

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

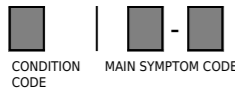
# Symptomtable

www.iriscode.org



		1 - KEINE FUNKTION	2 - PEGEL	3 - QUALITÄT	4 - GERÄUSCHE	5 - INSTABIL	6 - AUFNAHME- UND PHYSISCHE PROBLEME	7 - SONDERFUNKTION	8 - SONSTIGES	9 - SPEZIELLE KATEGORIEN	
1 ALLGEMEINES	1	Ständig vorhanden									
	2	Zeitweise									
	3	Nach einiger Zeit									
	4	In warmer Umgebung									
	5	In kalter Umgebung									
	6	Beim Umschalten									
	7	Bei Erschütterung									
	8	In feuchter Umgebung / Regen / Schnee									
	9	In trockener Umgebung									
	A	Durch äußere Einwirkung / Erschütterung / Sturz									
	B	Blitzschaden									
	C	Nur bestimmte Stationen / Software / Betriebsarten / Kanäle / Frequenzbänder / Kabelnetz(e)									
	D	Nur bestimmte Standards oder Systeme									
	E	Nur ein Kanal									
	F	Nur bestimmte Eingänge									
	G	Nur bestimmte Ausgänge									
	H	Im ausgeschalteten Zustand / bei aufgelegtem Hörer / Bereitschaftsmodus									
	I	Beim Einschalten									
	J	Am Schnittpunkt									
K	In Verbindung mit anderen Geräten, speziellem externen Zubehör, Adapter Kit										
L	Wasserschaden										
M	Für einen kurzen Moment nach dem Einschalten										
N	Nachdem eine Kopie erstellt wurde										
2 ÜBERTRAGUNG	O	Unter erschwerten Bedingungen / bei erhöhter Last									
	P	Beim Ausschalten									
	Q	Nur beim Senden / Daten Schreiben									
	R	Nur beim Empfang / Daten Lesen									
	S	Nur mit bestimmten Medien									
	T	Nur bei Zugriff auf bestimmten Bereich									
	U	Nur an bestimmten geographischen Orten									
	V	Nach dem Update / Upgrade des Gerätes									
	X	Diese IRIS Code Zeile enthält Erweiterte Zustands Codes									
	3 BILD	310	Kein Bild								
		311	Kein Bild bei EE-Betrieb								
		312	Kein Bild bei PB-Betrieb								
		313	Kein Bild im Suchemonitor								
		314	Nur Raster / Bildinhalt fehlt								
		315	Kein Raster / schwarzes Bild								
		316	Horizontales Linien Problem								
		317	Vertikales Linien Problem								
		318	Kein Bild im LCD-Sucher								
		319	Kein Bild im zweiten (oder höher) Monitor								
31X		Anderes kein Bild Problem									
320		Bildpegelfehler									
321		Bild zu dunkel									
322		Bild zu hell									
323		Kontrast zu niedrig									
324		Kontrast zu hoch									
325		Übersättigter Bildinhalt									
326		Schatten im Bild									
327		Kein komplettes Bild									
328	Solarisation (Helligkeit / Farbverfärbung) des Bildinhaltes										
32X	Anderes Bildpegelproblem										
330	Bildqualitätsfehler										
331	Bildauflösung schlecht										
332	Fokus fehlerhaft										
333	Schwimmungen im Bild										
334	Fahnenziehen / Nachziehen										
335	Linearität oder Geometrie fehlerhaft										
336	Bild zu groß oder zu klein										
337	Bildlage fehlerhaft										
338	Schräges Bild										
339	Bildhöhe nicht korrekt										
33A	Bildbreite nicht korrekt										
33B	Bei 3D Betrieb Schatten oder Phantombilder										
33X	Anderes Bildqualitätsproblem										
340	Verrauschtes Bild										
341	Verschneites Bild										
342	Punktrauschen oder Dropouts im Bild										
343	Rauschbalken im Bild										
344	Austastzeilen im Bild										
345	Schwimmungen im Bild										
346	Phantombilder										
347	Kopfschaltimpulse im Bild										
348	Übermodulation										
349	Moiré										
34A	Mosaik-Rauschen										
34B	Verzerrtes Bild										
34C	unregelmäßige Helligkeit / Wolkenbildung ("Mura Effect")										
34X	Anderes verrauschtes Bild problem										
350	Instabiles Bild										
351	Synchronfehler										
352	Pumpen des Bildes										
353	Jitter im Bild										
354	Bildflackern (horizontal / vertikal)										
355	Bildflimmern										
356	Blitze im Bild										
357	Zyklisches Muting des Bildes										
358	Bildstörung bei Videokopf-Einlauf / Auslauf / Spurlage										
359	Schräges Bild / horizontaler Bildversatz										
35A	Bewegungsstopp / Bild Anzeige "eingefroren"										
35B	Bildsprung / Verdopplung										
35X	Anderes instabiles Bild Problem										
360	Fehlerhafte Bild/ Video Aufnahme										
361	Keine Bild/ Video Aufnahme										
362	Keine Videolöschsperrung										
363	Kein Löschen der vorigen Videoaufnahme										
364	Ungewollte Löschung des Bildes										
365	Keine Kameraaufnahme										
366	Nur Halbbildaufnahme										
367	Zeichnet nur wenige Bilder auf										
368	Eingebaute Kamera ist defekt / fehlerhaft										
36X	Anderes Bildaufnahmeproblem										
370	Sonderbildfunktion fehlerhaft										
371	Editor / Schnittsteuerproblem										
372	Ausblendung / Einblendung fehlerhaft										
373	Negativ / Positiv-Umschaltung fehlerhaft										
374	Überlagerung / Titelfunktion fehlerhaft										
375	Digitalbild / P-in-P-Funktion fehlerhaft										
376	Bildübertragung fehlerhaft										
377	Shutter-Funktion fehlerhaft										
378	Genlock-Funktion fehlerhaft										
379	Flash / Stroboskopfunktion fehlerhaft										
37A	Digitalbildfunktion fehlerhaft / Zoom fehlerhaft										
37B	Automatische Schnittpunktfunktion fehlerhaft										
37C	Fehlerhafte Bildstabilisierung										
37D	Fehlerhafter Bildfang / Bildspeicher										
37E	Fehlerhafte Untertitelfunktion										
37F	Variable Wiedergabegeschwindigkeit fehlerhaft										
37G	Blickwinkelinstellung fehlerhaft										
37H	Bildseitenverhältnisinstellung fehlerhaft										
37I	Miniaturbild- oder Indexbildproblem										
37K	Keine Dunkelastung										
37L	Betrieb bei Dunkelheit / Kerzenlicht fehlerhaft										
37M	Fehlerhafte Bild Konvertierung 2D<->3D										
37X	Anderes spezielles Bildfunktionsproblem										
4 FARBE	410	Keine Farbe									
	411	Keine Farbe bei EE-Betrieb									
	412	Keine Farbe bei PB-Betrieb									
	413	Keine Farbe im Suchemonitor									
	414	Keine Farbe in Teilen des Bildes									
	41X	Anderes keine Farbe Problem									
	420	Farbpegelfehler									
	421	Zuwenig Farbe									
	422	Zuviel Farbe									
	42X	Anderer Farbpegelfehler									
	430	Farbqualitätsfehler									
	431	Eine oder alle Farben fehlen									
	432	Weißabgleich fehlerhaft									
	433	Farbart- / Farbtonfehler									
	434	Farbreinheitsfehler									
	435	Farbflecken / Magentaring									
	436	Konvergenzfehler									
	437	Farbdeckungsfehler (Registration)									
	438	Moiré oder Farbschlieren									
439	Farbversatz										
43X	Anderes Farbqualitätsproblem										
440	Verrauschte Farbe										
441	Verrauschte Farbe bei SW-Betrieb										
442	Fahnenneffekt / Farbschlieren										
443	Farbbalken im Bild										
44X	Anderes Farbrauschenproblem										
450	Instabile Farbe										
451	Farblitze										
452	Permanente Farbtonänderung										
453	Farbflimmern										
454	Keine Farbverriegelung										
45X	Anderes Farbschwankungsproblem										
460	Fehlerhafte Farbaufnahme										
461	Keine Farbaufnahme										
462	Verrauschte Farbaufnahme										
46X	Anderes Farbaufnahmeproblem										
470	Fehlerhafte Sonderfarbfunktion										
471	Automatischer Weißabgleich fehlerhaft										
472	Fehlerhafte Farbfeldfunktion										
47X	Anderes Sonderfarbfunktionsproblem										

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ständig vorhanden	Zeitweise	Nach einiger Zeit	In warmer Umgebung	In kalter Umgebung	Beim Umschalten	Bei Erschütterung	In feuchter Umgebung / Regen / Schnee	In trockener Umgebung
A	B	C	D	E	F	G	H	I
Durch äußere Einwirkung / Erschütterung / Sturz	Blitzschaden	Nur bestimmte Stationen / Software / Betriebsarten / Kanäle / Frequenzbänder / Kabelnetz(e)	Nur bestimmte Standards oder Systeme	Nur ein Kanal	Nur bestimmte Eingänge	Nur bestimmte Ausgänge	Im ausgeschalteten Zustand / bei aufgelegtem Hörer / Bereitschaftsmodus	Beim Einschalten
J	K	L	M	N	O	P	Q	R
Am Schnittpunkt	In Verbindung mit anderen Geräten, speziellem externen Zubehör, Adapter Kit	Wasserschaden	Für einen kurzen Moment nach dem Einschalten	Nachdem eine Kopie erstellt wurde	Unter erschwerten Bedingungen / bei erhöhter Last	Beim Ausschalten	Nur beim Senden / Daten Schreiben	Nur beim Empfang / Daten Lesen
S	T	U	V	X				
Nur mit bestimmten Medien	Nur bei Zugriff auf bestimmten Bereich	Nur an bestimmten geographischen Orten	Nach dem Update / Upgrade des Gerätes	Diese IRIS Code Zeile enthält Erweiterte Zustands Codes				
1 - KEINE FUNKTION	2 - PEGEL	3 - QUALITÄT	4 - GERÄUSCHE	5 - INSTABIL	6 - AUFNAHME- UND PHYSISCHE PROBLEME	7 - SONDERFUNKTION	8 - SONSTIGES	9 - SPEZIELLE KATEGORIEN
<b>5 TON</b> <b>510</b> - Kein Ton <b>511</b> - Kein Ton bei EE-Betrieb <b>512</b> - Keine Wiedergabe der ausgehenden Nachricht (OGM) <b>513</b> - Empfangene Nachricht wird nicht wiedergegeben (ICM) <b>514</b> - Keine Wiedergabe <b>515</b> - Kein Ton im Hörer <b>516</b> - Kein Ton vom Lautsprecher <b>517</b> - Kein Ton im Kopfhörer / Ohrhörer <b>518</b> - Keine Mikrofonfunktion <b>519</b> - Kein Ton über Digitalausgang <b>51X</b> - Anderes kein Ton Problem	<b>520</b> - Tonpegelfehler <b>521</b> - Ton zu leise <b>522</b> - Ton zu laut <b>523</b> - Balancefehler <b>524</b> - Fader / Überblendreglerproblem <b>525</b> - Tonreste / kein Muting <b>52X</b> - Anderes Tonpegelproblem	<b>530</b> - Tonqualitätsfehler <b>531</b> - Frequenzgang fehlerhaft <b>532</b> - Tonverzerrung <b>533</b> - Keine Höhen <b>534</b> - Keine Bässe <b>535</b> - Schlechter Ton im Kopfhörer / Ohrhörer <b>536</b> - Ton Verzögerung / Lippenbewegung und Sprache nicht synchron <b>53X</b> - Andere Tonqualitätsprobleme	<b>540</b> - Tonverzerrung <b>541</b> - Brumm <b>542</b> - Zischen / Rauschen / Hintergrund Geräusch <b>543</b> - Übersprechen <b>544</b> - Statische Geräusche / Knallen / Knacken <b>545</b> - Summen / Surren / Geräusch von Anzeige oder Ablenkung <b>546</b> - Kratzen <b>547</b> - Zündgeräusche <b>548</b> - Pfeifen / Stereopilotengeräusch <b>549</b> - Daten- / Digitalgeräusche <b>54X</b> - Anderes Tongeräuschproblem	<b>550</b> - Instabiler Ton <b>551</b> - Tonsprung / Verdopplung <b>552</b> - Ton-Pumpen <b>553</b> - Aussetzer im Ton <b>554</b> - Zyklisches Muten des Tones <b>555</b> - Wow / Flutter <b>556</b> - Heulen / Akustische Rückkopplung <b>557</b> - Echo im Ton <b>55X</b> - Anderes Tonschwankungsproblem	<b>560</b> - Fehlerhafte Tonaufnahme <b>561</b> - Keine Tonaufnahme <b>562</b> - Keine Aufnahmesperre <b>563</b> - Kein Löschen der vorigen Tonaufnahme <b>564</b> - Ungewollte Löschung des Tones <b>565</b> - Keine Nachrichtenaufnahme <b>566</b> - Verzerrte Aufnahme (Audio) <b>56X</b> - Anderes Tonaufnahmeproblem	<b>570</b> - Fehlerhafte Sondertonfunktion <b>571</b> - Fehlerhafte Überblendung (Fader) <b>572</b> - Fehlerhafte Echofunktion <b>573</b> - Fehlerhafte Mischfunktion <b>574</b> - Fehlerhafte Wiederholfunktion <b>575</b> - Fehlerhafte Tonverarbeitung <b>576</b> - Fehlerhafte Synchronaufnahme <b>577</b> - Fehlerhafte DBB / Dolby- Funktion <b>578</b> - Fehlerhafte Rauschunterdrückung <b>579</b> - Fehlerhafte Audio-Dub- (Nachvertonung-) Funktion <b>57A</b> - Fehlerhafte Titelprogrammierung <b>57B</b> - Fehlerhafte Mikrofonregelung <b>57C</b> - Fehlerhafte Geschwindigkeitseinstellung <b>57X</b> - Anderes Tonsonderfunktionsproblem	<b>580</b> - Fehlerhafte Stereo- / Multi-Mod- Funktion <b>581</b> - Kein Stereo <b>582</b> - Fehlerhafte Kanaltrennung <b>583</b> - Kanalphasendifferenz <b>584</b> - Fehlerhafter Surround-Betrieb <b>585</b> - Fehlerhafter PCM-Betrieb <b>586</b> - Problem mit komprimiertem Digitalton (Mpeg, MP-3) <b>58X</b> - Anderes Stereo- / Multi-Mod- Problem	
<b>6 MECHANIK</b> <b>610</b> - Keine mechanische Funktion <b>611</b> - Keine Drehbewegung der Disk / des Motors / des Drehgelenks <b>612</b> - Kein FWD <b>613</b> - Kein Reverse <b>614</b> - Kein FF oder REW <b>615</b> - Keine Ladefunktion / kein Einfädeln <b>616</b> - Kein Ejekt oder keine Ausfädung des Bandes <b>617</b> - Keine automatische Abschaltung <b>618</b> - Keine Tonarmbewegung <b>619</b> - Kein Disk-Ejekt <b>61A</b> - Kein Magazin / Modul laden / entladen <b>61B</b> - Bedienteil / Schalter ohne Funktion <b>61C</b> - Problem beim Öffnen / Schließen der Tür / Anzeige / Bedienteil / Schublade <b>61D</b> - Lüfter / Belüftung arbeitet nicht <b>61X</b> - Anderes keine mechanische Funktion Problem	<b>620</b> - Unregelmäßige mechanische Funktion <b>621</b> - Drehbewegung unregelmäßig <b>622</b> - FWD unregelmäßig <b>623</b> - Reverse unregelmäßig <b>624</b> - FF oder REW unregelmäßig <b>625</b> - Einfädung unregelmäßig <b>626</b> - Bandejekt / Ausfädung unregelmäßig <b>627</b> - Automatische Abschaltung unregelmäßig <b>628</b> - Tonarmbewegung unregelmäßig <b>629</b> - Disk Ejekt unregelmäßig <b>62A</b> - Richtungswechsel unregelmäßig <b>62B</b> - Diskwechselfunktion fehlerhaft <b>62C</b> - Automatische Kabelaufwicklung fehlerhaft <b>62X</b> - Anderes unregelmäßige Bewegung problem	<b>630</b> - Geschwindigkeitsfehler <b>631</b> - Zu schnell <b>632</b> - Zu langsam <b>633</b> - Geschwindigkeit nicht einstellbar <b>63X</b> - Anderes Geschwindigkeitsproblem	<b>640</b> - Mechanische Geräusche <b>641</b> - Umdrehungsgeräusche / Kopftrommelgeräusche <b>642</b> - Motorgeräusche <b>643</b> - Wind / Luftgeräusche <b>644</b> - Quietschen <b>645</b> - Gebläsegeräusche <b>646</b> - Kratzgeräusche der Disk <b>647</b> - Lauter Bandeingzug <b>648</b> - Zahnradgeräusche <b>649</b> - Lautes Bedienteil / lauter Schalter <b>64A</b> - Schleifgeräusche <b>64B</b> - Rumpeln <b>64C</b> - Vibrationsgeräusche <b>64D</b> - Objektivergeräusche <b>64X</b> - Anderes Mechanische Geräusche Problem	<b>650</b> - Mechanische Instabilität <b>651</b> - Unterschiedliche Füße <b>652</b> - Fehlerhafte Scharniere <b>653</b> - Vibrieren / Springen <b>654</b> - Lose Teile <b>655</b> - Beschädigte Räder <b>656</b> - Mangelhafte Telefonhörer- / Gabelposition <b>657</b> - Undichtigkeit allgemeinen <b>658</b> - Wasserdichte ( Unterwasser ) Problem <b>65X</b> - Andere mechanische Instabilitätsprobleme	<b>660</b> - Beschädigung des Datenträgers / Speichermediums <b>661</b> - Kratzer auf Band <b>662</b> - Kratzer auf Disk <b>663</b> - Verschlingen / Zerknittern des Bandes <b>664</b> - Verwickeln / Einschlitzten des Bandes <b>665</b> - Schlaufenbildung <b>666</b> - Bandstraffung fehlerhaft <b>667</b> - Haften des Bandes <b>66X</b> - Anderes Softwarebeschädigung Problem	<b>670</b> - Fehlerhafte mechanische Funktion <b>671</b> - Fehlerhafte Start- / Stopp- / Brems-Funktion <b>672</b> - Fehlerhafte Pausenfunktion <b>673</b> - Automatischer Programmsuchlauf fehlerhaft <b>674</b> - Fehlerhafter Cue / Review-Betrieb <b>675</b> - Fehlerhafter Zeitlupebetrieb <b>676</b> - Schnellschlauf fehlerhaft <b>677</b> - Schnellkopierfunktion fehlerhaft <b>678</b> - Fehlerhafte Wiederholfunktion <b>679</b> - Fehlerhafter Rec-Review-Betrieb <b>67A</b> - Fehlerhafte AMS-Funktion <b>67B</b> - Fehlerhafte Auto-Reverse-Funktion <b>67C</b> - Fehlerhafte Endabschaltung <b>67D</b> - Fehlerhafte Seite A-B Umschaltung <b>67X</b> - Anderes Mechanische Funktion Problem	<b>680</b> - Objektivfehler <b>681</b> - Fokus fehlerhaft <b>682</b> - Zoomobjektiv fehlerhaft <b>683</b> - Blende (Iris) fehlerhaft <b>684</b> - Makrozoom fehlerhaft <b>685</b> - Fremdkörper / Staub in den Linsen <b>68X</b> - Anderes Objektivproblem	
<b>7 DATENVERARBEITUNG</b> <b>710</b> - Datenausfall <b>711</b> - Kein Startmenü <b>712</b> - Kein Rückstellen (Reset) <b>713</b> - Keine Inbetriebsetzung <b>714</b> - Ausfall des Einsteckmoduls / Peripherie <b>715</b> - Ausfall des Bedientells <b>716</b> - Keine Funktionen anderer Eingangs- und Ausgangsgeräte <b>717</b> - Keine Datenspeicherung <b>718</b> - Keine Datenübertragung <b>719</b> - Anzeige einer Fehlermeldung <b>71A</b> - Kein Booten von Festplatte <b>71B</b> - Kein Booten von Diskette <b>71C</b> - Kein Booten von CD/DVD <b>71D</b> - Bedienfunktion hängt / ist eingefroren <b>71X</b> - Anderes Datenausfall Problem	<b>720</b> - Fehlerhafte Datenverarbeitung <b>721</b> - Falsche Daten <b>722</b> - System Reset / Absturz während der Benutzung des Gerätes <b>723</b> - (Betriebs-) System stürzt ab / hängt sich auf / bleibt stehen während das Gerät im Standby Mode ist <b>724</b> - Einsteckmodul / Speicherkarte fehlerhaft <b>725</b> - Fehlfunktion der Tastatur <b>726</b> - Fehlerhafte Funktionen anderer Eingangs- und Ausgangsgeräte <b>727</b> - Datenspeicher fehlerhaft <b>728</b> - Datenübertragung oder Daten Synchronisation fehlerhaft <b>729</b> - Speicherfehler <b>72A</b> - Setup erforderlich vor dem Booten <b>72B</b> - System startet nur in der Sicherheits Betriebsart <b>72C</b> - (Betriebs-) System startet zu langsam, ist träge oder friert ein <b>72E</b> - Mobile Payment / mobiles Bezahlen arbeitet fehlerhaft <b>72D</b> - (Betriebs-) System lässt sich nicht installieren <b>72X</b> - Anderes fehlerhafte Datenverarbeitung Problem	<b>730</b> - Datenanzeigeproblem <b>731</b> - Falsche Zeichen <b>732</b> - Fehlende Zeichen <b>733</b> - Fehlerhafte graphische Anzeige <b>734</b> - Fehlerhafte Zeichen / Graphik-Umschaltung <b>735</b> - Fehlerhafte Cursor / Promptfunktion <b>736</b> - Falsche Farbe der Zeichenanzeige <b>737</b> - Kein Blättern / Scroll-Modus <b>738</b> - Keine Anzeige der Titelnamen (Texte) oder Medien Inhalte <b>739</b> - Anzeige zeigt falsche Werte / Daten <b>73X</b> - Anderes Datenanzeigeproblem	<b>740</b> - Tastatur / Pointer / Touchscreen <b>741</b> - Maus / Trackball / Trackpad / Touchscreen / ohne Funktion <b>742</b> - Tastatur / Touchscreen / hängt sich auf <b>743</b> - Pointer hängt sich auf <b>744</b> - Taste bleibt hängen / ist schwer zu drücken / Touchscreen reagiert schlecht <b>745</b> - Taste(n) ohne Funktion <b>746</b> - Zeiger / Touchscreen folgt nicht ordnungsgemäß / ist zu träge <b>747</b> - Zeiger / Touchscreen zittert <b>748</b> - Rechte oder linke Maustaste ohne Funktion <b>749</b> - Trackpad- / Touchscreen Oberfläche beschädigt <b>74A</b> - Tastaturtaste(n) beschädigt <b>74B</b> - Kein Tastaturklickton / Beep <b>74C</b> - Problem mit biometrischem Sensor <b>74D</b> - Sensor Problem für die Benutzerauthentifizierung <b>74E</b> - Fehlalarm vom Sensor <b>74F</b> - Sensor reagiert nicht oder nur fehlerhaft <b>74X</b> - Anderes Tastatur- / Zeiger- / Touchscreen- Problem	<b>750</b> - Peripherieproblem (ohne Speicher) <b>751</b> - Keine Peripherieinitialisierung <b>752</b> - Kommunikation mit der Peripherie fehlerhaft <b>753</b> - Interne Peripherie fehlerhaft <b>754</b> - Externe Peripherie fehlerhaft <b>755</b> - Netzwerkkarte fehlerhaft <b>756</b> - Peripherie besteht den Selbsttest nicht <b>75X</b> - Anderes Peripherieproblem	<b>760</b> - Datenspeicherproblem <b>761</b> - Formatierung fehlerhaft <b>762</b> - Daten auf dem Speichermedium gehen verloren <b>763</b> - Datenblock Speicherproblem <b>764</b> - Schreib- / Lesefehler <b>765</b> - Festplatten- oder Optikspeicherproblem <b>766</b> - Diskettenlaufwerksproblem <b>767</b> - CD / DVD-ROM Laufwerksproblem <b>768</b> - Bandlaufwerksproblem <b>769</b> - Keine Erkennung / kein Zugriff auf Medium (Daten- / Ton- / Bildträger) <b>76A</b> - Disk-Wechslerproblem <b>76B</b> - Schreib / Lesefunktion sehr langsam <b>76C</b> - Speicherkarte fehlerhaft <b>76D</b> - SIM-Karte fehlerhaft <b>76X</b> - Anderes Lese / Schreib-Problem	<b>770</b> - Fehlerhafte Sonderdatenverarbeitung <b>771</b> - Fehlerhafte Selbstdiagnose <b>772</b> - Textverarbeitung fehlerhaft <b>773</b> - Graphischer Schnitt fehlerhaft <b>774</b> - Programm / Anwendung lässt sich nicht installieren <b>775</b> - Ein vorhandenes Programm lässt sich nicht starten <b>776</b> - Nur vorher installierte Programme lassen sich starten <b>777</b> - Virus-Alarm <b>778</b> - Mitteilungsfunktion ( SMS / MMS ) fehlerhaft <b>779</b> - Programm / Anwendung startet unvollständig / fehlerhaft <b>77A</b> - Programm / Anwendung startet zu langsam <b>77B</b> - Problem bei Programm / System Wiederherstellung <b>77C</b> - Passwort / Zugangsschutz-Problem <b>77D</b> - Selbstdiagnose meldet beginnenden Ausfall <b>77X</b> - Anderes Datensonderfunktionsproblem	<b>780</b> - Interface-Problem <b>781</b> - USB-Interface Problem <b>782</b> - Parallel-Interface-Problem <b>783</b> - SCSI Interface-Problem <b>784</b> - Serielles Interface-Problem <b>785</b> - Inkompatibilität mit anderen Systemen <b>786</b> - Audio- / Video-Schnittstellenproblem <b>787</b> - i.Link / Firewire / IEEE 1394 Interface- Problem <b>788</b> - Interface Problem für Ethernet (LAN) oder Wireless LAN (WiFi) <b>789</b> - Problem bei Verbindung mit Docking Station / Port Replicator oder externem Gerät <b>78A</b> - Bluetooth / Infrarot Problem <b>78B</b> - NFC Probleme (Near Field Communication) <b>78X</b> - Anderes Interface-Problem	
<b>8 DRUCKEN / KOPIEREN / SCANNEN</b> <b>810</b> - Keine Druck- / Kopier- / Scanfunktion <b>811</b> - Kein Druck <b>812</b> - Keine Übertragung zum Drucker <b>813</b> - Keine Papierzuführung <b>814</b> - Kein Papiervorschub (intern im Gerät) <b>815</b> - Keine Schriftbildfixierung <b>816</b> - Kein Dokumentvorschub <b>817</b> - Keine Scannerfunktion <b>818</b> - Keine Funktion des Papiertransports (extern) <b>819</b> - Sortierer hat keine Funktion <b>81X</b> - Anderes kein Druck- / Kopier- / Scan-Problem	<b>820</b> - Fehlerhafte Druck- / Kopier- / Scan-Funktion <b>821</b> - Verkehrtes Schriftbild (negativ / positiv) <b>822</b> - Papiervorschub fehlerhaft <b>823</b> - Fehlerhafte Druckbetriebsumschaltung <b>824</b> - Kopie zu dunkel <b>825</b> - Kopie zu hell <b>826</b> - Schwarze Kopie <b>827</b> - Weiße Kopie <b>828</b> - Farbpegel / Farbdichte fehlerhaft <b>829</b> - Unregelmäßiger Dokumentvorschub <b>82A</b> - Fehlerhafte Korrekturfunktion <b>82B</b> - Schlechte Scanqualität <b>82X</b> - Anderes Druck- / Kopier- / Scan-Funktionsproblem	<b>830</b> - Schlechte Druckqualität <b>831</b> - Druckpositionsfehler <b>832</b> - Druckkontrast zu niedrig <b>833</b> - Druckkontrast zu hoch <b>834</b> - Schriftbild verwaschen <b>835</b> - Schriftbild unscharf <b>836</b> - Fehlende Punkte im Schriftbild <b>837</b> - Farbflächen <b>838</b> - Keine Farbe in Teilen des Bildes <b>839</b> - Druckbild / Kopie unvollständig <b>83A</b> - Kalibrierung fehlerhaft <b>83B</b> - Tinte tropft / spritzt <b>83X</b> - Anderes Druckqualitätsproblem	<b>840</b> - Verrauschter Druck <b>841</b> - Rauschzeilen im Druck <b>842</b> - Schmutziger Druck <b>843</b> - Unangenehmer Geruch (Ozon) <b>844</b> - Schwarze Linien / Streifen in Laufrichtung <b>845</b> - Weiße Linien / Streifen in Laufrichtung <b>846</b> - Schwarze Linien / Streifen quer zur Laufrichtung <b>847</b> - Weiße Linien / Streifen quer zur Laufrichtung <b>84X</b> - Anderes Problem mit "lautem Drucken"	<b>850</b> - Instabile Druckerfunktion <b>851</b> - Instabile Papierzuführung <b>852</b> - Instabile Mehrfachpapierzuführung <b>853</b> - Unausgeglichene Schriftzeichen <b>854</b> - Fehlerhafte Erkennung des Vorlage Formats <b>85X</b> - Anderes schwankender Druck Problem	<b>860</b> - Farbband- / Papierfehler <b>861</b> - Farbband eingeschlizt <b>862</b> - Farbband verwickelt <b>863</b> - Farbband entgleist <b>864</b> - Papier haftet an Mechanik <b>865</b> - Papier eingeklemmt <b>866</b> - Dokument eingeklemmt <b>867</b> - Falsche Keine Farbe / Toner Anzeige <b>868</b> - Papierschnittfunktion fehlerhaft <b>869</b> - Lebensdauer Tinte / Toner zu kurz <b>86A</b> - Kopierpapier läuft schräg / knickt / faltet <b>86B</b> - Vorlage Dokument läuft schräg / knickt / faltet <b>86X</b> - Anderes Farbband / Papierproblem		<b>880</b> - Drucktypen-Zeichenfehler <b>881</b> - Falsches Zeichen oder Bild <b>882</b> - Falscher Schriftgrad <b>883</b> - Fehlerhaftes Laden des Schriftsatzes <b>88X</b> - Anderes Problem mit fehlerhaften Zeichensätzen / Schriftarten	



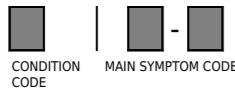
EXTENDED SYMPTOM CODE (\*1) THE 'X' EXTENDED SYMPTOM CODES (\*-\*\*X) SHOULD ONLY BE USED TO INDICATE THAT A SUITABLE SYMPTOM DESCRIPTION IS NOT AVAILABLE IN THE CONCERNED SYMPTOM GROUP

# Symptomtable

www.iriscode.org



		1 - KEINE FUNKTION	2 - PEGEL	3 - QUALITÄT	4 - GERÄUSCHE	5 - INSTABIL	6 - AUFNAHME- UND PHYSISCHE PROBLEME	7 - SONDERFUNKTION
<b>1</b> Ständig vorhanden	<b>A</b> WÄSCHEN / TROCKNEN	<b>A10</b> - Keine Funktion	<b>A20</b> - Funktionsproblem	<b>A30</b> - Wasch- / Reinigungsqualität	<b>A40</b> - Geräusche	<b>A50</b> - Undichtigkeit / Zu- und Ablaufbeschädigung	<b>A60</b> - Beschädigte Teile	
<b>2</b> Zeitweise		<b>A11</b> - Heizt nicht	<b>A21</b> - Pumpe nicht richtig ab	<b>A31</b> - Nicht sauber	<b>A44</b> - Schleudergeräusch	<b>A51</b> - Wasseraustritt	<b>A61</b> - Geschirrkorb / -Wagen beschädigt	
<b>3</b> Nach einiger Zeit		<b>A12</b> - Kein Wasserablauf / Abpumpen	<b>A22</b> - Ungenügender Wassereinlauf	<b>A32</b> - Tee- u. Kaffeeflecken	<b>A4X</b> - Anderes "Geräusche" Problem	<b>A52</b> - Dampfaustritt	<b>A62</b> - Behälter / Deckel für Weichspüler beschädigt	
<b>4</b> In warmer Umgebung		<b>A13</b> - Kein Spülen / Keine Umrwälzung	<b>A23</b> - Ungenügendes Trocknen / Schleudern	<b>A33</b> - Kalkrückstände		<b>A53</b> - Schaumbildung	<b>A63</b> - Behälter / Deckel für Reinigungsmittel beschädigt	
<b>5</b> In kalter Umgebung		<b>A14</b> - Kein Trocknen	<b>A24</b> - Zu hoher Salzverbrauch	<b>A34</b> - Speisereste		<b>A54</b> - Schlauch beschädigt	<b>A64</b> - Flusenieb beschädigt	
<b>6</b> Beim Umschalten		<b>A15</b> - Kein Salzverbrauch	<b>A25</b> - Zu hoher Klarspülerverbrauch	<b>A35</b> - Griesähnliche Rückstände		<b>A55</b> - Luftaustritt	<b>A6X</b> - Anderes "Beschädigte Teile" Problem	
<b>7</b> Bei Erschütterung		<b>A16</b> - Kein Klarspüler- / Weichspülerverbrauch	<b>A26</b> - Zu hoher Reinigerverbrauch	<b>A36</b> - Matte und stumpfe Gläser		<b>A57</b> - Trommeldeckel beschädigt / geöffnet		
<b>8</b> In feuchter Umgebung / Regen / Schnee		<b>A17</b> - Kein Reinigungsmittelverbrauch	<b>A27</b> - Nimmt zu viel Wasser	<b>A37</b> - Streifen / Flecken auf dem Geschirr		<b>A58</b> - Trommel blockiert		
<b>9</b> In trockener Umgebung		<b>A18</b> - Kein Wassereinlauf	<b>A28</b> - Programmablauf zu schnell / zu langsam	<b>A38</b> - Rost auf Besteck		<b>A59</b> - Kondensation blockiert		
<b>A</b> Durch äußere Einwirkung / Erschütterung / Sturz		<b>A19</b> - Kein(e) Luftaustritt / Abluft	<b>A29</b> - Wasser in Weichspülkammer	<b>A39</b> - Verknitterte Wäsche		<b>ASX</b> - Anderes "Undichtigkeits- / Zu- und Ablaufbeschädigung" Problem		
<b>B</b> Blitzschaden	<b>A1A</b> - Kein Wasser im Kondensatbehälter	<b>A2A</b> - Schleudert nicht richtig	<b>A2A</b> - Verbrannte Wäsche					
<b>C</b> Nur bestimmte Stationen / Software / Betriebsarten / Kanäle / Frequenzbänder / Kabelnetz(e)	<b>A1B</b> - Kein Schleudern	<b>A2B</b> - Programmknopf bleibt in jeder Position stehen	<b>A3B</b> - Wäsche heiß und trocken					
<b>D</b> Nur bestimmte Standards oder Systeme	<b>A1C</b> - Stoppt während des Programmablaufs	<b>A2C</b> - Nimmt Reinigungsmittel nur teilweise	<b>A3C</b> - Wäsche heiß und feucht					
<b>E</b> Nur ein Kanal	<b>A1D</b> - Läuft über Stop hinaus	<b>A2D</b> - Nimmt Weichspüler sofort	<b>A3D</b> - Wäsche beschädigt					
<b>F</b> Nur bestimmte Eingänge	<b>A1E</b> - Läuft ohne zu stoppen	<b>A2E</b> - Wasser läuft ein und sofort wieder ab	<b>A3X</b> - Anderes "Wasch- / Reinigungsproblem"					
<b>G</b> Nur bestimmte Ausgänge	<b>A1F</b> - Programm stoppt und pumpt dauernd	<b>A2F</b> - Trockenzzeit zu lange						
<b>H</b> Im ausgeschalteten Zustand / bei aufgelegtem Hörer / Bereitschaftsmodus	<b>A1G</b> - Dauernder Wassereinlauf	<b>A2H</b> - Falsche Trommelposition						
<b>I</b> Beim Einschalten	<b>A1H</b> - Heizt ohne Wasser	<b>A2X</b> - Anderes "Funktionsproblem"						
<b>J</b> Am Schnittpunkt	<b>A1J</b> - Kein Wasserdurchfluß / Verstopfung							
<b>K</b> In Verbindung mit anderen Geräten, speziellem externen Zubehör, Adapter Kit	<b>A1K</b> - Kein Bleichmittel- / Aufhellerverbrauch							
<b>L</b> Wasserschaden	<b>A1L</b> - Kein Weichspüler Verbrauch							
<b>M</b> Für einen kurzen Moment nach dem Einschalten	<b>A1X</b> - Anderes "Keine Funktion" Problem							
<b>N</b> Nachdem eine Kopie erstellt wurde								
<b>O</b> Unter erschwerten Bedingungen / bei erhöhter Last	<b>B</b> KÜHLEN / HEIZEN / AIR CONDITION / LÜFTUNG	<b>B10</b> - Keine Funktion	<b>B20</b> - Funktionsproblem	<b>B30</b> - Qualität	<b>B40</b> - Wasser- / Eis- / Geräuschproblem	<b>B50</b> - Undichtigkeit	<b>B60</b> - Beschädigte Teile	
<b>P</b> Beim Ausschalten		<b>B11</b> - Kein Kühlen	<b>B22</b> - Ungenügendes Gefrieren	<b>B32</b> - Faulige- / verdorbene Lebensmittel	<b>B41</b> - Kondensation / Feuchtigkeit im Gehäuse	<b>B51</b> - Brennstoff / Ölaustritt	<b>B61</b> - Verdampfer beschädigt	
<b>Q</b> Nur beim Senden / Daten Schreiben		<b>B12</b> - Kein Gefrieren	<b>B26</b> - Zu starkes Gefrieren	<b>B33</b> - Eiscreme zu hart	<b>B42</b> - Eisbildung	<b>B52</b> - Rußaustritt	<b>B62</b> - Temperatureinstellung klemmt	
<b>R</b> Nur beim Empfang / Daten Lesen		<b>B13</b> - Kein Aufwärmen	<b>B29</b> - Ungenügende Lüfterleistung	<b>B34</b> - Mangelhafte Eiswürfelqualität	<b>B44</b> - Wasser im Gehäuse	<b>B53</b> - Rauchastritt	<b>B63</b> - Wahlschalter beschädigt	
<b>S</b> Nur mit bestimmten Medien		<b>B16</b> - Kein Abtauen	<b>B2A</b> - Lüfterleistung nur auf einer Seite	<b>B35</b> - Kondenswasser auf Lebensmittel	<b>B45</b> - Kompressor zu laut	<b>B54</b> - Wasseraustritt	<b>B64</b> - Filterhalterung beschädigt	
<b>T</b> Nur bei Zugriff auf bestimmten Bereich		<b>B17</b> - Keine Entfeuchtung	<b>B2B</b> - Lüfterleistung nicht einstellbar	<b>B3X</b> - Anderes Leistungs Problem "Kühlen / Heizen"	<b>B46</b> - Magnet-Schalter zu laut	<b>B5X</b> - Anderes "Undichtigkeits" Problem	<b>B6X</b> - Anderes "Beschädigte Teile" Problem	
<b>U</b> Nur an bestimmten geographischen Orten		<b>B19</b> - Lüfter schaltet nicht ab	<b>B2C</b> - Kompressor arbeitet dauernd		<b>B47</b> - Thermostat zu laut			
<b>V</b> Nach dem Update / Upgrade des Gerätes		<b>B1A</b> - Keine Eisproduktion	<b>B2D</b> - Ungenügende Filterfunktion		<b>B4X</b> - Anderes "Wasser- / Eis- / Geräuschproblem"			
<b>X</b> Diese IRIS Code Zeile enthält Erweiterte Zustands Codes		<b>B1B</b> - Keine Produktion von zerkleinertem Eis	<b>B2X</b> - Anderes "Funktionsproblem"					
		<b>B1C</b> - Keine Kaltwassererzeugung						
	<b>B1X</b> - Anderes "Keine Funktion" Problem							
	<b>C</b> KOCHEN	<b>C10</b> - Keine Funktion	<b>C20</b> - Funktionsproblem	<b>C30</b> - Koch- / Backqualität		<b>C50</b> - Undichtigkeiten	<b>C60</b> - Beschädigte Teile	<b>C70</b> - Gastechnik Problem
		<b>C11</b> - Ofen erwärmt sich nicht	<b>C22</b> - Regler funktionieren nicht	<b>C31</b> - Ungleichmäßiges Kochen / Backleistung		<b>C51</b> - Hitzeaustritt / Undichtigkeit	<b>C61</b> - Topfrost / Topfträger beschädigt	<b>C71</b> - Gasschlauch beschädigt
		<b>C12</b> - Heizelement keine Funktion	<b>C23</b> - Ein Regler funktioniert nicht	<b>C32</b> - Speisen verbrannt		<b>C52</b> - Dampf / Kondensation / Schmutz auf Türglas	<b>C62</b> - Kochplatte schräg	<b>C72</b> - Gasanschluss beschädigt
		<b>C13</b> - Alle Kochstellen keine Funktion	<b>C24</b> - Instabile / schlechte Flamme	<b>C33</b> - Ungleichmäßige Bräunung		<b>C53</b> - Gasastritt	<b>C63</b> - Mulde beschädigt / fleckig / verfärbt	<b>C73</b> - Druckregler beschädigt
		<b>C14</b> - Eine Kochstelle keine Funktion	<b>C25</b> - Ungenügendes Aufheizen (Mulde / Platte / Keramikfeld)	<b>C34</b> - Mikrowelle Kochfunktion mangelhaft		<b>C54</b> - Mikrowellenaustritt	<b>C64</b> - Ofen-Zündschalter beschädigt	<b>C74</b> - Gaszylinder beschädigt
		<b>C15</b> - Kochstellenverlängerung keine Funktion	<b>C26</b> - Zu starkes Aufheizen (Mulde / Platte / Keramikfeld)	<b>C35</b> - Grill Kochfunktion mangelhaft		<b>C55</b> - Oil spritzt	<b>C65</b> - Kochplatten-Zündschalter beschädigt	<b>C75</b> - Gasventil beschädigt
		<b>C16</b> - Keine Heißluft- / Umluftfunktion	<b>C27</b> - Ungenügendes Aufheizen (Ofen)	<b>C36</b> - Konvektion Kochfunktion mangelhaft		<b>C5X</b> - Anderes "Undichtigkeiten" Problem	<b>C66</b> - Ofenschalter / Knopf beschädigt	<b>C7X</b> - Anderes "Gastechnikproblem"
		<b>C17</b> - Mikrowelle keine Funktion	<b>C28</b> - Zu starkes Aufheizen (Ofen)	<b>C37</b> - Dampfgaren Kochfunktion mangelhaft			<b>C67</b> - Schalter / Knopf verfärbt	
		<b>C18</b> - Grill keine Funktion	<b>C29</b> - Ankochezeit zu lange	<b>C38</b> - Kochen in Kombinations- Modus mangelhaft			<b>C69</b> - Temperatursensor beschädigt	
		<b>C19</b> - Keine Zündfunktion	<b>C2A</b> - Backzeit zu lange	<b>C3X</b> - Anderes "Koch- / Backqualität" Problem			<b>C6A</b> - Gaszündeinheit beschädigt	
	<b>C1A</b> - Verteiler / Reflektor / Antenne dreht nicht	<b>C2B</b> - Kühlgebläse läuft zu lange				<b>C6B</b> - Beschädigter / verfärbter Garraum		
	<b>C1B</b> - Keine Drehung / Drehteller	<b>C2C</b> - Flamme geht aus				<b>C6X</b> - Anderes "Beschädigte Teile" Problem		
	<b>C1C</b> - Keine Restwärmanzeige	<b>C2D</b> - Ungenügende Reinigung						
	<b>C1D</b> - Kein Reinigungszyklus	<b>C2E</b> - Spieß dreht nicht richtig						
	<b>C1E</b> - Spieß dreht nicht	<b>C2F</b> - Blitzen / Funken sichtbar						
	<b>C1G</b> - Kein Druck (Luft / Wasser / Gas)	<b>C2X</b> - Anderes "Funktionsproblem"						
	<b>C1X</b> - Anderes "Keine Funktion" Problem							
	<b>J</b> KÜCHENGERÄTE / LEBENSMITTEL ZUBEREITUNG	<b>J10</b> - Keine Funktion	<b>J20</b> - Betriebs Probleme	<b>J30</b> - Mangelhafte Leistung / Verarbeitung		<b>J50</b> - Undichtigkeit	<b>J60</b> - Beschädigte Teile	
		<b>J11</b> - Keine Knetfunktion	<b>J21</b> - Unzureichendes Kneten	<b>J31</b> - Mangelhafte Back- / Toast-Verarbeitung		<b>J51</b> - Undichtigkeit der Schüssel / Schale	<b>J61</b> - Beschädigter Dreharm	
		<b>J12</b> - Keine Vermengung / Mischung	<b>J22</b> - Unzureichende Vermengung / Mischung	<b>J3X</b> - Andere "Mangelhafte Leistung / Verarbeitung"		<b>J52</b> - Undichtigkeit an Topf / Krug / Glas	<b>J62</b> - Beschädigte Schüssel / Schale	
		<b>J13</b> - Kein Schlagen (Schnee- / Schlagbesen)	<b>J23</b> - Unzureichendes Schlagen (Schnee- / Schlagbesen)			<b>J5X</b> - Anderes Undichtigkeits Problem	<b>J63</b> - Beschädigter Korb	
		<b>J14</b> - Kein Mixen (Zerkleinern mit Vermengung)	<b>J24</b> - Unzureichendes Mixen (Zerkleinern mit Vermengung)				<b>J6X</b> - Andere beschädigte Teile	
		<b>J15</b> - Kein Zerkleinern / Zerhacken	<b>J25</b> - Unzureichendes Zerkleinern / Zerhacken					
		<b>J16</b> - Keine Verriegelung (Dreh-Arm)	<b>J26</b> - Unzureichende Verriegelung (Dreh-Arm)					
		<b>J17</b> - Kein Schneiden / Schnetzeln	<b>J27</b> - Unzureichende Schneiden / Schnetzeln					
		<b>J18</b> - Kein Durchdrehen (Fleischwolf)	<b>J28</b> - Unzureichende Durchdrehen (Fleischwolf)					
		<b>J1X</b> - Anderes "keine Funktion" Problem	<b>J29</b> - Griff / Halter Fehlfunktion					
		<b>J2X</b> - Anderes Betriebsproblem						
	<b>X</b> KÖRPERPFLEGE / GESUNDHEIT / BABY CARE	<b>K10</b> - Keine Funktion	<b>K20</b> - Betriebsprobleme	<b>K30</b> - Schlechtes Versorgungs- / Pflege- / Reinigungs-Ergebnis				
		<b>K11</b> - Keine Heizung	<b>K21</b> - Unzureichende Luftströmung	<b>K31</b> - Falsche Gewichtsfunktion / Anzeige				
		<b>K12</b> - Keine Heißluft Zirkulation	<b>K22</b> - Manschettendruck zu niedrig	<b>K32</b> - Falsche Bereiche / Maßeinheiten				
		<b>K13</b> - Keine Mess- Funktion	<b>K23</b> - Problem mit Düse / Tülle	<b>K33</b> - Rasur Ergebnis mangelhaft				
		<b>K14</b> - Kein Empfang oder Verbinden	<b>K24</b> - Mundduschen / Düsen Problem	<b>K34</b> - Schnittleistung mangelhaft				
		<b>K15</b> - Kein Audio / Video	<b>K25</b> - Schlechter Empfang Audio / Video	<b>K35</b> - Automatische Reinigungs- Funktion mangelhaft				
		<b>K1X</b> - Anderes "keine Funktion" Problem	<b>K2X</b> - Anderes "Betriebsproblem"	<b>K36</b> - Klinge / Messer / Scherblatt abgenutzt				
				<b>K37</b> - Scherfolie abgenutzt				
				<b>K38</b> - Haare werden gezogen / rausgerissen				
				<b>K39</b> - Brennen (auf der Haut)				
			<b>K3A</b> - Anwendung verursacht Schmerzen					
			<b>K3B</b> - Falsches Mischen der Nahrung					
			<b>K3C</b> - Schlechte / ungenaue Messergebnisse					
			<b>K3D</b> - Ton Qualität schlecht					
			<b>K3E</b> - Bild Qualität schlecht					
			<b>K3F</b> - Signal Störung (Bild / Ton / Daten)					
			<b>K3X</b> - Anderes Problem mangelhafte Pflegeleistung / Reinigungs- Ergebnis					



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 - KEINE FUNKTION	2 - PEGEL	3 - QUALITÄT	4 - GERÄUSCHE	5 - INSTABIL	6 - AUFNAHME- UND PHYSISCHE PROBLEME	7 - SONDERFUNKTION					
<b>1</b> Ständig vorhanden	<b>L</b> BODENPFLEGE / STAUBSAUGEN	<b>L10</b> - Keine Funktion <b>L11</b> - Bürstenantrieb funktioniert nicht <b>L12</b> - Keine Saugfunktion <b>L1X</b> - Anderes "keine Funktion" Problem	<b>L20</b> - Betriebsproblem <b>L21</b> - Bodendüse Problem <b>L22</b> - Fehlerhafter Klopfbürsten Betrieb <b>L23</b> - Saugleistung nicht einstellbar <b>L24</b> - Findet die Basisstation nicht (Staubsauger-Roboter) <b>L25</b> - Keine Rand- und Treppen- Erkennung (Staubsauger-Roboter) <b>L2X</b> - Andere Betriebsproblem	<b>L30</b> - Schlechte Reinigungs- / Funktionen / Ergebnisse <b>L31</b> - Mangelhaftes Reinigungsergebnis <b>L32</b> - Mangelhafte Bewegung <b>L33</b> - Unzureichende Saugkraft <b>L34</b> - Abluft ist zu heiß <b>L3X</b> - Andere "Schlechte Reinigungs- / Funktionen / Ergebnisse" Problem		<b>L50</b> - Undichtigkeit <b>L51</b> - Luft Undichtigkeit <b>L52</b> - Wasser Undichtigkeit <b>L53</b> - Staubemission / Undichtigkeit <b>L5X</b> - Anderes Undichtigkeits Problem	<b>L60</b> - Beschädigte Teile <b>L61</b> - Staubbeutel Defekt <b>L62</b> - Zubehör Verriegelungs- / Befestigungs Problem <b>L63</b> - Rohr / Griffstück Problem <b>L64</b> - Antriebsriemen beschädigt <b>L6X</b> - Anderes "Beschädigte Teile" Problem						
<b>2</b> Zeitweise													
<b>3</b> Nach einiger Zeit													
<b>4</b> In warmer Umgebung													
<b>5</b> In kalter Umgebung													
<b>6</b> Beim Umschalten													
<b>7</b> Bei Erschütterung													
<b>8</b> In feuchter Umgebung / Regen / Schnee													
<b>9</b> In trockener Umgebung													
<b>A</b> Durch äußere Einwirkung / Erschütterung / Sturz	<b>M</b> KLEIDERPFLEGE	<b>M10</b> - Keine Funktion <b>M11</b> - Pumpe funktioniert nicht <b>M12</b> - Kein Sprühen (Wasser oder Dampf) <b>M13</b> - Keine Dampf-Produktion <b>M14</b> - Keine Turbo-Funktion <b>M15</b> - Dampf Auswahl funktioniert nicht <b>M1X</b> - Anderes "keine Funktion" Problem	<b>M20</b> - Betriebsprobleme <b>M21</b> - Unzureichende Dampfdruck <b>M22</b> - Zu viel Dampf <b>M23</b> - Ununterbrochenes Dampfen <b>M24</b> - Zu schneller / zu hoher Wasserverbrauch <b>M25</b> - Griff zu heiß <b>M26</b> - Schlauch zu heiß <b>M27</b> - Unzureichende Belüftung <b>M2X</b> - Andere Betriebsproblem	<b>M30</b> - Schlechte Bügelfunktion- / Ergebnisse <b>M31</b> - Bügelsohle klebt oder bleibt stecken <b>M32</b> - Wasser tropft aus Bügelsohle <b>M33</b> - Kleidung versengt / verbrannt <b>M34</b> - Schlechtes Gleiten <b>M35</b> - Verkalkte Bügelsohle / Behälter <b>M36</b> - Braune Punkte / Flecken auf der Kleidung <b>M37</b> - Schwierig zu befüllen <b>M38</b> - Kondensations Bildung <b>M39</b> - Bügelsohle hat Fleck, lässt sich nicht reinigen <b>M3A</b> - Weiße Partikel kommen aus der Bügelsohle <b>M3B</b> - Falten werden nicht entfernt <b>M3C</b> - Haushaltsgerät ist zu schwer <b>M3D</b> - Aufdruck löst sich ab <b>M3E</b> - Griff / Halter hat scharfe Kanten <b>M3F</b> - Unzureichende Glättung <b>M3X</b> - Andere "Schlechte Bügelfunktion- / Ergebnisse" Problem	<b>M40</b> - Geräusche / mechanisch instabil <b>M41</b> - Instabiler Tisch / Ständer <b>M42</b> - Instabiles Bügeleisen <b>M4X</b> - Anderes "Geräusche / mechanisch instabil" Problem	<b>M50</b> - Undichtigkeit <b>M51</b> - Wasser Undichtigkeit / Austritt <b>M52</b> - Dampf Undichtigkeit / Austritt <b>M53</b> - Wasser läuft aus der Wassertank <b>M54</b> - Dampfaustritt aus dem Generator <b>M55</b> - Wasser tropft aus dem Bügelbrett <b>M56</b> - Wasser läuft aus dem Generator <b>M57</b> - Wasser- / Dampfundichtigkeit am Dampfschlauch <b>M5X</b> - Andere Undichtigkeits- Problem	<b>M60</b> - Beschädigte Teile <b>M61</b> - Schäden an der Bügelsohle <b>M62</b> - Bügeleisen-Gehäuse gebrochen <b>M63</b> - Generator Gehäuse gebrochen <b>M64</b> - Wassertank gebrochen <b>M65</b> - Bügelsohlen-Beschichtung löst sich ab / Verschleiß <b>M66</b> - Dampf-Schlauch / Schlauch-Mantel beschädigt / ausgefranst <b>M67</b> - Beschädigte Kragen Klemme <b>M68</b> - Beschädigte Knopfleisten Klemme <b>M6X</b> - Andere "beschädigte Teile"						
<b>B</b> Blitzschaden													
<b>C</b> Nur bestimmte Stationen / Software / Betriebsarten / Kanäle / Frequenzbänder / Kabelnetz(e)													
<b>D</b> Nur bestimmte Standards oder Systeme													
<b>E</b> Nur ein Kanal													
<b>F</b> Nur bestimmte Eingänge													
<b>G</b> Nur bestimmte Ausgänge													
<b>H</b> Im ausgeschalteten Zustand / bei aufgelegtem Hörer / Bereitschaftsmodus													
<b>I</b> Beim Einschalten													
<b>J</b> Am Schnittpunkt													
<b>K</b> In Verbindung mit anderen Geräten, speziellem externen Zubehör, Adapter Kit									<b>N</b> GETRÄNKE ZUBEREITUNG	<b>N10</b> - Keine Funktion <b>N11</b> - Kein kaltes Getränk <b>N12</b> - Kein heißes Getränk <b>N13</b> - Kaffee-Mühle funktioniert nicht <b>N14</b> - Pumpe funktioniert nicht <b>N15</b> - Der Kaffee fließt nicht <b>N16</b> - Kein Sprudel / Blasenbildung <b>N17</b> - Kapsel oder Tab passt nicht <b>N18</b> - Keine Milchschaum Produktion <b>N1X</b> - Anderes "keine Funktion" Problem	<b>N20</b> - Betriebs Probleme <b>N21</b> - Zeitdauer zu lang <b>N22</b> - Unzureichender Schaum <b>N23</b> - Zu viel Schaum <b>N24</b> - Druck zu hoch <b>N25</b> - Druck zu niedrig <b>N26</b> - Problem mit Entkalkungs-Programm <b>N27</b> - Problem mit Reinigungs-Programm <b>N28</b> - Problem mit Kombi-Programm (Reinigung und Entkalkung) <b>N29</b> - Getränke Auslauf instabil <b>N2A</b> - Milchschaum Auslauf instabil <b>N2B</b> - Rückfluss von Flüssigkeit in den Wassertank <b>N2C</b> - Verkrustung <b>N2D</b> - Falsche Füllmenge wird ausgegeben <b>N2E</b> - Problem mit Filterhalter <b>N2F</b> - Läuft über <b>N2G</b> - Spritzt <b>N2H</b> - Tropft <b>N2X</b> - Anderes "Betriebsproblem"	<b>N30</b> - Schlechte Getränke- / Zubereitung / Ergebnis <b>N31</b> - Getränke haben schlechten Geschmack <b>N32</b> - Kaffeepulver in Tasse oder Kanne <b>N33</b> - Schlechtes Mahlergebnis <b>N34</b> - Tropfschale zu schnell voll <b>N35</b> - Kaffee zu dünn / zu schwach <b>N36</b> - Kaffee zu stark <b>N37</b> - Kaffeepulver im Gerät <b>N38</b> - Kaffee-Trester zu schlammig <b>N39</b> - Aufschäumen / sprudeln mangelhaft <b>N3A</b> - Milch nicht heiß genug ( auch Zubehör für Milch Vorbereitung ) <b>N3B</b> - Mischgetränk zu kalt <b>N3C</b> - Milchschaum zu kalt <b>N3D</b> - Ungenügende Milchschaum-Konsistenz <b>N3E</b> - Ungenügende Kaffee-Crema <b>N3F</b> - Inkorrekte Getränke-Mischung <b>N3X</b> - Anderes "Schlechte Getränke- / Zubereitung / Ergebnis" Problem	<b>N50</b> - Getränke Undichtigkeit <b>N5X</b> - Anderes "Getränke Undichtigkeit" Problem
<b>L</b> Wasserschaden													
<b>M</b> Für einen kurzen Moment nach dem Einschalten													
<b>N</b> Nachdem eine Kopie erstellt wurde													
<b>O</b> Unter erschwerten Bedingungen / bei erhöhter Last													
<b>P</b> Beim Ausschalten													
<b>Q</b> Nur beim Senden / Daten Schreiben													
<b>R</b> Nur beim Empfang / Daten Lesen													
<b>S</b> Nur mit bestimmten Medien													
<b>T</b> Nur bei Zugriff auf bestimmten Bereich													
<b>U</b> Nur an bestimmten geographischen Orten	<b>P</b> WERKZEUGE / POWER TOOL / GARTENGERÄTE	<b>P10</b> - Keine Funktion <b>P11</b> - Keine Hammer Funktion <b>P12</b> - Keine Schlagwerk Funktion <b>P13</b> - Keine Brems- / Stopp Funktion <b>P14</b> - Keine Schnittfunktion <b>P15</b> - Keine Mulch Funktion <b>P1X</b> - Anderes "Keine Funktion" Problem	<b>P20</b> - Betriebsproblem <b>P21</b> - Unzureichende Schlagwerk Funktion <b>P22</b> - Unzureichender Druck <b>P23</b> - Unzureichende Brems- / Stopp-Funktion <b>P24</b> - Bit Halter mangelhaft <b>P25</b> - Kupplung blockiert <b>P26</b> - Bohrfutter Problem <b>P2X</b> - Anderes "Betriebsproblem"	<b>P30</b> - Werkzeuge / schlechte Leistung / schlechte Ergebnisse <b>P31</b> - Schneidet schief <b>P3X</b> - Anderes Problem Werkzeuge / schlechte Leistung / schlechte Ergebnisse		<b>P60</b> - Beschädigte Teile <b>P61</b> - Akku- / Batterie Halterungs Problem <b>P62</b> - Messer Problem <b>P63</b> - Reflektor Problem <b>P64</b> - Tasche / Koffer beschädigt <b>P65</b> - Ventil Problem <b>P6X</b> - Andere "Beschädigte Teile"							
<b>V</b> Nach dem Update / Upgrade des Gerätes													
<b>X</b> Diese IRIS Code Zeile enthält Erweiterte Zustands Codes													

Abteilungscodes

GEMEINSAMKEITEN		PC / DATENVERARBEITUNG		ALLGEMEIN WG		WASCHEN / TROCKNEN	
<b>ANT</b>	Antennenteil	<b>CIP</b>	CI+ / CAM	<b>G00</b>	Ganzes Produkt ohne Fehler	<b>W01</b>	Magnet Ventil
<b>APR</b>	Signalverarbeitung (analog)	<b>DKS</b>	Docking Station oder Port Replicator	<b>G01</b>	Bedienung / Front / Top Panel	<b>W02</b>	Wasserspender / Extra Tank / IWMS (Integrated Washing-Management-System)
<b>BCH</b>	Batterieladeteil	<b>FMW</b>	Betriebssystem	<b>G02</b>	Knopf / Taste / Hebel / Pedal	<b>W03</b>	Reinigungsmittel Fach / Waschmittel / Klarspülerbehälter
<b>CLK</b>	Uhr / Schaltuhrteil	<b>IDE</b>	IDE-Interfacebereich	<b>G03</b>	Frontrahmen / Frontscheibe / Glasfenster	<b>W04</b>	Wasserenthärtung Gerät
<b>CTR</b>	Bedienteil	<b>ILN</b>	i.Link (IEEE1394 / Firewire)-Teil	<b>G04</b>	Timer / Programmwähler / Hauptschalter	<b>W05</b>	Überlaufschutz
<b>DEN</b>	Decoder- / Encoder-Bereich	<b>ISA</b>	ISA-Teil	<b>G05</b>	Wahlschalter	<b>W06</b>	Druckbehälter
<b>DPR</b>	Signalverarbeitung (digital)	<b>JST</b>	Joystick / Navigations Interface	<b>G06</b>	Anzeige Lampe / Zeit Anzeige	<b>W07</b>	Umwälzpumpe
<b>ECP</b>	EEPROM Speicher	<b>KBD</b>	Tastatur (extern)	<b>G07</b>	Anzeige / LED	<b>W08</b>	Laugen- / Abwasser- Pumpe
<b>ERA</b>	Löschkreis	<b>MCD</b>	Speicherkartenbereich	<b>G08</b>	Verdrahtung	<b>W09</b>	Tachometer / Drehzahlmesser / Umwälzpumpe
<b>FLX</b>	Flexibile Schaltung	<b>MDM</b>	Modem	<b>G09</b>	Anschluss (-Klemme)	<b>W10</b>	Oberer / unterer Sprüharm
<b>HFS</b>	Hochfrequenzteil	<b>MEM</b>	Speicherbaustein	<b>G10</b>	Haupt Suppressor	<b>W11</b>	Lager / Lagerdichtung
<b>IDS</b>	Informationsanzeige / Displaybereich	<b>NIF</b>	Netzwerkschnittstelle (kabelverbunden)	<b>G11</b>	Timer / Zeitschalter	<b>W13</b>	Trommel Wanne
<b>IFC</b>	ZF-Schaltung	<b>PAR</b>	Parallelschnittstelle	<b>G12</b>	Main Control PCB / Platine / Systemsteuerung	<b>W14</b>	Tür Positionier Vorrichtung
<b>INP</b>	Signaleingangsteil	<b>PCC</b>	PC-Steckkarte	<b>G13</b>	Motorsteuerung PCB / Hauptplatine	<b>W15</b>	Einfüll- Dichtung
<b>IRD</b>	Infrarot (IrDA)-Teil	<b>PCI</b>	PCI-Bereich	<b>G14</b>	Taster / Schalter Schnellgefrierfaste / Programm Wahlschalter	<b>W16</b>	Transport Sicherung
<b>OUT</b>	Signalausgangsteil	<b>SCS</b>	SCSI-Schnittstelle	<b>G15</b>	Push Button on / off / Hauptschalter / Touchscreen / PCB		
<b>PRG</b>	Programmierungsteil	<b>SDR</b>	Software Geräte Treiber / Patch	<b>G16</b>	Mikroschalter		
<b>PRT</b>	Schutzschaltung	<b>SER</b>	Serielle Schnittstelle	<b>G17</b>	Tür / Deckel Schalter		
<b>PSP</b>	Netzteil primär	<b>SWA</b>	Software Programm / Anwendung / APP	<b>G18</b>	Heizelement / oberes Grill-Element / Bräuner		
<b>PSS</b>	Netzteil sekundär	<b>SWO</b>	Betriebssystem Software	<b>G19</b>	Heizelement (Basis-Element)		
<b>PSU</b>	Netzteil	<b>USB</b>	USB-Schnittstelle	<b>G20</b>	Abtaugung / Entfroster / Enteisung		
<b>PWA</b>	Leistungsverstärker	<b>WLS</b>	Netzwerkschnittstelle drahtlos / Bluetooth	<b>G21</b>	Heizelement / Heizstrahler / Trockner / Anti-Beschlag Heizung		
<b>REM</b>	Fernbedienungsteil			<b>G22</b>	Motor		
<b>RFU</b>	Booster / HF-Einheit			<b>G23</b>	Starter / Anlauf Steuerung / Kondensator		
<b>SET</b>	Komplettes Gerät			<b>G24</b>	Motor Überhitzungs- / Überlastschutz		
<b>SFT</b>	Medium / Software (Band / Diskette / usw.)			<b>G25</b>	Kühlventilator / Ventilatormotor		
<b>SNS</b>	Sensoreinheit			<b>G26</b>	Warmluft Lüftermotor / Propeller / Trocknung / Verdampfer		
<b>SVO</b>	Servoteil			<b>G27</b>	Wanne / Innenraum / Container / Innengehäuse / Garraum		
<b>SYS</b>	Systemkontrolle			<b>G28</b>	Isolation thermisch / akustisch		
<b>TUN</b>	Abstimmteil			<b>G29</b>	Ballast / Gegengewicht		
<b>TXT</b>	Textverarbeitung			<b>G30</b>	Wanne / Türdichtung / Dichtungsmanschette		
<b>WIR</b>	Anschlussleitung			<b>G31</b>	Stoßdämpfer, Feder		
				<b>G32</b>	Schlauch Wanne / Pumpe & Weichspül / Waschmittel Rinne / Schlauch		
				<b>G33</b>	Leitungswasser / Schläuche		
				<b>G34</b>	Filter / Verteiler / Ablauf-Filter		
				<b>G35</b>	Kondensator- / Trockner Bereich		
				<b>G36</b>	Wasserzulaufventil		
				<b>G37</b>	Zulaufschlauch		
				<b>G38</b>	Abfluss- / Abwasserschlauch		
				<b>G39</b>	Rückschlagventil		
				<b>G40</b>	Thermostat		
				<b>G41</b>	Druckschalter Steuergerät		
				<b>G42</b>	Gasbrenner (außer Garraumes Brenner)		
				<b>G43</b>	Gas Zündvorrichtung		
				<b>G44</b>	Thermoelement		
				<b>G45</b>	Verkleidung / Gehäuse mit Teilen / Seitenwand		
				<b>G46</b>	Seitenwand		
				<b>G47</b>	Sockel / Bodenrahmen / Gehäuse / Hülle / Gehäuse / Rahmen		
				<b>G48</b>	Füße / Rollen Fuß / Rad		
				<b>G49</b>	Top Panel / obere Abdeckplatte		
				<b>G50</b>	Tür und Teile / Deckel / Glas / Aussenglas		
				<b>G51</b>	Gefrierschrank-Tür komplett m. Scharnier & Tür Innenteil		
				<b>G52</b>	Einbau Rahmen		
				<b>G53</b>	Scharnier		
				<b>G54</b>	Türfach / Regal / Fach		
				<b>G55</b>	Körbe / Fächer / Waschmittel Schublade / Behälter		
				<b>G56</b>	Handgriff		
				<b>G57</b>	Glas / Kunststoff / Drahtregale / Türanschlag		
				<b>G58</b>	Verdampfer Fach		
				<b>G59</b>	Korb Führungsschienen / Gleiter		
				<b>G60</b>	Installations Problem		
				<b>G61</b>	Falsche Benutzung		
				<b>G62</b>	Belehrung zur richtigen Benutzung		
				<b>G63</b>	Beleuchtung		
				<b>G64</b>	Zubehör		
				<b>G65</b>	Sicherung		
				<b>G66</b>	Türgriff / Türschloss		
				<b>G67</b>	Wiege- / Gewichtsbaugruppe		
				<b>G68</b>	Akku-Ladegerät / Transformator		
				<b>G69</b>	Akku		
				<b>G70</b>	Tank		
				<b>G71</b>	Mechanische Pumpe		
				<b>G72</b>	Elektrische Pumpe		
				<b>G73</b>	Kabelaufwicklung		
				<b>G74</b>	Sicherheitsventil		
				<b>G75</b>	Netzkabel		
				<b>G76</b>	Kappe		
				<b>G77</b>	Boiler		
				<b>G78</b>	Düse		
				<b>G79</b>	Druck Klemme		
				<b>G80</b>	Verteiler / Anschluss		
				<b>G81</b>	Deckel		
				<b>G82</b>	Mühle		
				<b>G83</b>	Fernbedienung		
				<b>G84</b>	Messer / Reibe / Holz / Rührblatt		
				<b>G85</b>	Getriebe / Riemenscheibe / Antriebsriemen / Ritzel		
				<b>G86</b>	Buchse		
				<b>G87</b>	Topf / Kanne / Schale		
				<b>G88</b>	Kühlmodul		
				<b>G89</b>	Magnetventil		
				<b>G90</b>	Software		
				<b>G91</b>	Verpackung		
				<b>G92</b>	Untere Abdeckplatte		

MECHANISCH		KÜHLEN / HEIZEN / AIR CONDITION / LÜFTUNG		KOCHEN	
<b>ARM</b>	Tonarmmechanik	<b>C01</b>	Kühlschrank- Kompressor	<b>H01</b>	Thermostat Schalter
<b>BZL</b>	Frontseite CTV	<b>C02</b>	Gefrierschrank- Kompressor	<b>H02</b>	Ceranfeld / Glas Kochplatten
<b>CBT</b>	Gehäuse	<b>C03</b>	Kühlschrank Verdampfer	<b>H03</b>	Gashahn / Gasventil
<b>CDS</b>	CD-Teil	<b>C04</b>	Gefrierschrank Verdampfer	<b>H04</b>	Gas Versorgung
<b>CHA</b>	Chassis	<b>C05</b>	Gefrierschrank / Kühlschrank- System	<b>H05</b>	Gas Düse
<b>CHG</b>	Wechslerbereich	<b>C06</b>	Kapillarrohr	<b>H06</b>	Ofen Gas-Brenner
<b>DDM</b>	Diskettenmechanik	<b>C07</b>	Trockner	<b>H07</b>	Heizplatte / Warmhalteplatte
<b>DVD</b>	DVD-Teil	<b>C08</b>	Reinigungs Schlauch	<b>H08</b>	Induktor / Zündung / Starter
<b>EXC</b>	Außenanschluss	<b>C09</b>	Hülse- Steckverbinder / Lockring	<b>H09</b>	Inneres Glas
<b>FAN</b>	Lüfter / Kühlung	<b>C10</b>	Kühlschrank Thermostat	<b>H10</b>	Mittleres Glas
<b>FDD</b>	Diskettenlaufwerk	<b>C11</b>	Gefrierschrank Thermostat	<b>H11</b>	Obere Grill Abdeckung
<b>FXT</b>	Fixiereinheit	<b>C12</b>	Abtau- Thermostat	<b>H12</b>	Tablett / Braten Pfanne / Backblech
<b>HCM</b>	Kopfbank	<b>C13</b>	Thermometer	<b>H13</b>	Grillspieß - Motor
<b>HDD</b>	Festplattenantrieb	<b>C14</b>	Eisbereiter mit Zubehör	<b>H14</b>	Katalysator
<b>HOL</b>	Kassettenhalterung	<b>C15</b>	Abfluss- Heizung	<b>H15</b>	Magnetron
<b>INC</b>	Innenanschluss	<b>C16</b>	Getränkeautomat	<b>H16</b>	Hochspannung Diode
<b>INK</b>	Tintenpatrone			<b>H17</b>	Hochspannungs-Kondensator
<b>LDG</b>	Fädemechanik			<b>H18</b>	Niederspannungs-Transformator
<b>LNM</b>	Objektivmechanik			<b>H19</b>	Hochspannungs-Transformator
<b>MDS</b>	MiniDisc Mechanik			<b>H20</b>	Verteiler / Verstreicher
<b>MIR</b>	Spiegelbaugruppe			<b>H21</b>	Rauschfilter
<b>OPU</b>	Optische Lese-(Schreib-) Einheit (Laser / OPU)			<b>H22</b>	Strahlenschutz (mica)
<b>PCS</b>	Papierkassette				
<b>PFM</b>	Papiervorschubmechanik				
<b>PIN</b>	Andruckrolle / Hebel				
<b>PRI</b>	Druckeinheit / Trommeleinheit				
<b>PUD</b>	Tonabnehmer Analog				
<b>RFM</b>	Bandvorschubmechanik				
<b>RHD</b>	Rotierende Köpfe				
<b>SCN</b>	Abtasteinheit / Scannerbereich				
<b>SHD</b>	Feststehende Köpfe				
<b>SLD</b>	Schlittenmechanik				
<b>SHU</b>	Objektiv Verschluss				
<b>SRS</b>	Abwickelteller				
<b>TCH</b>	Touchpad / Touchscreen Bereich				
<b>TDM</b>	Bandantriebsmechanik				
<b>THR</b>	Fädemechanik				
<b>TNR</b>	Bandzughebel				
<b>TPT</b>	Bandtransportweg				
<b>TRS</b>	Aufwickelpulenteil				
<b>XXX</b>	Gehäuse / ästhetische Teile				

KLEIDERPFLEGE		BODENPFLEGE / STAUBSAUGEN	
<b>S01</b>	Bügeleisen Platte	<b>F01</b>	Tüte / Saugbeutel
<b>S02</b>	Dampf-Ventil	<b>F02</b>	Rohrbogen / Griffstück
<b>S03</b>	Spritzwasser-Dampf-Spray	<b>F03</b>	Schlauch
<b>S04</b>	Bügelbrett	<b>F04</b>	Bodendüse
<b>S05</b>	Dampf- Schlauch	<b>F05</b>	Rohr
		<b>F06</b>	Kommunikations-Schnittstelle
		<b>F07</b>	Basis Station
		<b>F08</b>	Bewegungsmelder
		<b>F09</b>	Kamera

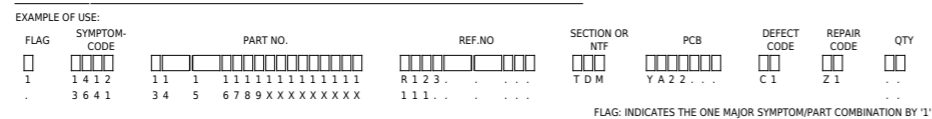
GETRÄNKE ZUBEREITUNG		KÜCHENGERÄTE / LEBENSMITTEL ZUBEREITUNG	
<b>B01</b>	Filterhalter	<b>K01</b>	Brot Halter / Träger
		<b>K02</b>	Grillplatte
		<b>K03</b>	Brötchen Röster

KÖRPERPFLEGE / GESUNDHEIT		BABY CARE	
<b>P04</b>	Schneide / Schnittkopf	<b>M01</b>	Ultraschall Element
<b>P05</b>	Epilierer Aufsatz	<b>M02</b>	Sender Radio / TV
<b>P06</b>	Laser	<b>M03</b>	Empfänger Radio / TV
<b>P07</b>	Lampe		

WERKZEUGE / POWER TOOL / GARTENGERÄTE	
<b>T01</b>	Bohrfutter
<b>T02</b>	Getriebe



## EXTENDED CONDITION CODES

X11	Türe
X12	Waschkammer
X13	Filterbereich
X14	(Schub)Lade
X15	Eingangsbereich
X16	Ausgangsbereich
X17	Oberseite
X18	Unterseite
X19	Vorderseite
X1A	Rückseite
X1B	Linke Seite
X1C	Rechte Seite
X1D	Innenseite
X1E	Außenseite
X1F	Hinten links
X1G	Hinten mitte
X1H	Hinten rechts
X1J	Vorne links
X1K	Vorne mitte
X1L	Vorne rechts
X1X	Anderer Fehlerort
X21	Während des Füllens
X22	Während des Vorwaschens
X23	Während des Vorspülens
X24	Während des Waschens / Reinigens
X25	Während des Heizens
X26	Während des Spülens
X27	Während des Nachspülens / Klarspülens
X28	Während des Abpumpens
X29	Während des Schleuderns beim Waschen
X2A	Während des Endschleuderns
X2B	Während des Trocknens
X2C	Während des Drehens der Trommel
X2D	Während des Trommelstillstands
X2E	Während des Wassernehmens
X2F	Während des Einweichens
X2X	Während anderer bestimmten Wasch- / Spülprogramm Punkten / Funktionen
X31	Während des Öffnens / Schließens der Tür oder des Backwagens
X32	Während des Ofenbetriebes
X33	Während des Mirowellenbetriebes
X34	Während des Kochstellenbetriebes
X35	Während des Bratens
X36	Während des Backens
X37	Während des Grillens
X38	Während der Selbstreinigung (Pyrolyse)
X3X	Während anderer Kochprogramme / Funktionen
X41	Während der Eiszerzeugung / Eiszerkleinerung
X42	Während der Wasserausgabe
X43	Während des Superfrostens
X44	Während des Abtauens
X45	Während des Kühlens
X46	Während des Lüfterbetriebs
X47	Während des Kompressorstillstands
X4X	Während anderer Kühl- / Gefrierfunktionen

## Defektcodes

MECHANICAL		ELECTRICAL	
<b>A</b>	Abgenutzt / verschlissen (oder genereller mechanischer Defekt)	<b>G3</b>	Scharfkantig (Grat)
<b>A1</b>	Fehlfunktion	<b>H</b>	Rissig / abgeblättert / korrodiert / geschmolzen
<b>B</b>	Dreckig / schmutzig	<b>H1</b>	Gesprungen / abgeblättert
<b>C1</b>	Zu weit	<b>H2</b>	Korrodiert
<b>C2</b>	Zu eng / nahe	<b>H4</b>	Lack / Farbe nicht passend
<b>D</b>	Abgetrennt / gebrochen	<b>I</b>	Locker / entfernt / abgerissen
<b>D1</b>	Riss / gerissen	<b>I1</b>	Nicht verschweißt oder verklebt / gebrochene Verschweißung
<b>D2</b>	Bildröhrenhals ist gebrochen	<b>I2</b>	Lose Teile in der Bildröhre (sichtbar oder nicht)
<b>E</b>	Verformt	<b>J</b>	Wackelig / instabil
<b>F</b>	Eingeschnappt / blockiert	<b>J1</b>	Gerät nicht eben ausgerichtet
<b>F1</b>	Verklemt / blockiert	<b>J2</b>	Vibriieren
<b>F2</b>	Festsitzend	<b>K3</b>	Bildröhre, schlechtes oder kein Vakuum
<b>F4</b>	Geknickt / gebogen / gequetscht	<b>L</b>	Trocken (kein Öl / Fett)
<b>G</b>	Verkratzt / verbeult / scharfkantig	<b>M1</b>	Blockiert / verstopft
<b>G1</b>	Anzeige / Display hat Kratzer oder äußere Beschädigung	<b>O</b>	Verbrannt / Überschlag / fehlende Pixels
<b>G2</b>	Verbeult	<b>V</b>	Platine gebrochen
<b>G3</b>	Scharfkantig (Grat)		
ELECTRICAL		REPAIRCODES	
<b>16</b>	Fehlerhafte Navigations-Kartendaten	<b>R1</b>	CRT / Display hat Unterbrechung
<b>2</b>	Erschöpft / niedrige Emissionsspannung	<b>S</b>	Kriechstrom
<b>51</b>	Fehlerhafte Netzspannung	<b>S1</b>	Bildröhre hat Kriechstrom
<b>N</b>	Defektes elektrisches Bauteil / Modul	<b>T</b>	Schlechter Kontakt / Verbindung
<b>O1</b>	Bildröhre, Geometrie außerhalb der Spezifikation	<b>T1</b>	Erdung fehlerhaft
<b>O2</b>	Bildröhre, Konvergenz außerhalb der Spezifikation	<b>U</b>	Leiterbahn unterbrochen
<b>O3</b>	Bildröhre, Fokus defekt	<b>W</b>	Kalte Lötstelle oder keine Verlötung (Code nicht mehr verwenden!)
<b>O4</b>	CRT / Display, Farbreinheits- Problem	<b>W1</b>	Fehlende Verlötung
<b>O5</b>	Bildröhre, Hochspannungs- Kurzschluss	<b>W2</b>	Lötbrücke / Kurzschluss der Lötunkte
<b>O6</b>	Bildröhre, Hochspannungs- Überschlänge	<b>W3</b>	Lötstelle gebrochen
<b>O7</b>	Pixel defekt außerhalb der Spezifikation	<b>W4</b>	Lötzinn haftet nicht am Bauteil
<b>O8</b>	Ablenkeinheit defekt	<b>W5</b>	Anschluss erreicht nicht den Lötkontakt der PCB
<b>O9</b>	Geräusche von CRT / Display oder Ablenkeinheit	<b>W6</b>	Keine Verlötung weil Anschluss / Kontakt / Folienkabel verbogen ist / falsch positioniertes Teil
<b>Q</b>	Elektrischer Kurzschluss	<b>X</b>	Lötbrücke
<b>Q1</b>	CRT / Display hat Kurzschluss	<b>Y</b>	Falsches Bauteil / Modul
<b>R</b>	Unterbrechung (elektrisch)	<b>Z</b>	Fehlendes Bauteil / Modul
<b>R1</b>	CRT / Display hat Unterbrechung		
<b>1</b>	Software-Korrektur / Reset	<b>N</b>	Wartung
<b>11</b>	Formatierung durchgeführt	<b>O</b>	Refurbishing / Instandsetzung / Aufarbeitung
<b>2</b>	Software-Update	<b>P</b>	Präventiver Teileaustausch
<b>3</b>	Produkt-Update (auf Anfrage)	<b>Q</b>	Präventivmaßnahme ohne Teileaustausch
<b>4</b>	Fehlerbeseitigung aus der Ferne	<b>Q1</b>	Präventives Software-Update
<b>41</b>	Fehlerbeseitigung per indirekter Information an den Benutzer (Tel., Mail.)	<b>R1</b>	Rücknahme / Rückkauf (Reparatur zu teuer)
<b>42</b>	Fehlerbeseitigung per Fernzugriff auf das Produkt	<b>R2</b>	Rücknahme / Rückkauf (zu viele Wiederholungsreparaturen)
<b>A</b>	Bauteil Austausch	<b>R3</b>	Rücknahme / Rückkauf (Teil zur Zeit nicht verfügbar)
<b>A1</b>	Wiederauffüllung	<b>R4</b>	Rücknahme / Rückkauf (Reparatur nicht möglich)
<b>A2</b>	Modul / Baugruppen Austausch	<b>R5</b>	Rücknahme / Rückkauf (Auf Wunsch des Händlers)
<b>AF</b>	Kostenloses Ersatzteil	<b>R6</b>	Rücknahme / Rückkauf (Auf Wunsch des Herstellers)
<b>AN</b>	Neu Defektes Ersatzteil	<b>R7</b>	Rücknahme / Rückkauf (wegen Vereinbarung mit Handel)
<b>AR</b>	Ersetzt durch aufgearbeitetes Bauteil	<b>R8</b>	Rücknahme / Rückkauf (Ersatzteil nicht mehr lieferbar)
<b>AX</b>	Ersetzt durch Bauteil aus Lagergerät	<b>R9</b>	Rücknahme / Rückkauf (Teil nicht als Ersatzteil berücksichtigt / angelegt)
<b>B</b>	Mechanische Einstellung	<b>U</b>	Erklärung für Kunden
<b>C</b>	Elektrische Einstellung	<b>V</b>	Kostenvorschlag abgelehnt
<b>C1</b>	Software Einstellung mittels internem Service Menü	<b>W</b>	Kostenanschlag einschl. Teilen
<b>C2</b>	Software Einstellung mittels externem Service Werkzeug	<b>X</b>	Kostenanschlag ausschl. Teilen
<b>C3</b>	Wiederherstellung des Betriebssystems / der Firmware	<b>Y</b>	Zurück zum Kunden ohne Reparatur
<b>C4</b>	Sicherung und Wiederherstellung der Daten	<b>Y1</b>	Verschrottung
<b>D</b>	Nachlöten	<b>Y2</b>	Verschrottung mit Ersatz / Rückzahlung
<b>D1</b>	Wieder einbauen / richtig einsetzen (Stecker / Röhre / ...)	<b>Y3</b>	Gerätetransport / Weiterleitung
<b>D2</b>	Schweißen	<b>Y4</b>	Geräteaufbau / Installation
<b>E</b>	Reinigen	<b>Z</b>	Geräteaustausch
<b>F</b>	Ölen / Fetten	<b>Z0</b>	Geräteaustausch (wegen Vereinbarung mit Handel)
<b>G</b>	Elektrische Teile repariert	<b>Z1</b>	Gerätetausch (Reparatur zu teuer)
<b>H</b>	Mechanische Teile repariert	<b>Z2</b>	Gerätetausch (zu viele Wiederholungsreparaturen)
<b>I</b>	Modifizierung laut Hersteller	<b>Z3</b>	Gerätetausch (Ersatzteil nicht verfügbar)
<b>I1</b>	Einrichtung / Einstellung für Gas	<b>Z4</b>	Gerätetausch (Reparatur nicht durchführbar)
<b>J</b>	Teil(e) ausgebaut	<b>Z5</b>	Gerätetausch (auf Veranlassung des Händlers)
<b>K</b>	Teil(e) hinzugefügt	<b>Z6</b>	Gerätetausch (auf Veranlassung des Herstellers)
<b>L</b>	Funktionsüberprüfung	<b>Z7</b>	Originalzubehör getauscht / Kein Gerätetausch
<b>M</b>	Messung der Spezifikationen	<b>Z8</b>	Geräteaustausch (Ersatzteil nicht mehr lieferbar)
<b>N</b>	Wartung	<b>Z9</b>	Geräteaustausch (Teil nicht als Ersatzteil berücksichtigt / angelegt)
<b>O</b>	Refurbishing / Instandsetzung / Aufarbeitung		

	1 - PRODUKT	2 - PERIPHERIEGERÄTE / MEDIEN	3 - KUNDENEMPFINDUNG / DOKUMENTATION	4 - VERBINDUNG	5 - ANBIETER / SENDER / PROVIDER
1 INSTALLATION & SETUP	<p><b>111</b> - Problem bei Sendergrundeinstellung</p> <p><b>112</b> - Problem bei Abstimmung zwischen TV und Video</p> <p><b>113</b> - Problem bei Kanalspeicherung oder Vergabe der Stationsnamen</p> <p><b>11X</b> - Andere Schwierigkeit bei Produktinstallation</p>	<p><b>121</b> - Batterie nicht eingesetzt</p> <p><b>122</b> - Falsche oder keine Batterie verwendet</p> <p><b>123</b> - Batterie falsch eingesetzt</p> <p><b>124</b> - Falsches Netzteil verwendet</p> <p><b>125</b> - Netzteil unpassend / falsch verbunden</p> <p><b>126</b> - Falsches Zubehör verwendet</p> <p><b>12X</b> - Anderes Problem, verursacht durch Zubehör- / Medienverwendung</p>	<p><b>131</b> - Kunde hat die Kurz-Bedienungsanweisung nicht beachtet</p> <p><b>132</b> - Kunde hat die Bedienungsanleitung nicht beachtet</p> <p><b>133</b> - Erklärung in der Bedienungsanleitung ist falsch</p> <p><b>134</b> - Verwirrende technische Angaben in Bedienungsanleitung</p> <p><b>13X</b> - Anderes Installationsproblem, verursacht durch missverständliche Bedienungsanleitung</p>	<p><b>141</b> - Antennensignal oder Verbindung mangelhaft / falsch</p> <p><b>142</b> - Videorecorder mangelhaft / falsch mit TV-Gerät verbunden</p> <p><b>143</b> - Surround-System nicht richtig verbunden</p> <p><b>144</b> - Falsche Antenne verwendet</p> <p><b>145</b> - Falsches Verbindungskabel verwendet</p> <p><b>14X</b> - Anderes Verbindungsproblem bei Produktinstallation</p>	<p><b>151</b> - Kunde ist bei Anbieter / Provider nicht registriert</p> <p><b>15X</b> - Anderes Providerproblem bei Produktinstallation</p>
2 ÖRTLICHE BEDINGUNGEN	<p><b>211</b> - Problem bei extremer Temperatur / Feuchtigkeit (außerhalb der Spezifikation)</p> <p><b>212</b> - Problem unter extremen Lichtverhältnissen (außerhalb der Spezifikation)</p> <p><b>213</b> - Problem bei extremen Hintergrundgeräuschen</p> <p><b>214</b> - Betriebsspannung außerhalb der Spezifikation</p> <p><b>21X</b> - Das Gerät wurde anderen Bedingungen ausgesetzt, die außerhalb der Spezifikation liegen</p>	<p><b>221</b> - Batterie entladen</p> <p><b>222</b> - Beeinflussung durch andere (nicht-) verbundene Geräte</p> <p><b>223</b> - Fernbedienung außerhalb des spezifizierten Bereiches</p> <p><b>22X</b> - Anderes örtliches Problem beeinflusst den einwandfreien Betrieb</p>	<p><b>231</b> - Fehler konnte nicht ermittelt werden</p>	<p><b>241</b> - Mangelhafte Signalstärke im Anwendungsgebiet</p> <p><b>242</b> - Anwendungsgebiet liegt außerhalb des Versorgungsbereiches / der Reichweite</p> <p><b>243</b> - Signalstörung durch andere (nicht-) verbundene Geräte</p> <p><b>244</b> - Fehlerhafte Positionierung der Surround-Lautsprecher</p> <p><b>245</b> - Mangelhafte Antenneninstallation</p> <p><b>24X</b> - Anderes örtliches Problem beeinflusst den einwandfreien Empfang</p>	<p><b>251</b> - PCD- / VPS- / ShowView-Funktion bei reklamiertem Sender nicht verfügbar</p> <p><b>252</b> - NICAM- / Stereofunktion bei reklamiertem Sender nicht verfügbar</p> <p><b>253</b> - Breitbildfunktion bei reklamiertem Sender nicht verfügbar</p> <p><b>254</b> - RDS- / Stationskennungsfunktion bei reklamiertem Sender nicht verfügbar</p> <p><b>255</b> - DAB/DVB-Funktion bei reklamiertem Sender nicht verfügbar</p> <p><b>25X</b> - Andere spezielle Funktion bei reklamiertem Sender nicht verfügbar</p>
3 UMFANGREICHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN	<p><b>311</b> - Verwirrende Anordnung der Bedienelemente am Gerät</p> <p><b>312</b> - Bedienelemente am Gerät zu klein zum Bedienen</p> <p><b>313</b> - Mangelhafte Markierungen oder Beschriftungen am Bedienteil / Stecker / Buchsen</p> <p><b>314</b> - Mangelhafte / verwirrende Display-Anzeige</p> <p><b>31X</b> - Anderes Problem aufgrund sehr umfangreicher Bedienmöglichkeiten des Gerätes</p>	<p><b>321</b> - Verwirrende Anordnung der Bedienelemente auf der Fernbedienung</p> <p><b>322</b> - Bedienelemente an der Fernbedienung zu klein zum Bedienen</p> <p><b>32X</b> - Anderes Problem aufgrund sehr umfangreicher Bedienmöglichkeiten des Zubehörs</p>	<p><b>331</b> - Allgemeine Schwierigkeiten bei der Bedienung</p> <p><b>332</b> - Schwierigkeiten bei der Bedienung der Fernsteuerung</p> <p><b>333</b> - Schwierigkeiten bei der Bedienung der Zeituhr / Timer (Aufnahme)</p> <p><b>334</b> - Schwierigkeiten bei der Videotext-Bedienung</p> <p><b>335</b> - Schwierigkeiten beim Einstellen der Uhr</p>	<p><b>341</b> - SCART-Kabel nicht verbunden / Kein AV-Kanal</p> <p><b>342</b> - Mitgelieferte Verbindungskabel falsch verbunden</p> <p><b>343</b> - Fehlerhafte Verwendung der Digitalverbindung</p> <p><b>344</b> - Fehlerhafte Verwendung der IEEE1394 Verbindung</p> <p><b>34X</b> - Anderes Problem aufgrund umfangreicher Anschlussmöglichkeiten</p>	
4 SOFTWARE / QUALITÄT	<p><b>411</b> - Software / Medium nicht passend für das Kundengerät (inkompatibel)</p> <p><b>412</b> - Kunde verlor Passwort / Zugangscode</p>	<p><b>421</b> - Mangelhafte Qualität des Datenträgers / Speichermediums</p> <p><b>422</b> - Beschädigter(s) Datenträger / Speichermedium verwendet</p> <p><b>423</b> - Datenträger / Speichermedium mit falschem Format / Standard verwendet</p>	<p><b>431</b> - Produkt (- Spezifikation) entspricht nicht den Kundenerwartungen</p> <p><b>432</b> - Bildqualität (- Spezifikation) entspricht nicht den Kundenerwartungen</p> <p><b>433</b> - Tonqualität (- Spezifikation) entspricht nicht den Kundenerwartungen</p> <p><b>434</b> - Äußere Eigenschaften (- Spezifikationen) entsprechen nicht den Kundenerwartungen</p> <p><b>435</b> - Geräuschpegel (- Spezifikation) entspricht nicht den Kundenerwartungen</p>	<p><b>441</b> - Software / Medium nicht passend (inkompatibel) zu anderen Produkten</p> <p><b>442</b> - Signal nicht passend (inkompatibel) zu anderen Produkten</p>	<p><b>451</b> - Fehlerhafte Software- (Medium-) Version</p>

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 - Betriebsart (Operation Mode)		AA - Anwendungs Art		AF - Frequenz Band		AI - Signal Verbindungen (In / Out)		AM - Befestigungsart / Zubehör (Mounting)		AX - Zubehör (Accessory)	
AO1	WIEDERGABE	AA1	TEXT BETRIEB	AF1	FM	AI1	CINCH AUDIO	AM1	KEINE SPEZIELLE BEFESTIGUNG	AX1	NETZTEIL ADAPTER
AO2	PAUSE	AA2	LOCK / VERRIEGELT	AF2	AM	AI2	CINCH VIDEO	AM2	STANDFUSS	AX2	LADEGERÄT
AO3	AUFNAHME	AA3	KINDERSICHERUNG	AF3	LW	AI3	SCART	AM3	WANDMONTAGE	AX3	FERNBEDIENUNG
AO4	SCHNELLER VORLAUF	AA4	OSD ANZEIGE	AF4	SW	AI4	RGB	AM4	DECKENMONTAGE	AX4	KOPFHÖRER
AO5	SCHNELLER RÜCKLAUF	AA5	TIME-SLIP	AF5	VHF	AI5	COMPOSITE (CVBS / FBAS)	AM5	EINBAU IM AUTO	AX5	OHRHÖRER
AO6	RÜCKSEITIGE WIEDERGABE	AA6	Q-LINK / SMARTLINK / NEXT VIEW LINK	AF6	UHF	AI6	COMPONENT	AM6	PULT EINBAU	AX6	LAUTSPRECHER
AO7	CUE / VORLAUF MONITOR	AA7	EXTERNAL LINK	AF7	n/a	AI7	S-VIDEO / HOSIDEN	AM7	UNTERTISCH MONTAGE	AX7	ANTENNE
AO8	TITEL SPRUNG	AA8	SHOWVIEW / VIDEO PLUS	AF8	n/a	AI8	YUV	AM8	TRAGEKOFFER	AX8	MIKROPHONE
AO9	REVIEW / RÜCKLAUF MONITOR	AA9	VPS	AF9	n/a	AI9	AC POWER / WECHSELSTROM	AM9	TRAGETASCHE	AX9	TUNER / EMPFÄNGER
AOA	KOPIEREN	AAA	EPG	AFa	n/a	AIa	DC POWER / GLEICHSTROM	AMa	HALSBAND	AXa	SATELLITEN EMPFÄNGER
AOB	SCHNELL KOPIE	AAB	RDS	AFB	n/a	AIb	1.5MM	AMb	STATIV	AXb	GPS EMPFÄNGER
AOC	ZEITUHR / TIMER WIEDERGABE	AAC	CD TEXT	AFc	n/a	AIc	2.5MM	AMc	TRAGERIEMEN	AXc	LEISTUNGSVERSTÄRKER
AOD	ZEITUHR / TIMER AUFNAHME	AAD	ID 3 TAG	AFd	n/a	AId	3.5MM	AMd	TRAGESCHLAUFE	AXd	ANZEIGE BILDSCHIRM / MONITOR
AOE	ZUFALLS BETRIEB	AAE	LINK MODE	AFe	n/a	AIe	6.3MM	AMe	GRIFF	AXe	KARTEN / SIGNAL ADAPTER
AOF	ZEITLUPE	AAF	n/a	AFf	n/a	AIf	BNC	AMf	REGENSCHUTZ	AXf	BLITZLICHT
AOG	STANDBILD	AAG	n/a	AFg	n/a	AIg	KOPFHÖRER	AMg	TAUCHGEHÄUSE	AXg	KAMERA
AOH	BILD IN BILD FUNKTION	AAH	n/a	AFh	n/a	AIh	MIKROPHONE	AMh	FREIHAND KIT	AXh	LINSE / OBJEKTIV
AOI	AUTOMATISCHER BILDBETRIEB	AAI	n/a	AFi	n/a	AIi	LAUTSPRECHER	AMI	n/a	AXi	FILTER
AOJ	ASPEKT MODUS	AAJ	n/a	AFj	n/a	AIj	CENTRE	AMj	n/a	AXj	AUTO ANSCHLUSS KIT
AOK	SURROUND / RAUMKLANG	AAK	n/a	AFk	n/a	AIk	FRONT	AMk	n/a	AXk	STROMVERSORGUNGS KABEL
AOL	LOUDNESS EIN	AAL	n/a	AFl	n/a	AIL	REAR	AMl	n/a	AXl	SIGNAL KABEL
AOM	XBS / EXTRA BASS	AAM	n/a	AFm	n/a	AIM	SUBWOOFER	AMm	n/a	AXm	TONABNEHMER NADEL
AON	ZOOM	AAN	n/a	AFn	n/a	AIN	RF / HF	AMn	n/a	AXn	BRILLE / SEHHILFE
AOO	WIDE / BREIT	AAO	n/a	AFo	n/a	AIO	XLR	AMO	n/a	AXo	Sensor
AOP	TELE / FERN	AAP	n/a	AFp	n/a	AIP	REMOTE / FERNBEDIENUNG	AMP	n/a	AXp	SET TOP BOX
AOQ	MENÜ BETRIEB	AAQ	n/a	AFq	n/a	AIQ	EDIT	AMQ	n/a	AXQ	n/a
AOR	SPEICHER	AAR	n/a	AFr	n/a	AIR	SYSTEM VERBINDUNG	AMR	n/a	AXr	n/a
AOS	RESUME / FORTFAHREN	AAS	n/a	AFs	n/a	AIS	n/a	AMS	n/a	AXs	n/a
AOT	HIBERNATION /SCHLAAF MODE	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	ANDERES	AAx	ANDERES	AFx	ANDERES	AIx	ANDERES	AMx	ANDERES	AXx	ANDERES

DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL		DIGITAL	
DO - Betriebssystem / Funktion (OS)		DP - Programm Typ		DN - Sende-/Empfangs Art / Netzwerk		DI - Signal Verbindungen (In / Out)		DH - System Umgebung / Hardware		DS - System Umgebung / Software	
DO1	BIOS	DP1	TEXTVERARBEITUNG	DN1	TERRESTRISCHE ANTENNE	DI1	SERIAL RS232 / COM	DH1	MAINBOARD	DS1	BIOS VERSION
DO2	DOS	DP2	TABELLENKALKULATION	DN2	KABEL NETZWERK	DI2	PARALLEL / CENTRONICS	DH2	PROZESSOR	DS2	PARTITIONS- NUMMER
DO3	WINDOWS	DP3	PRÄSENTATION	DN3	DVB-T	DI3	USB	DH3	DISKETTEN LAUFWERK	DS3	PORT NAME / NUMMER
DO4	LINUX	DP4	DATENBANK	DN4	DVB-S	DI4	PS2	DH4	HDD FESTPLATTE	DS4	IRQ NUMMER
DO5	UNIX	DP5	BILDBEARBEITUNG	DN5	DVB-S2 (HD/UHD)	DI5	VGA	DH5	INTERNER SPEICHER	DS5	SYSTEM TREIBER TYP + VERSION
DO6	MAC	DP6	VIDEO BEARBEITUNG	DN6	DVB-C	DI6	DVI	DH6	GRAPHIK KARTE	DS6	RUNNING SERVICE NAME
DO7	OS2	DP7	TON-/MUSIK BEARBEITUNG	DN7	DVB-H	DI7	COAX	DH7	CONTROLLER	DS7	TASK / PROZESS NAME
DO8	Android	DP8	E-MAIL PROGRAMM	DN8	DVB	DI8	OPTISCH	DH8	GAME CONTROLLER	DS8	ZERTIFIKAT NAME / TYPE
DO9	n/a	DP9	INTERNET PROGRAMM	DN9	SATELLIT AUDIO	DI9	HDMI	DH9	NETZWERK ADAPTER	DS9	PROTOKOLL TYPE
DOA	n/a	DPA	SPIEL PROGRAMM	DNA	SATELLIT VIDEO	DIa	HI-8	DHa	MODEM	DSa	ANZEIGE BETRIEBSART / AUFLÖSUNG
DOB	n/a	DPB	CD/DVD BRENN PROGRAMM	DNb	SATELLIT	DIb	IEEE 1394 / FIRE WIRE	DHb	PCMCIA ADAPTER	DSb	CODE TABELLE
DOC	n/a	DPC	DATEI MANAGER PROGRAMM	DNC	EINWAHL MODEM	DIc	NETZWERK / DATEN	DHc	USB GERÄT	DSc	SPRACH EINSTELLUNG
DDD	MMS	DPD	FORMATIERUNGSPROGRAMM	DND	ISDN VERBINDUNG	DId	IRDA	DHd	STANDARD MAUS	DSd	LÄNDER EINSTELLUNG
DOE	E-MAIL	DPE	VIRUS SCANNER	DNE	DSL VERBINDUNG	DIe	PC-CARD SLOT	DHe	OPTISCHE / LASER MAUS	DSe	n/a
DOF	SMS	DPF	FIREWALL	DNf	GPRS	DIf	PCMCIA	DHf	TOUCH PAD	DSf	n/a
DOD	SMTP	DPG	NETZWERK PROGRAMM	DNG	UMTS	DIg	PORT REPLICATOR	DHg	TRACK BALL	DSg	n/a
DOH	POP3	DPH	HOST PROGRAMM	DNh	DECT	DIh	IDE	DHh	TOUCH SCREEN	DSH	n/a
DOI	APPLE OS	DPI	SYSTEMSTEUERUNGSPROGRAMM	DNi	GSM	DIi	SCSI	DHi	DISPLAY / MONITOR	DSi	n/a
DOJ	NOVELL	DPj	KOMMUNIKATIONS- PROGRAMM	DNj	DAB	DIj	50 BUS	DHj	DRUCKER	DSj	n/a
DOK	n/a	DPk	GERÄTE TREIBER SOFTWARE	DNk	GPS	DIk	D-SUB 15-PIN	DHk	SCANNER	DSk	n/a
DOL	n/a	DPL	VIRUS PROGRAMM (INFIZIERT)	DNL	LAN	DIl	D-SUB 9-PIN	DHl	TASTATUR	DSL	n/a
DOM	n/a	DPM	NICHT STANDARD PROGRAMM	DNM	ETHERNET	DIm	HDMI (ARC)	DHm	APP auf mobil Gerät	DSm	n/a
DON	n/a	DPn	n/a	DNn	BLUETOOTH	DI n	n/a	DHn	ROUTER	DSn	n/a
DOO	n/a	DPO	n/a	DNO	INFRAROT / 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	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	ANDERES	DPx	ANDERES	DNx	ANDERES	DIx	ANDERES	DHx	ANDERES	DSx	ANDERES

MEDIA		MEDIA		FORMAT		FORMAT		FORMAT		FORMAT	
MA - ANALOG		MD - DIGITAL		FA - Audio		FV - Video		FD - Daten		FC - AV Kodierung	
MA1	SCHALLPLATTE	MD1	HI-8 VIDEO	FA1	STEREO	FV1	PAL	FD1	ZIP	FC1	MP3
MA2	AUDIO KASSETTE	MD2	DVC-VIDEO	FA2	MONO	FV2	NTSC	FD2	XLS	FC2	ATRAC
MA3	AUDIO MIKRO KASSETTE	MD3	TAPE / KASSETTE / MAGNETBAND	FA3	DOLBY	FV3	SECAM	FD3	DOC	FC3	MPEG2
MA4	VIDEO KASSETTE / VHS	MD4	CD-ROM	FA4	DOLBY PRO LOGIC	FV4	HDTV	FD4	PPT	FC4	MPEG4
MA5	VIDEO KASSETTE / VHS-C	MD5	DVD-ROM	FA5	DOLBY DIGITAL	FV5	16:9 FORMAT	FD5	JPG	FC5	DIVX
MA6	VIDEO KASSETTE / S-VHS	MD6	CD-RW	FA6	DTS	FV6	14:9 FORMAT	FD6	EXIF	FC6	DVD-AUDIO
MA7	VIDEO KASSETTE / S-VHS-C	MD7	DVD+RW	FA7	SDDS CINEMA SOUND	FV7	4:3 FORMAT	FD7	RAR	FC7	DVD-VIDEO
MA8	VIDEO KASSETTE 8 MM	MD8	DVD-RW	FA8	THX	FV8	50 HZ	FD8	n/a	FC8	VCD (VIDEO CD)
MA9	VIDEO KASSETTE HI-8	MD9	DVD-RAM	FA9	PCM	FV9	60 HZ	FD9	n/a	FC9	SVCD
MAA	THERMO- PAPIER	MDA	DVD+R	FAa	DAB	FVa	100HZ	FDA	n/a	FCA	SACD (SUPER AUDIO CD)
MAB	LEER PAPIER	MDb	DVD-R	FAb	n/a	FVb	SP - NORMAL	FDb	n/a	FCb	MVCD
MAC	PHOTO PAPIER QUALITÄT	MDC	HD-DVD	FAc	n/a	FVc	LP - LONG PLAY	FDC	n/a	FCC	HDCD
MAD	PHOTO PAPIER GLÄNZEND	MDd	BLU RAY DISC (BD)	FAd	n/a	FVd	EP - EXTRA LONG PLAY	FDE	n/a	FCD	AAC
MAE	TRANSPARENT FOLIE (OVERHEAD)	MDe	MULTI MEDIA CARD	FAe	n/a	FVe	XP EXTRA HIGH QUALITY	FDE	n/a	FCE	HD-DV
MAF	FARBIGES PAPIER	MDf	MEMORY STICK	FAf	n/a	FVf	CINEMASCOPE	FDG	n/a	FCG	HIGHMAT
MAG	UMSCHLAG	MDg	SD MEMORY CARD	FAg	n/a	FVg	LETTERBOX	FDH	n/a	FCG	WMA
MAH	AUFKLEBER	MDh	SD MEMORY CARD MINI	FAh	n/a	FVh	ZOOM MODE	FDI	n/a	FCH	BMP
MAI	PAPPE / KARTON	MDi	CF MEMORY CARD	FAi	n/a	FVi	3D MODE	FDJ	n/a	FCI	JPG
MAJ	DIA	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	INTERNER SPEICHER	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	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	ANDERES	MDx	ANDERES	FAX	ANDERES	FVx	ANDERES	FDX	ANDERES	FCX	ANDERES



# Extended Symptomcodes

www.iriscode.org



LOCATION		VARIOUS		VARIOUS		VARIOUS		VARIOUS		VARIOUS	
L - POSITION / LAGE		VT - Zeit / Farbe (Time)		VC - Batterie / Verbrauchsmaterial		VP - Physikalische Umgebung		VS - Benutzungs- Situation		VF - Freitext Eingabe	
		VT1	MORGENS	VC1	NICD BATTERIE	VP1	EXTREME HITZE	VS1	IM INNENRAUM / DRINNEN	VF1	FEHLER CODE
		VT2	MITTAGS	VC2	NIMH BATTERIE	VP2	EXTREME KÄLTE	VS2	IM FREIEN / DRAUSSEN	VF2	LAUFZEIT
		VT3	NACHMITTAGS	VC3	LITHIUM IONEN BATTERIE	VP3	EXTREME FEUCHTIGKEIT	VS3	AM STRAND	VF3	INSTALLATIONS- DATUM
		VT4	ABENDS	VC4	LITHIUM BATTERIE	VP4	EXTREME TROCKENHEIT	VS4	IN DEN BERGEN	VF4	SOFTWARE VERSION
		VT5	NACHTS	VC5	ALKALI BATTERIE	VP5	HOHER DRUCK	VS5	UNTER WASSER	VF5	PRODUKTIONS- DATUM / CODE
		VT6	FRÜHLING	VC6	ZINK-LUFT BATTERIEN	VP6	GERINGER DRUCK	VS6	IM FLUGZEUG	VF6	KANAL
		VT7	SOMMER	VC7	QUECKSILBER BATTERIE	VP7	HOHE GESCHWINDIGKEIT	VS7	AUF DEM BOOT	VF7	FREQUENZ
		VT8	HERBST	VC8	BLEI BATTERIE	VP8	GERINGE GESCHWINDIGKEIT	VS8	IM ZUG	VF8	SPEZIELLES MEDIUM
		VT9	WINTER	VC9	PRODUKT SPEZIFISCHE BATTERIE	VP9	BEI HOHER LEISTUNG / SPANNUNG	VS9	IM AUTO	VF9	BETROFFENE TASTE
		VTA	WEISS	VCA	TINTE FARBIG	VPB	BEI GERINGER LEISTUNG / SPANNUNG	VSA	AUF DEM (MOTOR-) RAD	VFA	BAUTEIL ID NUMMER
		VTB	SCHWARZ	VCB	TINTE SCHWARZ	VPC	HOHER GERÄUSCHPEGEL	VS8	IM AUSLAND	VFB	MODIFIKATIONS- TYP
L10	OBEN LINKS	VTC	ROT	VCC	TONER	VPE	GERINGER GERÄUSCHPEGEL	VSC	AM ANFANG	VFC	BETROFFENE MENÜ FUNKTION
L20	OBEN MITTE	VTD	GRÜN	VCD	THERMO- TRANSFER FOLIE	VPF	STILLE	VSD	AM ENDE	VFD	BETROFFENE BEDIENFUNKTION
L30	OBEN RECHTS	VTE	BLAU	VCE	THERMO- TRANSFER PAPIER	VPG	MUSIK	VSE	WÄHREND DER FAHRT	VFE	AUTO KENNZEICHEN
L40	ZENTRUM LINKS	VTF	GELB	VCF	FILTER	VPH	SPRACHE	VSF	WÄHREND DES GEHENS / LAUFENS	VFF	KILOMETER STAND
L50	ZENTRUM MITTE	VTG	MAGENTA / ROTBLAU	VCG	TASCHE	VPI	KLEINER RAUM	VSG	IM STILLSTAND / UNBEWEGT	VFG	BEDIENUNGS- ENTFERNUNG / REICHWEITE
L60	ZENTRUM RECHTS	VTH	LILA	VCH	BÜRSTE	VPJ	GROSSER RAUM	VSH	WENN GEÖFFNET	VFH	WERT / PEGEL DER EINSTELLUNG
L70	UNTEN LINKS	VTI	ROSA	VCI	KISSEN / POLSTER	VPK	SCHMUTZIGE UMGEBUNG	VSI	WENN GESCHLOSSEN	VFI	SPANNUNG (VOLT)
L80	UNTEN MITTE	VTJ	CYAN / HELLBLAU	V CJ	KLINGE	VPL	SAUBERE UMGEBUNG	VSJ	EXZESSIVE NUTZUNG	VFJ	VERBRAUCH
L90	Unten Rechts	VTK	HELL	VCK	LAMPE	VPM	VERRAUCHTE UMGEBUNG (NIKOTIN / FETT)	VSK	SELTENE / GERINGE NUTZUNG	VFK	MESSWERTE / ABMESSUNGEN
LDL	DIAGONALE LINIE VON LINKS OBEN	VTL	DUNKEL	VCL	FOLIE / SCHERFOLIE	VPN	ORIGINAL VERPACKUNG	VSL	PROFESSIONELLE NUTZUNG	VFL	FASSUNGSVERMÖGEN / KAPAZITÄT
LDR	DIAGONALE LINIE VON RECHTS OBEN	VTM	n/a	VCM	n/a	VPO	FREMD VERPACKUNG	VSM	UNBENUTZT	VFM	SEITEN NUMMER
LXX	ANDERES	VTN	n/a	VCN	n/a	VPP	VOLL	VSN	UNVERPACKT	VFN	HERSTELLER NAME
		VTO	n/a	VCO	n/a	VPP	VOLL	VSO	PROBLEM MIT EIGENAUFNAHMEN	VFO	MODELL NAME
		VTP	n/a	VCP	n/a	VPQ	LEER	VSP	PROBLEM MIT FREMDAUFNAHMEN	VFP	BOOT COUNT / START ZÄHLER
		VTQ	n/a	VCQ	n/a	VPR	GEFÜLLT 10% - 30%	VSQ	PROBLEM BEI AUTOMATISCHEM START	VFQ	n/a
		VTR	n/a	VCR	n/a	VPS	GEFÜLLT 40% - 60%	VSR	PROBLEM BEI MANUELLEM START	VFR	n/a
		VTS	n/a	VCS	n/a	VPT	GEFÜLLT 70% - 90%	VST	NACH AUFBAU / INSTALLATION / SETUP	VFS	n/a
		VTT	n/a	VCT	n/a	VPU	BENUTZT IM STEIN HAUS / WAND	VST	BEI FERNBEDIENUNG	VFT	n/a
		VTU	n/a	VCU	n/a	VPV	BENUTZT IM HOLZ HAUS / WAND	VSU	NACH REINIGUNG	VFU	n/a
		VTV	n/a	VCV	n/a	VPW	n/a	VSV	DOWNLOAD	VFV	n/a
		VTW	n/a	VCW	n/a	VPY	n/a	VSW	UPLOAD	VFW	n/a
		VTX	ANDERES	V CX	ANDERES	VPZ	n/a	V SX	ANDERES	VFX	ANDERES
						VPX	ANDERES				

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

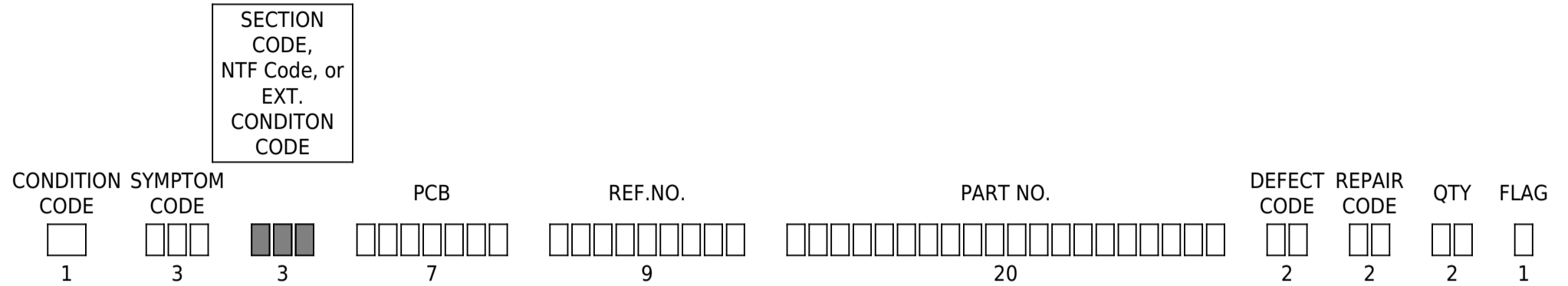
**BASIC PRINCIPLE OF EXTENDED IRIS CODES**

**1. BASIC USE**

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

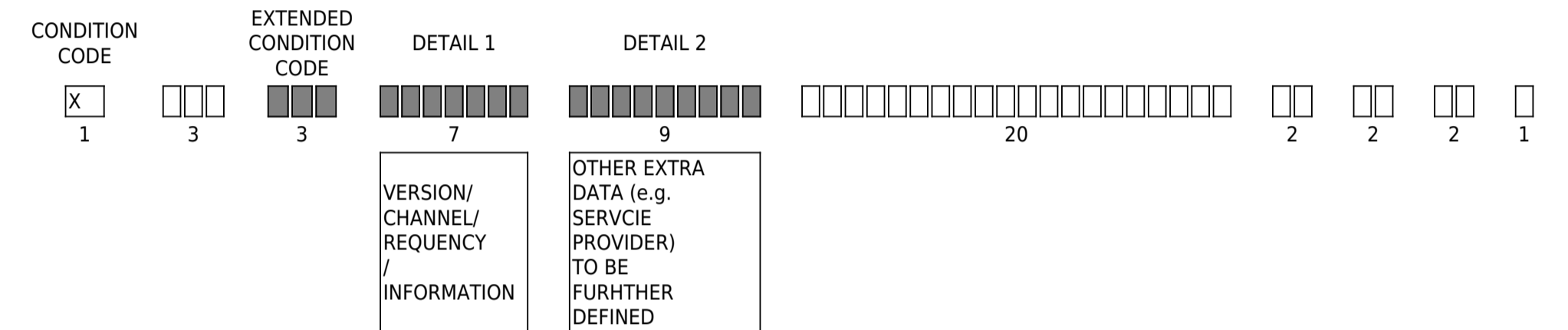
- "STANDARD" (TECHNICAL) IRIS SECTION CODES
- "NON-TECHNICAL FAILURE" (NTF) CODES
- SIMPLE THREE\_BYTE EXTENDED CONDITION CODES

(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		