEFT L75	LH5	HORIZONTAL LINE AT 44
L16	TOP LEFT L16	L36	TOP RIGHT L36	L56	CENTER MIDDLE L56	L76	BOTTOM LEFT L76	L76	BOTTOM LEFT L76	LH6	HORIZONTAL LINE AT 47
L17	TOP LEFT L17	L37	TOP RIGHT L37	L57	CENTER MIDDLE L57	L77	BOTTOM LEFT L77	L77	BOTTOM LEFT L77	LH7	HORIZONTAL LINE AT 71
L18	TOP LEFT L18	L38	TOP RIGHT L38	L58	CENTER MIDDLE L58	L78	BOTTOM LEFT L78	L78	BOTTOM LEFT L78	LH8	HORIZONTAL LINE AT 74
L19	TOP LEFT L19	L39	TOP RIGHT L39	L59	CENTER MIDDLE L59	L79	BOTTOM LEFT L79	L79	BOTTOM LEFT L79	LH9	HORIZONTAL LINE AT 77

L20	TOP MIDDLE	L40	CENTRE MIDDLE	L60	CENTRE RIGHT	L80	BOTTOM MIDDLE	LV1	VERTICAL LINE AT 11
L21	TOP MIDDLE 21	L41	CENTRE MIDDLE 41	L61	CENTRE RIGHT 61	L81	BOTTOM MIDDLE 81	LV2	VERTICAL LINE AT 12
L22	TOP MIDDLE 22	L42	CENTRE MIDDLE 42	L62	CENTRE RIGHT 62	L82	BOTTOM MIDDLE 82	LV3	VERTICAL LINE AT 13
L23	TOP MIDDLE 23	L43	CENTRE MIDDLE 43	L63	CENTRE RIGHT 63	L83	BOTTOM MIDDLE 83	LV4	VERTICAL LINE AT 21
L24	TOP MIDDLE 24	L44	CENTRE MIDDLE 44	L64	CENTRE RIGHT 64	L84	BOTTOM MIDDLE 84	LV5	VERTICAL LINE AT 22
L25	TOP MIDDLE 25	L45	CENTRE MIDDLE 45	L65	CENTRE RIGHT 65	L85	BOTTOM MIDDLE 85	LV6	VERTICAL LINE AT 23
L26	TOP MIDDLE 26	L46	CENTRE MIDDLE 46	L66	CENTRE RIGHT 66	L86	BOTTOM MIDDLE 86	LV7	VERTICAL LINE AT 31
L27	TOP MIDDLE 27	L47	CENTRE MIDDLE 47	L67	CENTRE RIGHT 67	L87	BOTTOM MIDDLE 87	LV8	VERTICAL LINE AT 32
L28	TOP MIDDLE 28	L48	CENTRE MIDDLE 48	L68	CENTRE RIGHT 68	L88	BOTTOM MIDDLE 88	LV9	VERTICAL LINE AT 33
L29	TOP MIDDLE 29	L49	CENTRE MIDDLE 49	L69	CENTRE RIGHT 69	L89	BOTTOM MIDDLE 89		