

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

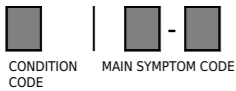
Symptomtable

www.iriscode.org



Table with 9 columns: Condition Code, Main Symptom Code, 1 - NEPRACUJE, 2 - ÚROVEŇ, 3 - KVALITA, 4 - ŠUM / RUŠENÍ, 5 - NESTABILITA, 6 - ZÁZNAMOVÉ A FYZIKÉ PROBLÉMY, 7 - SPECIÁLNÍ FUNKCE, 8 - JINÉ PODMÍNKY, 9 - . Rows are categorized by symptom type: OBECNÉ, KOMUNIKACE, OBRAZ, BARVA.

1	2	3	4	5	6	7	8	9																							
Stále	Občas	Po chvíli	V horkém prostředí	Ve studeném prostředí	Při zapínání / přepínání	Při chvění / vibracích	Ve vlhkém / mokřem prostředí / za deště / sněhu	V suchém prostředí	Z důvodu fyzického poškození	Po úderu blesku	Jen určité stanice / software / režimy / kanály / kmitočtové rozsahy / sítě	Jen některé normy (standards) nebo systémy	Jen v jednom kanálu	Jen některým(i) vstupem (vstupy)	Jen některý výstup (výstupy)	Jen v režimu Standby / vypnuto	Při zapnutí	V místě úpravy	Při vzájemném propojení, použití speciálních ext. zařízení	Zasaženo tekutinou	Krátce po zapnutí	Po provedení kopie	Při ztížených podmínkách / velké zátěži	Při vypnutí	Pouze při vysílání / zápisu	Pouze při příjmu / čtení	Pouze s určitými médii	Pouze při práci s určitou oblastí média	Pouze v určité zeměpisné lokalitě	Po ugrade/update výrobku	Řádka rozšířeného IRIS kódu (pokročilý)
1 - NEPRACUJE	2 - ÚROVEŇ	3 - KVALITA	4 - ŠUM / RUŠENÍ	5 - NESTABILITA	6 - ZÁZNAMOVÉ A FYZICKÉ PROBLÉMY	7 - SPECIÁLNÍ FUNKCE	8 - JINÉ PODMÍNKY	9 -																							
AUDIO	510 - Nejde zvuk 511 - Nejde zvuk v módu "E - E" 512 - Nejde reprodukce ohlaš. vzkazu (OGM) 513 - Nejde reprodukce přích. vzkazů (ICM) 514 - Nejde reprodukce zvuku 515 - Nejde zvuk přenosného přístroje 516 - Nejde zvuk z reproduktoru 517 - Nejde zvuk sluchátek 518 - Nejde zvuk z mikrofonu 519 - Nejde zvuk z digitálního výstupu 51X - Jiný problém typu "nejde zvuk"	520 - Problém v úrovni zvuku 521 - Nizká úroveň zvuku 522 - Příliš vysoká úroveň zvuku 523 - Problém ve stereovázce (balance) 524 - Problém s předozadním vyvážením zvuku autorádia (fader) 525 - Zbyteková úroveň zvuku / nepracuje umlčení - muting 52X - Jiný problém s úrovní zvuku	530 - Kvalita zvuku 531 - Špatná frekvenční charakteristika 532 - Zkreslený zvuk 533 - Žádné nebo slabé výšky 534 - Žádné nebo slabé basy 535 - Špatná reprodukce sluchátek 536 - Zpoždění zvuku / lip-sync problém 53X - Jiný problém s kvalitou zvuku	540 - Šum ve zvuku 541 - Bručení 542 - Sykot / šustění / šum na pozadí 543 - Přeslechy 544 - Elektrostatika, cvakání nebo praskání zvuku 545 - Bzučení, zvuky z obrazovace nebo vychlívání 546 - Škrábání 547 - Rušení ze zapalování 548 - Pískání / rušení odrazy 549 - Rušení daty / digitální šum 54X - Jiný problém se šumem ve zvuku	550 - Nestabilní zvuk 551 - Přeskakování nebo opakování 552 - Pumpující / dýchající zvuk 553 - Zvukové dropouty 554 - Opakované ztlumení (muting) zvuku 555 - WOW a FLUTTER (pomalé a rychlé kolísání) 556 - Skučení / akustická zpětná vazba 557 - Dozvuk "echo" 55X - Jiný problém s nestabilním zvukem	560 - Špatný záznam zvuku 561 - Zvuk se nezaznamenává 562 - Nejde ochrana proti vymazání zvuku 563 - Předchozí záznam zvuku se nevymaže 564 - Nechtěné vymazání zvuku 565 - Vzkaz se nezaznamená 566 - Zkreslený záznam zvuku 56X - Jiný problém se záznamem zvuku	570 - Špatná speciální zvuková funkce 571 - Chybná činnost ztišování (FADE) 572 - Chybná činnost dozvuku (ECHO) 573 - Chybná činnost směřování 574 - Chybná činnost módu opakování 575 - Chybné zpracování zvuku 576 - Chybná činnost synchronizovaného záznamu 577 - Chybná činnost DBB / DOL 578 - Chybná činnost obvodu redukce šumu 579 - Chybná funkce audio dabling 57A - Chyba programování titulů 57B - Chyba ovládání mikrofonu 57C - Chyba ovládání "pitch" 57X - Jiný problém se spec. zvukovými funkcemi	580 - Problém módu stereo / multi 581 - Nejde stereo 582 - Špatná separace kanálů 583 - Odlišná fáze mezi kanály 584 - Problém ve zvukovém modu surround 585 - Problém ve zvukovém modu PCM 586 - Problém s komprimovanými daty digitálního audia 58X - Jiný problém při modu stereo / multi																							
MECHANIKA	610 - Nejde mechanika 611 - Motor / disk / točna se netočí 612 - Nepracuje posuv směrem vpřed 613 - Nepracuje posuv směrem vzad 614 - Nejde rychle převíjení vpřed / vzad 615 - Nejde zavádění pásky 616 - Neuvolní zavedenou pásku / nevsune ji 617 - Nejde automatické vypínání 618 - Přenoskové raménko se nehýbe 619 - Disk se nevsunuje 61A - Problém zasouvání / vysouvání zásobníku (magazínu) 61B - Ovládání / přepínání nepracuje 61C - Problém otevření/zavření kontrolního nebo pracovního panelu 61D - Vadný ventilátor / větrání 61X - Jiný problém typu "mechanika nefunguje"	620 - Nepravdivá činnost mechaniky 621 - Nepravdivé otáčky 622 - Nepravdivý chod vpřed 623 - Nepravdivý chod vzad 624 - Nepravdivé rychlé převíjení vpřed / vzad 625 - Nepravdivé loading - zavádění 626 - Nepravdivé zatažení pásky / nepravdivé vyhození kazety 627 - Nepravdivá činnost automat. vypínání 628 - Nepravdivé. pohyb přenoskového raménka 629 - Nepravdivé vysunutí disku 62A - Nepravdivá změna směru 62B - Chyba při výměně disku 62C - Vadné automatické navíjení kabelu 62X - Jiný problém typu "nepravdivá činnost mechaniky"	630 - Problém v rychlosti 631 - Rychlost příliš vysoká 632 - Rychlost příliš nízká 633 - Rychlost nelze nastavit 63X - Jiný problém s rychlostí	640 - Hluk mechaniky 641 - Hluk při otáčkách / hlučný buben 642 - Hluk motoru 643 - Hluk větrání / ventilátoru 644 - Vrzání pásky 645 - Hluk ventilátoru 646 - Škrábání desky 647 - Hlučné zavádění pásky 648 - Hluk převodu 649 - Chrčí ovladač nebo spínač 64A - Drnčí převod 64B - Drnčí při otáčení (typ. pro gramu) 64C - Vibrační hluk 64D - Hlučný mechanismus čochek 64X - Jiný problém mechanického hluku	650 - Mechanicky nestabilní 651 - Nestabilní nožičky 652 - Chybný závěs / pant 653 - Vibruje / přeskakuje 654 - Upadlá část 655 - Zničené kolo 656 - Nelze umístit přenosný přístroj do stojanu 657 - Vytékání obecně 658 - Problém s vodotěsností 65X - Jiný problém mechanické nestability	660 - Poškození nosiče (pásky, disk, paměťová karta) 661 - Páska se poškrábe 662 - Disk se poškrábe 663 - Páska se sežvýká / pomačká 664 - Páska se zasekne nebo přetrhne 665 - Páska se zvlíní 666 - Málo napnutá páska 667 - Páska se lepí 66X - Jiný problém poničení nosiče - média	670 - Problém činnosti mechaniky 671 - Chybná činnost start / stop / brždění 672 - Chybná činnost pauzy 673 - Chybné automatické vyhledávání programu 674 - Chybný mód vyhledávání (cue / review) 675 - Chybná činnost pomalého posuvu (slow motion) 676 - Chybná činnost módu rychlého snímání 677 - Chybná funkce rychlého kopírování 678 - Chybná činnost opakování 679 - Chybný mód prohlížení záznamu (record review) 67A - Chybná funkce AMS (vyhledávání) 67B - Chybná funkce auto-reverse 67C - Chybná detekce konce pásky / média 67D - Špatné přepínání stran A-B disku 67X - Jiný problém činnosti mechaniky	680 - Problém v objektivu / čočkách 681 - Problém v zaostření 682 - Problém v transfokaci (zoom) 683 - Problém v cloně 684 - Problém v makru 685 - Cizí předmět / prach uvnitř objektivu 68X - Jiný problém v objektivu / čočkách																							
ZPRACOVÁNÍ DAT	710 - Nejde zpracování dat 711 - Není úvodní (inicializační, počáteční) obraz 712 - Systém se nevnuljuje (neresetuje) 713 - Systém se nenačítá 714 - Nejde zásuvný modul / periférie 715 - Nejde klávesnice 716 - Nejde jiné vstupní / výstupní zařízení 717 - Nelze ukládat data 718 - Nejde přenos dat 719 - Chybné hlášení na displeji 71A - HDD nenačítá boot sektor 71B - FDD nenačítá boot sektor 71C - Chyba čtení zaváděcího souboru (boot) CD / DVD 71D - Provoz proces zmrazování 71X - Jiný problém typu "nejde zpracování dat"	720 - Chybné zpracování dat 721 - Nesprávná data 722 - Operační systém se resetuje během provozu 723 - Operační systém uzamkne / pády / zablokuje se v době nečinnosti / pohotovostním režimu 724 - Chybná činnost zásuvného modulu, paměťové karty 725 - Chybná činnost klávesnice 726 - Chybná činnost jiného vstupního / výstupního zařízení 727 - Chybné ukládání dat 728 - Chybná datová komunikace / synchronizace dat 729 - Chyba paměti 72A - Vyžaduje nastavení (SETUP) během bootování 72B - Operační systém startuje pouze v ochranném režimu 72C - Řízení provozu příliš pomalý / pomalý / tuhnutí 72E - Chybná funkce platby za mobilní zařízení 72D - Operační systém nelze nainstalovat 72X - Jiný problém typu "chybné zpracování dat"	730 - Problém zobrazení dat 731 - Chybné zobrazení znaků 732 - Chybějící znaky 733 - Chybné grafické zobrazení 734 - Chybné přepínání mezi grafickým a znakovým modelem 735 - Chybná činnost "prompt / kurzor" 736 - Chybná barva zobrazených dat 737 - Nejde mód stránkování nebo rolování (scroll) 738 - Nezobrazuje název / titul média 739 - Zobrazeny chybné hodnoty 73X - Jiný problém ve zpracování dat	740 - Problém klávesnice / polohovacího zařízení / dotykového displeje 741 - Chyba myši / trackballu / trackpadu / dotykového displeje 742 - Zablokovaná klávesnice / dotykový displej 743 - Polohování / pointing se zasekává 744 - Tlačítka / dotykový displej se zasekávají / tuhé na stisknutí 745 - Nefungují klávesy 746 - Polohovací zařízení / dotykový displej nesleduje dobře / loudavý 747 - Nestabilita polohovacího zařízení / dotykového displeje 748 - Levé / Pravé tlačítko nefunkční 749 - Trackpad / dotykový displej má poškozený povrch 74A - Poškozené klávesy 74B - Není tón tlačítka 74C - Biomedicínský problém Sensor 74D - Problém senzoru pro autentizaci uživatelů 74E - Alert Sensor - falešný poplach 74F - Alert Sensor - žádná nebo špatná detekce 74X - Jiný problém s klávesnicí / polohovacím zařízením / dotykovým displejem	750 - Problém periférie (nepaměťovým) 751 - Periferní zařízení se neiniculuje 752 - Komunikační chyba periférním zařízením 753 - Chyba vnitřní periférie 754 - Chyba vnější periférie 755 - Chyba síťové karty 756 - Periférie má chybu při vlastním testování 75X - Jiná chyba periférie	760 - Data read / write problém 761 - Problém ve čtení zápisu dat 762 - Problém při formátování 763 - Ztráta dat na záznamovém mediu 764 - Chyba čtení / zápisu 765 - Problém řadiče HDD nebo optického disku 766 - Problém v disketové jednotce 767 - CD / DVD-ROM problém 768 - Chyba paskové mechaniky 769 - Médium nerozpoznáno / nelze připojit 76A - Chyba výměnného disku 76B - Čtení / zápis velmi pomalé 76C - Memory card problem 76D - SIM card problem 76X - Jiný problém při čtení / zápisu dat	770 - Zvláštní problém v datových funkcích 771 - Chybný autodiagnostický mód 772 - Chybná funkce zpracování textu 773 - Chybná funkce grafické editace 774 - Program / aplikaci nelze nainstalovat 775 - Načtený program nelze spustit 776 - Nenačtený program nelze přehrát a spustit 777 - Výstřaha o viru 778 - Problé funkce zpráv (SMS / MMS) 779 - Nelze dokončit start aplikace 77A - Pomalý start aplikace 77B - Problém obnovy softwaru 77C - Heslo / problém ochrany přístupu 77D - Vlastní diagnostika reportuje možné selhání 77X - Jiný problém ve speciálních datových funkcích	780 - Problém interfejsu 781 - USB problém 782 - Problém paralelního interfejsu (LPT) 783 - SCSI problém 784 - COM problém 785 - Nekompatibilní s jinými systémy 786 - Audio / video interfejs problém 787 - i.Link / Firewire / IEEE1394 interface problém 788 - LAN / Wifi problém 789 - Problém dokovací stanice / port replikátoru / externího zařízení 78A - Bluetooth / infračervených problém 78B - NFC problém 78X - Jiný problém interfejsu																							
TISK / KOPIOVÁNÍ / SKENOVÁNÍ	810 - Nejde tiskárna / kopírka / skener 811 - Netiskne 812 - Tiskárna nekomunikuje 813 - Papír se nezavede 814 - Nefunguje podavač papíru (interní funkce) 815 - Obraz není pevný 816 - Bez návaznosti 817 - Skener nepracuje 818 - Nefunguje modul podavce papíru (externí) 819 - Nefunguje sortovac / dokončovac 81X - Jiný problém - nejde tiskárna	820 - Chybná činnost tiskárny 821 - Výtisk je inverzní (negativ / pozitiv) 822 - Nepravdivý posuv papíru 823 - Chybné přepínání módů 824 - Tmavá kopie 825 - Světlá kopie 826 - Černá kopie 827 - Vybledlá kopie 828 - Málo barev 829 - Nesprávné pokročování 82A - Chyba opravné funkce 82B - Špatná kvalita skenování 82X - Jiný problém chybné činnosti tiskárny	830 - Špatná kvalita tisku 831 - Chybná poloha tisku 832 - Malý kontrast tisku 833 - Příliš velký kontrast tisku 834 - Rozmazaný tisk 835 - Neostrý tisk 836 - V tisku chybí body 837 - Rozpíjení barev 838 - Na části obrazu chybí barva 839 - Tiskne / kopíruje nekompletně 83A - Chyba kalibrace 83B - Pokapano / postrikanost 83X - Jiný problém s kvalitou tisku	840 - Šum v tisku 841 - Tisk zašuměných řádek 842 - Špinavý tisk 843 - Zapáchá 844 - Černé řádky / proužky ve směru posuvu 845 - Bílé řádky / proužky ve směru posuvu 846 - Černé řádky / proužky proti směru posuvu 847 - Bílé řádky / proužky proti směru posuvu 84X - Jiný problém "šumu tisku"	850 - Nestabilní činnost tiskárny 851 - Nestabilní zavádění papíru 852 - Nestabilní zavádění multi papíru 853 - Nesprávné seřazení znaků 854 - Špatná detekce originálního formátu dokumentu 85X - Jiný problém - nestabilní činnosti tiskárny	860 - Problém s barvicí páskou / s papírem 861 - Barvicí páska přetržená 862 - Barvicí páska vázne / lepí se 863 - Barvicí páska vykolejena 864 - Papír vázne / lepí se k mechanismu 865 - Papír se zasekne (paper jam) 866 - Dokument se zasekl 867 - Nesprávná hláška "není inkoust / toner" 868 - Nesprávné odříznutí papíru 869 - Příliš krátká doba života inkoustu / toneru 86A - Papír nasikmo / zvlhneny / prelozeny 86B - Dokument nasikmo / zvlhneny / prelozeny 86X - Jiný problém s barevnou páskou a s papírem		880 - Chybné funkce fontů / znaků 881 - Nesprávné znaky nebo obraz 882 - Nesprávná velikost znaků 883 - Problém se zavedením fontu 88X - Jiný problém fontu / znaku																							



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

Symptomtable

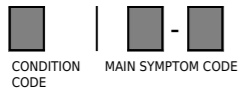
www.iriscode.org



DIGITALEUROPE



1	2	3	4	5	6	7																																																												
Stále	Občas	Po chvíli	V horkém prostředí	Ve studeném prostředí	Při zapínání / přepínání	Při chvění / vibracích	Ve vlhkém / mokřem prostředí / za deště / sněhu	V suchém prostředí	Z důvodu fyzického poškození	Po úderu blesku	Jen určité stanice / software / režimy / kanály / kmitočtové rozsahy / sítě	Jen některé normy (standardy) nebo systémy	Jen v jednom kanálu	Jen některým(i) vstupem (vstupy)	Jen některý výstup (výstupech)	Jen v režimu Standby / vypnuto	Při zapnutí	V místě úpravy	Při vzájemném propojení, použití speciálních ext. zařízení	Zasaženo tekutinou	Krátce po zapnutí	Po provedení kopie	Při ztížených podmínkách / velké zátěži	Při vypnutí	Pouze při vysílání / zápisu	Pouze při příjmu / čtení	Pouze s určitými médii	Pouze při práci s určitou oblastí média	Pouze v určité zeměpisné lokalitě	Po ugrade/update výrobku	Rádka rozšířeného IRIS kódu (pokročilý)																																			
A PRANÍ/ÚŠENÍ		1 - NEPRACUJE	2 - ÚROVEŇ	3 - KVALITA	4 - ŠUM / RUŠENÍ	5 - NESTABILITA	6 - ZÁZNAMOVÉ A FYZICKÉ PROBLÉMY	7 - SPECIÁLNÍ FUNKCE																																																										
		B CHLAZENÍ/OPENÍ/PŘENOSNÁ KLIMATIZACE/VĚTRÁK		B10 - Nefunkčnost	B11 - Nefunguje chlazení	B12 - Nefunguje mražení	B13 - Nefunguje ohřívání	B16 - Nefunguje rozmrazování	B17 - Nefunguje odvlhčování	B19 - Ventilátor se nevypne	B1A - Nefunguje výroba ledu	B1B - Nefunguje výroba ledové tříště	B1C - Nefunguje výroba studené vody	B1X - Jiný problém s funkcí	B20 - Provozní problém	B22 - Shnilé / poškozené dveře	B26 - Nadměrné mražení	B29 - Nedostatečný výkon ventilátoru	B35 - Výkon ventilátoru pouze na jedné straně	B2B - Výkon ventilátoru nelze nastavit	B2C - Kompresor je neustále v provozu	B2D - Nedostatečná funkce filtru	B2X - Jiný provozní problém	B30 - Slabý výkon chlazení / ohřívání	B32 - Shnilé / poškozené dveře	B33 - Zmrzlina je příliš tvrdá	B34 - Nedostatečná kvalita ledových kostek	B35 - Kondenzovaná voda na potravinách	B3X - Jiný kvalitativní problém	B40 - Problém s vodou / ledem / hlukem	B41 - Kondenzace uvnitř přístroje	B42 - Tvorba ledu	B44 - Voda uvnitř přístroje	B45 - hlučný kompresor	B46 - hlučný přepínání magnetu	B47 - hlučný termostat	B4X - Jiný problém s vodou / ledem / hlukem	B50 - Prosakování	B51 - Prosakování paliva / oleje	B52 - Prosakování sazí	B53 - Unikání kouře	B54 - Prosakování vody	B5X - Jiný problém s únikem kapaliny	B60 - Poškozené součásti	B61 - Poškozený výparník	B62 - Zaseklé nastavení teploty	B63 - Poškozený přepínač	B64 - Poškozený držák filtru	B6X - Jiný problém s poškozenými díly																	
				C VÁŘENÍ		C10 - Nefunkčnost	C11 - Trouba se nenahřívá	C12 - Topné těleso nefunguje	C13 - Všechny topné ploténky nefungují	C14 - Jedna topná ploténka nefunguje	C15 - Rozšiřování topné ploténky nefunguje	C16 - Vadná cirkulace horkého vzduchu	C17 - Vadná část mikrovlnné trouby	C18 - Vadný gril	C19 - Nefunguje zapalování	C1A - Bez rotace páry/deflektor/anténa	C1B - Nefunguje otáčení otočného stolu	C1C - Nefunguje indikace zbytkového hřátí	C1D - Nefunguje čistící cyklus	C1E - Rošt se neotáčí	C1G - Bez tlaku	C1X - Jiný problém s funkcí	C20 - Provozní problém	C21 - Nerovnoměrné vaření	C22 - Regulační nefungují	C23 - Jeden regulátor nefunguje	C24 - Špatný mikrovlnný ohřev	C25 - Nedost. nahřívání (varný panel / topná ploténka)	C26 - Nadměrné nahřívání (varný panel / topná ploténka)	C27 - Nedostatečné nahřívání (trouba)	C28 - Nadměrné nahřívání (trouba)	C29 - Příliš dlouhá doba vaření	C2A - Příliš dlouhá doba pečení	C2B - Chladicí ventilátor běží příliš dlouho	C2C - Plamen zhasíná	C2D - Nedostatečné čištění	C2E - Rošt se otáčí nesprávně	C2F - Viditelné blyskání / jiskření	C2X - Jiný provozní problém	C30 - Slabý výkon při vaření / pečení	C31 - Špatný výkon při vaření / pečení	C32 - Jídlo spálené	C33 - Nerovnoměrné výsledky pečení dozlatova	C34 - Špatný kombinovaný ohřev	C35 - Špatný ohřev grilu	C36 - Špatný konvekční ohřev	C37 - Špatný parný ohřev	C38 - Špatný kombinovaný ohřev	C3X - Jiný kvalitativní problém při vaření / pečení	C50 - Prosakování	C51 - Unikání / prosakování tepla	C52 - Pára / kondenzace / špina na skle	C53 - Unikání plynu	C54 - Unikání mikrovln	C55 - olejová louže	C5X - Jiný problém s únikem tekutiny	C60 - Poškozené součásti	C61 - Vadná mřížka varné desky	C62 - Nerovná topná ploténka	C63 - Poškození / flekatá / varná deska / změna barvy	C64 - Poškozený spínač zapalování trouby	C65 - Poškození spínač zapalování topné ploténky	C66 - Poškozený spínač / knoflík trouby	C67 - Změna barvy spínače / knoflíku	C69 - Poškozený senzor teploty	C6A - Poškození zařízení na zapalování plynu
J KUCHYNSKÉ SPOTŘEBIČE						J10 - Nefunkční	J11 - Nehnětá	J12 - Nemíchá	J13 - Nemele	J14 - Nemixuje	J15 - Neseká	J16 - Nezapadá rotační rameno	J17 - Někrají	J18 - Nedrtí	J1X - jinak nefunkční	J20 - Provozní problém	J21 - Nedostatečné hnetení	J22 - Nedostatečné míchání	J23 - Nedostatečné mletí	J24 - Nedostatečné mixování	J25 - Nedostatečné sekání	J26 - Nedostatečné zapadnutí rotačního ramene	J27 - Nedostatečné krájení	J28 - Nedostateční drčení	J29 - Vadná funkce držadla/trukojeť	J2X - Jiný provozní problém	J30 - Slabý výkon/zpracování	J31 - Špatné pečení/toastovací výkon	J3X - Jiný slabý výkon	J50 - prosakování	J51 - Prosakování z misky	J52 - Prosakování nádob	J5X - jiné prosakování	J60 - Zničené části	J61 - Znečištěné rotační rameno	J62 - Zničená mísa	J63 - Zničený koš	J6X - Jiný problém zničených částí																												
		K OSOBNÍ PÉČE				K10 - Nefunkční	K11 - Nehřeje	K12 - Necirkuluje horký vzduch	K13 - Neměří	K14 - Bez příjmu/ odezvy	K15 - Bez zvuku/ obrazu	K1X - jiná nefunkčnost	K20 - Provozní problém	K21 - Nedostatečný proud vzduchu	K22 - Nizký tlak manžety	K23 - Problém trysky	K24 - Problém orálního irigátoru	K25 - Špatná odezva zvuku/obrazu	K2X - Jiný funkční problém	K30 - nízká úroveň péče	K31 - Nesprávná váha	K32 - Nesprávný rozsah/jednotky	K33 - Špatný výkon holení	K34 - Špatný výkon stříhání	K35 - Slabá funkce samočištění	K36 - optičné ostří	K37 - opotřebovaná vnější fólie	K38 - Natažené vlasy	K39 - Pocit pálení	K3A - Bolest zákaznika	K3B - nesprávné mixování potavy	K3C - Špatný naměřený výsledek	K3D - Špatný zvuk	K3E - Špatný obraz	K3F - Interference	K3X - nízká úroveň péče																														



EXTENDED SYMPTOM CODE (*1) THE 'X' EXTENDED SYMPTOM CODES (**X) SHOULD ONLY BE USED TO INDICATE THAT A SUITABLE SYMPTOM DESCRIPTION IS NOT AVAILABLE IN THE CONCERNED SYMPTOM GROUP

Symptomtable

www.iriscode.org



		1 - NEPRACUJE	2 - ÚROVEŇ	3 - KVALITA	4 - ŠUM / RUŠENÍ	5 - NESTABILITA	6 - ZÁZNAMOVÉ A FYZICKÉ PROBLÉMY	7 - SPECIÁLNÍ FUNKCE	
1 Stále	L	VYSÁVÁNÍ	L10 - Nefunkční	L20 - Provozní problém	L30 - Slabý čistící výkon/výsledek		L50 - prosakování	L60 - Zničené části	
2 Občas			L11 - Kartáčový pohon nepracuje	L21 - Problém podlahové trysky	L31 - Zlý čistící výkon		L51 - Netěsní vzduch	L61 - Poškozený prachový sáček	
3 Po chvíli			L12 - Nesaje	L22 - Vadný šlehač	L32 - Zlý pohyb		L52 - Netěsní vodu	L62 - Problém s připojením příslušenství	
4 V horkém prostředí			L1X - Nefunkční jinak	L23 - Nenastavitelné sání	L33 - Nedostatečné sání		L53 - Prachové emise	L63 - Problém natačecí hadice	
5 Ve studeném prostředí				L24 - Nenalezena základní stanice (robotický vysavač)	L34 - Vzduchový výfuk příliš horký		L5X - Jiná netěsnost	L64 - Zničený pohon pásu	
6 Při zapínání / přepínání				L25 - Nerozezná hranu/schod	L3X - Jinak slabé čištění			L6X - Jiné zničené části	
7 Při chvění / vibracích				L2X - Jiný provozní problém					
8 Ve vlhkém / mokřem prostředí / za deště / sněhu									
9 V suchém prostředí			M	ŽEHLENÍ	M10 - Nefunkční	M20 - Provozní problém	M30 - Žehlení/slabý výkon	M40 - Hlučný/Nestabilní	M50 - Prosakování
A Z důvodu fyzického poškození	M11 - Nepracuje pumpa	M21 - Nedostatečný tlak páry			M31 - Přilepená ploténka	M41 - Nestabilní stůl	M51 - Prosakuje voda	M61 - Zničená ploténka	
B Po úderu blesku	M12 - Nesprejuje	M22 - Příliš páry			M32 - Hladina vody mimo ploténku	M42 - Nestabilní žehlička	M52 - Prosakuje pára	M62 - Prasknutá žehličí pokrývka	
C Jen určité stanice / software / režimy / kanály / kmitočtové rozsahy / sítě	M13 - Nedělá páru	M23 - Pořád paří			M33 - Spálené šaty	M43 - Spálené šaty	M53 - Voda vytéká z nádržky	M63 - Prasknutý kryt generátoru	
D Jen některé normy (standarty) nebo systémy	M14 - Nefunguje turbo	M24 - Rychlá spotřeba vody			M34 - Zlé klouzání	M44 - Odrovená ploténka	M54 - Pára prosakuje z generátoru	M64 - Prasknutá nádržka na vodu	
E Jen v jednom kanálu	M15 - Nefunguje nastavení páry	M25 - Horké držadlo			M35 - Odrovená ploténka	M45 - Tmavé fleky na oblečení	M55 - Pára kape ze žehličí plochy	M65 - Vydrolený povrch ploténky	
F Jen některým(i) vstupem (vstupy)	M1X - Jiná nefunkčnost	M26 - Horká hadice			M36 - Tmavé fleky na oblečení	M46 - Obltžné naplnit	M56 - Voda vytéká z generátoru	M66 - Poškozená hadice na páru	
G Jen některý výstupu (výstupu)		M27 - Nedostatečné větrání			M37 - Obltžné naplnit	M47 - Kondenzace	M57 - Vlhká hadice	M67 - Zničená objímka svorky	
H Jen v režimu Standby / vypnuto		M2X - Jiný provozní problém			M38 - Kondenzace	M48 - Ploténka spíná, nelze vyčistit	M5X - Jiný prosak	M68 - Zničený knoflík nastavení	
I Při zapnutí					M3A - Bíle nečistoty ze základny/ploténky	M39 - Ploténka spíná, nelze vyčistit		M6X - Jiné zničené části	
J V místě úpravy					M3B - Nelze narovnat	M3A - Bíle nečistoty ze základny/ploténky			
K Při vzájemném propojení, použití speciálních ext. zařízení					M3C - Přístroj příliš těžký	M3B - Nelze narovnat			
L Zasaženo tekutinou					M3D - Potisk se opotřebává	M3C - Přístroj příliš těžký			
M Krátce po zapnutí					M3E - Hranatý tvar držadla	M3D - Potisk se opotřebává			
N Po provedení kopie					M3F - Nedostatečné hlazení	M3E - Hranatý tvar držadla			
O Při ztížených podmínkách / velké zátěži					M3X - Jinak slabý výkon	M3F - Nedostatečné hlazení			
P Při vypnutí				M3X - Jinak slabý výkon					
Q Pouze při vysílání / zápisu	N	NÁPOJE	N10 - Nefunkční	N20 - Provozní problém	N30 - Nápoj/ slabý výkon		N50 - Prosakování nápoje		
R Pouze při příjmu / čtení			N11 - Nechladný nápoj	N21 - Příliš dlouhý čas	N31 - Špatná chuť nápoje	N40 - Hlučný/Nestabilní	N51 - Jiné prosakování nápoje		
S Pouze s určitými médii			N12 - Neteplý nápoj	N22 - Nedostatečné napětí	N32 - Špatná chuť nápoje	M41 - Nestabilní stůl			
T Pouze při práci s určitou oblastí lokality			N13 - Mlýnek nepracuje	N23 - Příliš napěnění	N33 - Špatné mletí	M42 - Nestabilní žehlička			
U Pouze v určité zeměpisné lokalitě			N14 - Pumpa nepracuje	N24 - Příliš velký tlak	N34 - Odkapávač rychle zaplněný	M43 - Spálené šaty			
V Po ugrade/update výrobku			N15 - Káva neteče	N25 - Příliš slabý tlak	N35 - Příliš slabá káva	M44 - Odrovená ploténka			
X Řádka rozšířeného IRIS kódu (pokročilý)			N16 - Bez plynu/bublin	N26 - Problém s odkameňovacím programem	N36 - Příliš silná káva	M45 - Tmavé fleky na oblečení			
			N17 - Kapsule/disk nevhodný	N27 - Problém s čistícím programem	N37 - Mletá káva v přístroji	M46 - Obltžné naplnit			
			N18 - Nenapění mléko	N28 - Problém s kombinací programů(čištění, odkamčení)	N38 - kává příliš kalná	M47 - Kondenzace			
			N1X - Jinak nefunkční	N29 - Nápojový výtok nestabilní	N39 - Nesprávné bublaní	M48 - Ploténka spíná, nelze vyčistit			
		N2A - Nestabilní vývod mléčné pěny	N3A - Nedostatečné ohřátí mléka	M49 - Prachové emise					
		N2B - Zpětná tekutina ve vodní nádržce	N3B - Nápoj příliš studený	M50 - Prosakování					
		N2C - Odlupování	N3C - Mléčná pěna příliš studená	M51 - Prosakuje voda					
		N2D - Špatné rozdělení objemu	N3D - Nedostatečná konzistence mléčné pěny	M52 - Prosakuje pára					
		N2E - Problém s držákem filtru	N3E - Nedostatečný kavový krém	M53 - Voda vytéká z nádržky					
		N2F - Přelití	N3F - Nedostatečné mixovaný nápoj	M54 - Pára prosakuje z generátoru					
		N2G - Stříkání	N3X - Jiný problém slabého výkonu	M55 - Pára kape ze žehličí plochy					
		N2H - Kapání		M56 - Voda vytéká z generátoru					
		N2X - Jiný provozní problém		M57 - Vlhká hadice					
	P	ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ / ZAHRAĐNÍČENÍ	P10 - Nefunkční	P20 - Provozní problém	P30 - Nařadí/slabý výkon/výsledek			P60 - Zničené části	
			P11 - Bez kladívka	P21 - Nedostatečný ráz	P31 - Šikmé krájení			P61 - Problém uchycení baterií	
			P12 - Bez nárazu	P22 - Nedostatečný tlak	P3X - Jiné problém"Nástroje / špatný výkon / výsledek"			P62 - Problém ostří	
			P13 - Bez brzdy	P23 - Nedostatečná brzda				P63 - Reflektorový problém	
	P14 - Někrají	P24 - slabé držení břitu				P64 - Zničená skříň			
	P15 - Nemulčuje	P25 - Blokové sevření				P65 - Problém záklopky			
	P1X - Jiná nefunkčnost	P26 - Uplínací problém				P6X - Jiné zničené části			
		P2X - Jiný provozní problém							

EXTENDED CONDITION CODES

X11	U dveří
X12	U pračky
X13	U části s filtrem
X14	U zásuvky
X15	U vstupní části
X16	U výstupní části
X17	Na horní straně
X18	Na dolní straně
X19	Na přední straně
X1A	Na zadní straně
X1B	Na levé straně
X1C	Na pravé straně
X1D	Na vnitřní straně
X1E	Na vnější straně
X1F	Vzadu vlevo
X1G	Vzadu uprostřed
X1H	Vzadu vpravo
X1J	Vpředu vlevo
X1K	Vpředu uprostřed
X1L	Vpředu vpravo
X1X	Jiné specifické umístění
X21	Během plnění
X22	Během předepírání
X23	Během před opláchnutí
X24	Během praní mytí
X25	Během nahřívání
X26	Během oplachování
X27	Během máchání / oplachování
X28	Během čerpání
X29	Ždímání během praní
X2A	Během závěrečného ždímání
X2B	Během sušení
X2C	Když se buben otáčí
X2D	Když je buben zastaven
X2E	Při napouštění vody
X2F	Během programu namáčení
X2X	Jiný zvláštní bod během mycího/pracího programu nebo činnosti
X31	Při otevírání/zavírání dveří
X32	Během provozu trouby
X33	Během provozu mikrovlnné trouby
X34	Během provozu plotýnky
X35	Během smažení
X36	Během pečení
X37	Během grilování
X38	Během samočištění
X3X	Jiný zvláštní bod v programu vaření
X41	Během výroby ledu/tříště
X42	Během dávkování vody
X43	Během funkce "superfrost"
X44	Během rozmrazování
X45	Během ochlazování
X46	Když je zapnutý ventilátor
X47	Během zastavení kompresoru
X4X	Jiný zvláštní bod v programu chlazení /mrazení

Kódy závad

MECHANICAL		ELECTRICAL	
A	Opotřebeno (nebo všeobecně mechanická vada)	G3	Ostré hrany
A1	Špatná funkce	H	Prasklé, sloupáno, zkorodováno, roztaveno
B	Zašpiněno / zaneseno	H1	Prasklé / oloupáno
C1	Příliš široký	H2	Zkorodováno
C2	Příliš vysoký	H4	Nevhodný nátěr / barva
D	Uříznuto, přetrženo, zlomeno	I	Uvolněno
D1	Prasklé/roztrženo	I1	Nesvařeno nebo lepený / prasklý svar
D2	Obrazovka, ulomene hrdlo	I2	Uvolněné predmety v obrazovce (viditelne nebo ne)
E	Deformováno	J	Chvějící / nestabilní
F	Ulomeno	J1	Sada nesprávně vyrovnána
F1	Zaseklé / ucpané	J2	Vibrující
F2	Těsné	K3	Netěsná obrazovka, špatne vakuum
F4	Zauzlováno / ohnuto / zmáčknuto	L	Suché (nenamazané)
G	Poškrábáno	M1	Zablokováno / ucpáno
G1	Obrazovka, poskrabana nebo jinak ext.poskozena	O	Spáleno / dělá oblouk / chybí pixely
G2	Promáčknuto	V	Prasklá deska spojů
G3	Ostré hrany		
ELECTRICAL		REPAIRCODES	
16	Mapování - chybná data	R1	Obrazovka, přerušeny obvod
2	Vyčerpáno / nízká emise	S	Svod, propouštějící izolace
51	Připojeno na nesprávné napětí	S1	Probíjení zobrazovací trubice (elektrické)
N	Vadná elektrická součástka / modul	T	Špatný kontakt, spojení
O1	Obrazovka, geometrie mimo tolerance	T1	Špatné zemění
O2	Obrazovka, konvergence mimo tolerance	U	Struktura spojů přerušena
O3	Obrazovka, neostrá	W	Studený spoj/ nezapájeno
O4	Obrazovka, problém čistoty barev	W1	Chybí pájka
O5	Obrazovka EHT (Vysoké napětí) zkrat	W2	Zkratované spoje / můstek z pájky
O6	Obrazovka EHT (Vysoké napětí) výboje v obrazovce	W3	Zlomený pájecí bod
O7	Počet vadných pixelů na displeji mimo specifikaci	W4	Pájka nepřilnula k součástce
O8	Vadné vychylovací cívky	W5	Součástka nespojena s pájkou
O9	Zvuky z obrazovky nebo vychylovacích cívek	W6	Nezapájeno - ohnutý vodič / plochý kabel / chybné umístění součástky
Q	Zkrat	X	Přemostěný spoj
Q1	Obrazovka, zkrat v obvodu	Y	Nesprávná součástka / modul
R	Rozpojený obvod, přerušeno	Z	Chybí součástka / modul
R1	Obrazovka, přerušeny obvod		
1	Úprava software / reset	N	Údržba
11	Formátováno	O	Renovace
2	Nová verze software	P	Preventivní výměna dílu
3	Modifikace / Nová verze výrobku (na žádost)	Q	Prevent. akce bez výměny dílu
4	Remote řešení	Q1	Preventivně provedena aktualizace Softwaru
41	Vzdálené řešení interakcí s konečným uživatelem	R1	Vrácení/náhrada(oprava příliš drahá)
42	Vzdálené řešení připojením k výrobku	R2	Vrácení/náhrada(Příliš mnoho oprav)
A	Komponent Výměna	R3	Vrácení/Náhrada(Nedostupný díl)
A1	Doplnění	R4	Vrácení/Náhrada(Nemožná oprava)
A2	Výměna modulu / bloku	R5	Vrácení/Náhrada(Na žádost prodejce)
AF	Nový díl dodán bezplatně	R6	Vrácení/Náhrada(na žádost výrobce)
AN	Nový díl opět vadný	R7	Vrácení/Náhrada(Obchodní dohoda)
AR	Výměna použitým komponentem	R8	Vrácení/Náhrada(Díl vyprodány)
AX	Výměna dílu z vyřazeného přístroje	R9	Vrácení/Náhrada(Náhradní díl neexistuje)
B	Mechanické nastavení	U	Přidáno vysvětlení zákazníkovi
C	Elektrické nastavení	V	Odhad nákladů - oprava odmítnuta
C1	Nastavení software pomocí interního servisního menu	W	Odhad nákladů včetně součástí
C2	Nastavení software pomocí externího servisního přípravku	X	Odhad nákladů bez dílů
C3	Firmware - obnovení	Y	Vráceno bez opravy
C4	Zálohování dat a obnovení	Y1	Určeno k likvidaci
D	Propájení	Y2	Určeno k likvidaci s refundací
D1	Znovusesazení / znovupropojení / umístění (konektor, elektronka, obrazovka...)	Y3	Doprav/přepráslání do centrálního servisu
D2	Svařování	Y4	Instalace výrobku / zařízení
E	Čištění	Z	Výměna výrobku
F	Promazání	Z0	Produkt vyměněn (Obchodní dohoda)
G	Oprava elektrických součástí	Z1	Výměna výrobku (pro nákladnost opravy)
H	Oprava mechanických součástí	Z2	Výměna výrobku (pro opakované reklamace)
I	Úprava na žádost výrobce	Z3	Výměna výrobku (nedostupný ND)
I1	Nastavení plynu	Z4	Výměna výrobku (neopravitelné)
J	Odstranění součástky	Z5	Výměna výrobku (na žádost prodejce)
K	Přidání součástky	Z6	Výměna výrobku (na žádost výrobce)
L	Funkční kontrola	Z7	Výměna příslušenství
M	Měření technických parametrů	Z8	Produkt vyměněn(Díl vyprodány)
N	Údržba	Z9	Produkt vyměněn(náhradní díl neexistuje)
O	Renovace		

	1 - VÝROBEK	2 - PERIFÉRIE / NOSIČE - MÉDIA	3 - ZÁKAZNÍKOVÉ VNÍMÁNÍ / DOKUMENTACE	4 - PROPOJENÍ	5 - POSKYTOVATEL SLUŽEB
1 INSTALACE A NASTAVENÍ	111 - Potíže s úvodní instalací či laděním 112 - Potíže s naladěním VCR na televizoru 113 - Potíže s nastavením, uložením či pojmenováním kanálů 11X - Jiný problém s nastavením	121 - Nevložené baterie 122 - Použity chybné / nesprávné baterie 123 - Špatně vložené baterie 124 - Použit nesprávný zdroj 125 - Špatně připojený zdroj 126 - Použito nesprávné příslušenství 12X - Jiné potíže s perifériemi či nosiči	131 - Zákazník nečetl "Rychlé instrukce" 132 - Zákazník nečetl návod 133 - Chybné vysvětlení v návodu 134 - Matoucí technické údaje 13X - Jiná chyba instalace, způsobená chybou dokumentace či nepochopením návodu	141 - Nesprávné připojení antény 142 - Nesprávné připojení VCR k TV 143 - Surround sound systém nesprávně připojen 144 - Použita nesprávná anténa 145 - Použita nesprávná kabeláž 14X - Jiný problém nastavení ohledně propojení	151 - Zákazník neprovedl registraci u poskytovatele 15X - Jiný problém nastavení ohledně poskytovatele
2 MÍSTNÍ PODMÍNKY	211 - Překročeny provozní podmínky (teplota, vlhkost) 212 - Překročeny provozní podmínky (osvětlení) 213 - Provoz v nepříznivých podmínkách (ruch) 214 - Síťové napětí mimo povolený rozsah 21X - Jiné místní podmínky	221 - Vybité baterie 222 - Rušení z jiného periferního přístroje připojeného / nepřipojeného 223 - Dálkové ovládání používáno mimo funkční dosah 22X - Jiné místní podmínky ohledně periférií / nosičů	231 - Po přezkoušení nebyla zjištěna žádná závada	241 - Špatná kvalita signálu v oblasti 242 - Zařízení mimo dosah služeb 243 - Rušení jiným signálem připojeným / nepřipojeným 244 - Nesprávné umístění surround reprosoustav 245 - Chybná instalace antény 24X - Jiná místní podmínka ovlivňující příjem / provoz	251 - Není vysíláno PDC 252 - Není vysíláno NICAM / Stereo 253 - Není vysíláno širokouhře (16:9) 254 - Není vysíláno RDS 255 - Není vysíláno digitálně (DAB / DVB) 25X - Jiné služby chybí
3 SLOŽITOST	311 - Matoucí rozložení ovládacích prvků na přístroji 312 - Ovládací prvky na přístroji příliš malé 313 - Špatně čitelné označení ovládacích prvků / konektorů 314 - Špatně čitelné / matoucí informace na displeji 31X - Jiné problémy provozní komplexity přístroje	321 - Matoucí rozložení ovládacích prvků na DO 322 - Ovládací prvky na DO příliš malé 32X - Jiné problémy kvůli operační složitosti zařízení	331 - Potíže s provozem přístroje 332 - Potíže s provozem DO 333 - Potíže s funkcí záznamu - Timerem 334 - Potíže s provozem teletextu 335 - Potíže s nastavením hodin	341 - Kabel SCART nepřipojen - není AV 342 - Síťový kabel nesprávně připojen 343 - Nesprávně používané digitální propojení 344 - Nesprávné propojení IEEE1394 34X - Jiný problém v celkovém propojení	
4 SOFTWARE / KVALITA	411 - Nekompatibilita SW se zákaznickým produktem 412 - Zákazník ztratil heslo / přístupový kód	421 - Špatná kvalita záznamového média 422 - Použito poškozené záznamové médium 423 - Použit nesprávný formát média	431 - Výrobek nesplňuje zákaznicko očekávání 432 - Kvalita obrazu nesplňuje zákaznicko očekávání 433 - Kvalita zvuku nesplňuje zákaznicko očekávání 434 - Kosmetické vady nejsou v souladu se zákaznickým očekáváním 435 - Hlučnost nesplňuje očekávání zákazníků	441 - Nekompatibilita SW se jiným produktem 442 - Nekompatibilita signálu s jiným produktem	451 - Nesprávná SW verze

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 - Operating Mode		AA - Application Mode		AF - Frequency Band		AI - I/O Connections		AM - Mounting Device		AX - Accessory	
AO1	PLAY	AA1	TEXT MODE	AF1	FM	AI1	CINCH AUDIO	AM1	NO SPECIAL MOUNTING	AX1	POWER ADAPTER
AO2	PAUSE	AA2	LOCK MODE	AF2	AM	AI2	CINCH VIDEO	AM2	STAND	AX2	CHARGER
AO3	RECORD	AA3	CHILD LOCK	AF3	LW	AI3	SCART	AM3	WALL MOUNTED	AX3	REMOTE CONTROL
AO4	FAST FORWARD	AA4	ON SCREEN DISPLAY	AF4	SW	AI4	RGB	AM4	CEILING MOUNTED	AX4	HEADPHONE
AO5	FAST REWIND	AA5	TIME-SLIP	AF5	VHF	AI5	COMPOSITE (CVBS / FBAS)	AM5	CAR MOUNTED	AX5	EARPHONE
AO6	REVERSE	AA6	Q-LINK / SMARTLINK / NEXT VIEW LINK	AF6	UHF	AI6	COMPONENT	AM6	PULT INSTALLATION	AX6	SPEAKER
AO7	CUE	AA7	EXTERNAL LINK	AF7	n/a	AI7	S-VIDEO / HOSIDEN	AM7	BELOW THE TABLE	AX7	ANTENNA
AO8	TRACK SKIP	AA8	SHOWVIEW / VIDEO PLUS	AF8	n/a	AI8	YUV	AM8	CARRYING CASE	AX8	MICROPHONE
AO9	REVIEW	AA9	VPS	AF9	n/a	AI9	AC POWER	AM9	CARRYING POCKET	AX9	TUNER
AOA	COPY	AAA	EPG	AFA	n/a	AIa	DC POWER	AMa	NECK BAND	AXa	SAT RECEIVER
AOB	HIGH SPEED COPY	AAB	RDS	AFB	n/a	AIb	1.5MM	AMb	TRIPOD	AXb	GPS RECEIVER
AOC	TIMER PLAY	AAC	CD TEXT	AFC	n/a	AIC	2.5MM	AMc	BELT	AXc	POWER AMPLIFIER
AOD	TIMER RECORD	AAD	ID 3 TAG	AFD	n/a	AID	3.5MM	AMd	STRAP	AXd	DISPLAY / MONITOR
AOE	RANDOM	AAE	LINK MODE	AFE	n/a	AIE	6.3MM	AMe	HANDLE	AXe	CARD / SIGNAL ADAPTER
AOF	SLOW MOTION	AAF	n/a	AFf	n/a	AIf	BNC	AMf	RAIN COVER	AXf	FLASHLIGHT
AOG	STILL PICTURE	AAG	n/a	AFg	n/a	AIG	HEADPHONE	AMg	DIVING COVER	AXg	CAMERA
AOH	PIP - PICTURE IN PICTURE	AAH	n/a	AFh	n/a	AIH	MICROPHONE	AMh	HANDSFREE KIT	AXh	LENS UNIT
AOI	AUTOMATIC PICTURE MODE	AAI	n/a	AFi	n/a	AII	SPEAKER	AMi	n/a	AXi	FILTER
AOJ	ASPECT MODE	AAJ	n/a	AFj	n/a	AJ	CENTRE	AMj	n/a	AXj	CAR KIT
AOK	SURROUND SOUND	AAK	n/a	AFk	n/a	AIK	FRONT	AMk	n/a	AXk	POWER CABLE
AOL	LOUDNESS ON	AAL	n/a	AFl	n/a	AIL	REAR	AMl	n/a	AXl	SIGNAL CABLE
AOM	XBS SOUND	AAM	n/a	AFm	n/a	AIM	SUBWOOFER	AMm	n/a	AXm	STYLUS / PICKUP
AON	ZOOM	AAN	n/a	AFn	n/a	AIN	RF	AMn	n/a	AXn	GLASSES / EYEWEAR
AOO	WIDE	AAO	n/a	AFO	n/a	AIO	XLR	AMO	n/a	AXO	Sensor
AOP	TELE	AAP	n/a	AFP	n/a	AIP	REMOTE	AMP	n/a	AXP	SET TOP BOX
AOQ	MENU MODE	AAQ	n/a	AFQ	n/a	AIQ	EDIT	AMQ	n/a	AXQ	n/a
AOR	MEMORY	AAr	n/a	AFR	n/a	AIR	SYSTEM CONNECTION	AMR	n/a	AXR	n/a
AOS	RESUME	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	OTHER	AAx	OTHER	AFx	OTHER	AIX	OTHER	AMx	OTHER	AXx	OTHER

DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL	
DO - Operating Environment / Function		DP - Program Type		DN - Networking Environment		DI - I/O Connections		DH - System Environment Hardware		DS - System Environment Software	
DO1	BIOS	DP1	WORD PROCESSING	DN1	TERRESTRIAL ANTENNA	DI1	SERIAL RS232 / COM	DH1	MAINBOARD	DS1	BIOS VERSION
DO2	DOS	DP2	SPREADSHEET	DN2	CABLE NETWORK	DI2	PARALLEL / CENTRONICS	DH2	PROCESSOR	DS2	PARTITION NUMBER
DO3	WINDOWS	DP3	PRESENTATION	DN3	DVB-T	DI3	USB	DH3	DISK DRIVE	DS3	PORT NAME AND NUMBER
DO4	LINUX	DP4	DATABASE	DN4	DVB-S	DI4	PS2	DH4	HARD DISK	DS4	IRQ NUMBER
DO5	UNIX	DP5	PICTURE EDITING	DN5	DVB-S2 (HD/UHD)	DI5	VGA	DH5	INTERNAL MEMORY	DS5	SYSTEM DRIVER TYPE + VERSION
DO6	MAC	DP6	VIDEO EDITING	DN6	DVB-C	DI6	DVI	DH6	GRAPHIC CARD	DS6	RUNNING SERVICE NAME
DO7	OS2	DP7	AUDIO EDITING	DN7	DVB-H	DI7	COAX	DH7	CONTROLLER	DS7	TASK / PROCESS NAME
DO8	ANDROID	DP8	E-MAIL PROGRAM	DN8	DVB	DI8	OPTICAL	DH8	GAME CONTROLLER	DS8	CERTIFICATE NAME / TYPE
DO9	n/a	DP9	INTERNET PROGRAM	DN9	SATELLITE AUDIO	DI9	HDMI	DH9	NETWORK ADAPTER	DS9	PROTOCOL TYPE
DOA	n/a	DPA	GAME PROGRAM	DNA	SATELLITE VIDEO	DIa	HI-8	DHa	MODEM	DSa	DISPLAY MODE / RESOLUTION
DOB	n/a	DPB	CD-/DVD BURN PROGRAM	DNB	SATELLITE	DIb	IEEE 1394 / FIRE WIRE	DHb	PCMCIA ADAPTER	DSb	CODE TABLE
DOC	n/a	DPC	FILE MANAGER PROGRAM	DNC	DIAL-UP MODEM	DIC	NETWORK / DATA	DHc	USB DEVICE	DSc	LANGUAGE SETTING
DOD	MMS	DPD	FORMATTING PROGRAM	DND	ISDN CONNECTION	DID	IRDA	DHd	STANDARD MOUSE	DSd	COUNTRY SETTING
DOE	E-MAIL	DPE	VIRUS SCANNER	DNE	DSL CONNECTION	DIE	PC-CARD SLOT	DHe	OPTICAL / LASER MOUSE	DSe	n/a
DOF	SMS	DPF	FIREWALL	DNF	GPRS	DIF	PCMCIA	DHf	TOUCH PAD	DSf	n/a
D OG	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	TOUCH SCREEN	DSH	n/a
DOI	APPLE OS	DPI	SYSTEM OPERATION PROGRAM	DNI	GSM	DII	SCSI	DHi	DISPLAY / MONITOR	DSi	n/a
DOJ	NOVELL	DPJ	COMMUNICATION PROGRAM	DNJ	DAB	DIJ	50 BUS	DHj	PRINTER	DSj	n/a
DOK	n/a	DPK	DEVICE DRIVER SOFTWARE	DNK	GPS	DIK	D-SUB 15-PIN	DHk	SCANNER	DSk	n/a
DOL	n/a	DPL	VIRUS PROGRAM / INFECTED	DNL	LAN	DIL	D-SUB 9-PIN	DHl	KEYBOARD	DSL	n/a
DOM	n/a	DPM	NON-STANDARD PROGRAM	DNM	ETHERNET	DIM	HDMI (ARC)	DHm	APP on mobile device	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	DNV	DVB-T2	DIU	n/a	DHu	n/a	DSU	n/a
DOV	n/a	DPW	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	OTHER	DPx	OTHER	DNx	OTHER	DIX	OTHER	DHx	OTHER	DSx	OTHER

MEDIA		MEDIA		FORMAT		FORMAT		FORMAT		FORMAT	
MA - Analog		MD - Digital		FA - Audio		FV - Video		FD - Data		FC - AV Codec	
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	FCG	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	FCn	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	FVo	n/a	FDP	n/a	FCO	n/a
MAP	n/a	MDQ	CD MULTI SESSION	FAQ	n/a	FVP	n/a	FDQ	n/a	FCP	n/a
MAQ	n/a	MDR	VLP	FAR	n/a	FVQ	n/a	FDR	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	OTHER	MDx	OTHER	FAX	OTHER	FVx	OTHER	FDx	OTHER	FCx	OTHER

Extended Symptomcodes

www.iriscode.org



DIGITALEUROPE



LOCATION		VARIOUS		VARIOUS		VARIOUS		VARIOUS			
L - LOCATION		VT - Time / Colour		VC - Battery / Consumption material		VP - Physical Environment		VS - Situation			
		VT1	MORNING	VC1	NICD BATTERY	VP1	EXTREME HEAT	VS1	INSIDE	VF1	ERROR CODE
		VT2	NOON	VC2	NIMH BATTERY	VP2	EXTREME COLD	VS2	OUTSIDE	VF2	OPERATION TIME
		VT3	AFTERNOON	VC3	LITHIUM ION BATTERY	VP3	EXTREME HUMIDITY	VS3	AT THE BEACH	VF3	INSTALLATION DATE
		VT4	EVENING	VC4	LITHIUM BATTERY	VP4	EXTREME DRY	VS4	IN THE MOUNTAINS	VF4	SOFTWARE VERSION
		VT5	NIGHT	VC5	ALKALINE BATTERY	VP5	HIGH PRESSURE	VS5	UNDER WATER	VF5	PRODUCTION DATE/CODE
		VT6	SPRING	VC6	ZINC-AIR BATTERIES	VP6	LOW PRESSURE	VS6	IN AN AIRPLANE	VF6	CHANNEL
		VT7	SUMMER	VC7	MERCURY BATTERY	VP7	HIGH SPEED	VS7	ON A BOAT	VF7	FREQUENCY
		VT8	AUTUMN	VC8	PB BATTERY	VP8	LOW SPEED	VS8	IN A TRAIN	VF8	SPECIFIC MEDIUM TYPE
		VT9	WINTER	VC9	PRODUCT SPECIFIC BATTERY	VP9	AT HIGH POWER / VOLTAGE	VS9	IN A CAR	VF9	RELATED KEY
		VTa	WHITE	VCa	INK COLOUR	VPb	AT LOW POWER / VOLTAGE	VSa	ON A (MOTOR)BIKE	VFa	COMPONENTS ID NUMBER
		VTb	BLACK	VCb	INK BLACK	VPc	HIGH NOISE LEVEL	VSb	USED IN FOREIGN COUNTRY	VFb	MODIFICATION TYPE
		VTc	RED	VCc	TONER	VPe	LOW NOISE LEVEL	VSd	AT THE BEGINNING	VFc	RELATED MENU ITEM
		VTd	GREEN	VCd	THERMAL TRANSFER FOIL	VPf	SILENCE	VSd	AT THE END	VFd	RELATED OPERATION / MODE
		VTe	BLUE	VCe	THERMAL TRANSFER PAPER	VPg	MUSIC	VSf	WHILE DRIVING	VFf	CAR VEHICLE ID
L10	TOP LEFT	VTf	YELLOW	VCf	FILTER	VPH	SPEECH	VSf	WHILE WALKING	VFf	MILEAGE / KILOMETRE COUNT
L20	TOP MIDDLE	VTg	MAGENTA	VCg	BAG	VPi	SMALL ROOM	VSg	WHEN NOT MOVING	VFg	OPERATING DISTANCE
L30	TOP RIGHT	VTg	MAGENTA	VCg	BAG	VPj	LARGE ROOM	VSg	WHEN OPEN	VFh	VALUE / LEVEL OF SETTING
L40	CENTER LEFT	VTi	PINK	VCi	PAD	VPk	DIRTY ENVIRONMENT	VSg	WHEN CLOSE	VFh	VALUE / LEVEL OF SETTING
L50	CENTER MIDDLE	VTj	CYAN	VCj	BLADE	VPk	DIRTY ENVIRONMENT	VSj	EXCESSIVE USING	VFj	CONSUMPTION
L60	CENTER RIGHT	VTk	LIGHT	VCk	LAMP	VPl	CLEAN ENVIRONMENT	VSj	EXCESSIVE USING	VFj	CONSUMPTION
L70	BOTTOM LEFT	VTl	DARK	VCk	LAMP	VPl	CLEAN ENVIRONMENT	VSk	LOW / RARE USING	VFk	MEASUREMENTS / DIMENSIONS
L80	BOTTOM MIDDLE	VTm	n/a	VCm	n/a	VPl	CLEAN ENVIRONMENT	VSl	PROFESSIONAL USING	VFk	MEASUREMENTS / DIMENSIONS
L90	BOTTOM RIGHT	VTn	n/a	VCn	n/a	VPl	CLEAN ENVIRONMENT	VSm	UNUSED	VFm	PAGE NUMBER
LdL	DIAGONAL LINE FROM LEFT TOP	VTn	n/a	VCn	n/a	VPl	CLEAN ENVIRONMENT	VSn	UNPACKED	VFn	BRAND NAME
LdR	DIAGONAL LINE FROM RIGHT TOP	VTp	n/a	VCp	n/a	VPl	CLEAN ENVIRONMENT	VSo	PROBLEM WITH SELF RECORDED	VFo	MODEL NAME
LxX	OTHER	VTq	n/a	VCq	n/a	VPr	FILLING 10% - 30%	VSp	PROBLEM WITH PRE RECORDED	VFp	BOOT COUNT
		VTq	n/a	VCq	n/a	VPs	FILLING 40% - 60%	VSq	PROBLEM AT AUTO START	VFq	n/a
		VTr	n/a	VCr	n/a	VPt	FILLING 70% - 90%	VSr	PROBLEM AT MANUAL START	VFr	n/a
		VTs	n/a	VCs	n/a	VPu	USED IN STONE HOUSE / WALL	VSS	AFTER SETUP / INSTALLATION	VFS	n/a
		VTt	n/a	VCt	n/a	VPv	USED IN WOODEN HOUSE / WALL	VSt	AT REMOTE OPERATION	VFT	n/a
		VTu	n/a	VCu	n/a	VPw	n/a	VSu	AFTER CLEANING	VFU	n/a
		VTv	n/a	VCv	n/a	VPy	n/a	VSV	DOWNLOAD	VFV	n/a
		VTw	n/a	VCw	n/a	VPz	n/a	VSW	UPLOAD	VFw	n/a
		VTx	OTHER	VCx	OTHER	VPx	OTHER	Vsx	OTHER	VFX	OTHER

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

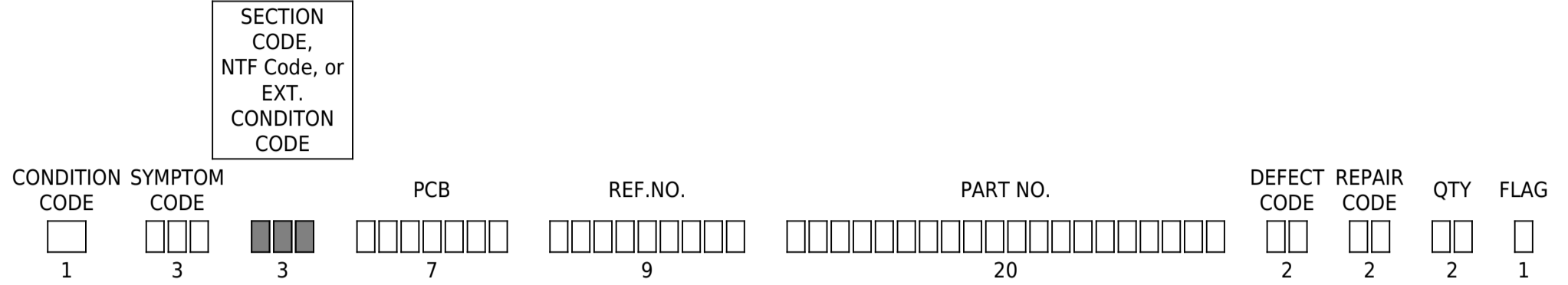
BASIC PRINCIPLE OF EXTENDED IRIS CODES

1. BASIC USE

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

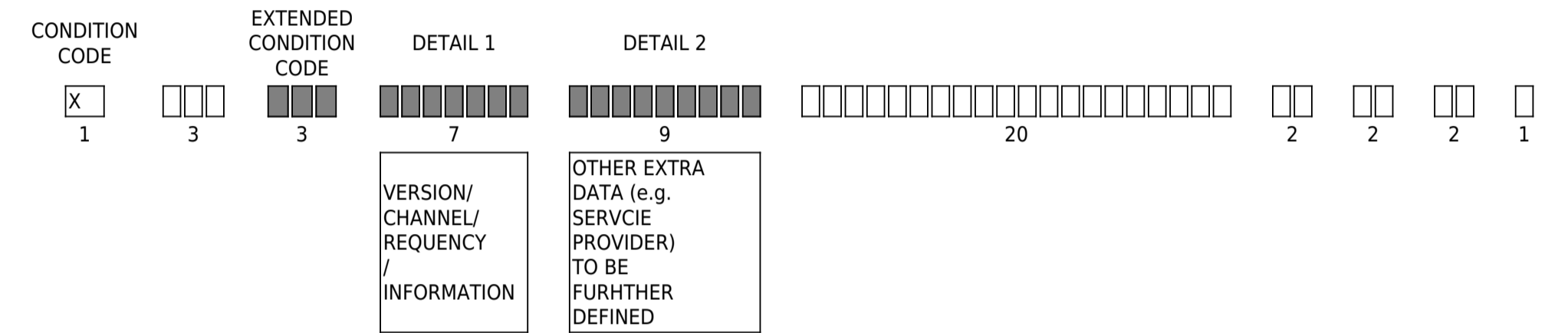
- "STANDARD" (TECHNICAL) IRIS SECTION CODES
- "NON-TECHNICAL FAILURE" (NTF) CODES
- SIMPLE THREE_BYTE EXTENDED CONDITION CODES

(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		