Original		Substitut	
RECEIVER	Power Receiver		Power
INPUT SEL	Input Sel	RDS AV INPUT	AV / Input / RDS
STANDARD	Standard	TITLE SOUND	Sound / Title
STEREO	Stereo	LANG I/II AUDIO	Audio / Lang I/II
ADV.SURR.	ADV Surr.	SURROUND	Eject / Surround
MASTER VOLUME +	Master	VOL +	Vol +
MASTER VOLUME −	Master Volume-	VOL −	Vol -
ENTER	Enter	OK	OK
REMOTE SETUP	Remote Setup	OPT-TOOLS SETUP	Setup / OPT /
8 EFFECT −	Effect-	PRESET-	I<< / Preset-
9 EFFECT +	Effect+	PRESET+	>>I / Preset+
MUTE	Mute	DIMMER MUTE	Mute / Dimmer
DVD	DVD	DVD 2	2
VCR	VCR	VIDEO 4	4
TUN	TUN	TUNER 6	6
TUNE +	Up/Tune+		Up
TUNE −	Down/Tune-		Down

Original		Substitut	
MIDNIGHT/ LOUDNESS	Loudness	EQ SUBTITLE	Subtitle / EQ
1 TEST TONE	Test Tone	GOTO TEXT	Text / Goto
ST-	Left/ST-		Left
ST+	Right/ST+		Right
4 CH SELECT	CH Select	LIST SMART	Smart / List
MIDNIGHT/ LOUDNESS	Midnight	TIMER SLEEP	Sleep / Timer
2 INPUT ATT	ATT	TOP MENU D.MENU	D.Menu / Top
SIGNAL SEL	Signal Select	HOME MENU	Menu / Home
6 LEVEL +	CH Level +	CH PAGE +	CH+ / Page+
5 LEVEL −	CH Level -	CH PAGE −	CH- / Page-
TV	TV	TV 1	1
CD-R	CD-R	CD-STB 3	3
TV ⏻	Power TV	SHIFT + ⏻	Shift + Power
1 TEST TONE	1 Tv	SHIFT + TV 1	Shift + 1
2 INPUT ATT	2 Tv	SHIFT + DVD 2	Shift + 2
3 FL DIMMER	3 Tv	SHIFT + CD-STB 3	Shift + 3
4 CH SELECT	4 Tv	SHIFT + VIDEO 4	Shift + 4

Original	Substitut
5 Tv	Shift + 5
6 Tv	Shift + 6
7 Tv	Shift + 7
9 Tv	Shift + 9
8 Tv	Shift + 8
0 Tv	Shift + 0
+10 Tv	Shift + Guide / EPG / -/--
Menu Tv	Shift + Menu /
Tv Input	Shift + AV / Input / RDS
Tv Vol +	Shift + Vol +
Tv Vol -	Shift + Vol -
Channel + Tv	Shift + CH+ /
Channel - Tv	Shift + CH- /
Up Tv	Shift + Up
Down Tv	Shift + Down
Enter Tv	Shift + OK
Right Tv	Shift + Right

Original	Substitut
Left Tv	Shift + Left
Pause/T. Edit Tv	Shift + Pause / Step /
Play/D. Access Tv	Shift + Play /
Stop/MPX Tv	Shift + Stop /
>>I / RF ATT Tv	Shift + >>I / Preset+
I<< / Display Tv	Shift + I<< / Preset-
>> / Class Tv	Shift + >> /
<< / Band Tv	Shift + << /
Rec Tv	Shift + Rec / Rec Mode
Disc Tv	Shift + Fav / Marker / PC

Original		Substitut	
SOURCE	Power DVD		Power
ANGLE	Angle	ANGLE INFO	Info / Angle
SUB TITLE	Subtitle	EQ SUBTITLE	Subtitle / EQ
AUDIO	Audio	LANG I/II AUDIO	Audio / Lang I/II
TOP MENU	Top Menu	TOP MENU D.MENU	D. Menu / Top
1 TEST TONE	1 DVD	TV 1	1
2 INPUT ATT	2 DVD	DVD 2	2
3 FL DIMMER	3 DVD	CD-STB 3	3
4 CH SELECT	4 DVD	VIDEO 4	4
5 LEVEL	5 DVD	TAPE 5	5
6 LEVEL	6 DVD	TUNER 6	6
7	7 DVD	AUX-HDD 7	7
8 EFFECT	8 DVD	USB 8	8
9 EFFECT	9 DVD	BLUETOOTH 9	9
0	0 DVD	HDMI-SAT 0	0
+10	+10 DVD	-/-- GUIDE EPG	Guide / EPG / -/--
DISC	Disc DVD	PC FAV MARKER	Fav / Marker / PC

Original		Substitut	
MENU	Menu DVD	HOME MENU	Menu / Home
MASTER VOLUME +	Master	+ VOL	Vol +
MASTER VOLUME −	Master volume-	VOL −	Vol -
MUTE	Mute	DIMMER MUTE	Mute / Dimmer
CHANNEL +	Channel + DVD	+ CH PAGE	CH+ / Page+
CHANNEL −	Channel - DVD	CH PAGE −	CH- / Page-
TUNE +	Up DVD		Up
TUNE −	Down DVD		Down
ST+	Right DVD		Right
ST−	Left DVD		Left
ENTER	Enter DVD	OK	OK
T.EDIT	Pause DVD	STEP-FREEZE	Pause / Step / Freeze
	Rec DVD	REC MODE	Rec / Rec Mode
D.ACCESS	Play DVD	SLOW	Play / Slow
BAND	<< DVD	TUNE-	<< / Tune-
CLASS	>> DVD	TUNE+	>> / Tune+
MPX	Stop DVD	HOLD	Stop / Hold

Original	Substitut	Original	Substitut
RF ATT >>I DVD	PRESET+ >>I / Preset +	Down VCR	SHIFT + Down
DISPLAY I << DVD	PRESET- I << / Preset -	Right VCR	SHIFT + Right
SOURCE Power VCR	SHIFT + Power	Left VCR	SHIFT + Left
1 TEST TONE 1 VCR	SHIFT + TV 1 Shift + 1	ENTER Enter VCR	SHIFT + OK Shift + OK
2 INPUT ATT 2 VCR	SHIFT + DVD 2 Shift + 2	T.EDIT Pause VCR	SHIFT + STEP - FREEZE Shift + Pause / Step /
3 FL DIMMER 3 VCR	SHIFT + CD - STB 3 Shift + 3	D.ACCESS Play VCR	SHIFT + SLOW Shift + Play /
4 CH SELECT 4 VCR	SHIFT + VIDEO 4 Shift + 4	MPX Stop VCR	SHIFT + HOLD Shift + Stop /
5 LEVEL 5 VCR	SHIFT + TAPE 5 Shift + 5	BAND << VCR	SHIFT + TUNE- Shift + << /
6 LEVEL + 6 VCR	SHIFT + TUNER 6 Shift + 6	RF ATT >>I VCR	SHIFT + PRESET+ Shift + >>I / Preset +
7 7 VCR	SHIFT + AUX - HDD 7 Shift + 7	CLASS >> VCR	SHIFT + TUNE+ Shift + >> /
8 EFFECT 8 VCR	SHIFT + USB 8 Shift + 8	DISPLAY I << VCR	SHIFT + PRESET- Shift + I << / Preset -
9 EFFECT + 9 VCR	SHIFT + BLUETOOTH 9 Shift + 9	Rec VCR	SHIFT + REC MODE Shift + Rec / Rec Mode
0 0 VCR	SHIFT + HDMI - SAT 0 Shift + 0		
DISC Disc VCR	SHIFT + PC FAV MARKER Shift + Fav / Marker / PC		
CHANNEL + Channel + VCR	SHIFT + CH PAGE + Shift + CH+ /		
CHANNEL - Channel - VCR	SHIFT + CH PAGE - Shift + CH- /		
TUNE + Up VCR	SHIFT + Up Shift + Up		

Original	Substitut	Original	Substitut
Power CD	Power	Channel - CD	CH- / Page-
1 CD	1	Up CD	Up
2 CD	2	Down CD	Down
3 CD	3	Right CD	Right
4 CD	4	Left CD	Left
5 CD	5	Enter CD	OK
6 CD	6	Pause CD	Pause / Step / Freeze
7 CD	7	Play CD	Play / Slow
8 CD	8	<< CD	<< / Tune-
9 CD	9	>> CD	>> / Tune+
0 CD	0	Stop CD	Stop / Hold
+10 CD	Guide / EPG / -/--	I << CD	I << / Preset-
Disc CD	Fav / Marker / PC	>>I CD	>>I / Preset+
Master	Vol +	Power TVC	Shift + Power
Master Volume-	Vol -	1 TVC	Shift + 1
Mute	Mute / Dimmer	2 TVC	Shift + 2
Channel + CD	CH+ / Page+	3 TVC	Shift + 3

Original	Substitut	Original	Substitut
4 TVC	SHIFT + 4	D.ACCESS Play TVC	SHIFT + SLOW Shift + Play /
5 TVC	SHIFT + 5	MPX Stop TVC	SHIFT + HOLD Shift + Stop /
6 TVC	SHIFT + 6	BAND << TVC	SHIFT + TUNE- Shift + << /
7 TVC	SHIFT + 7	CLASS >> TVC	SHIFT + TUNE+ Shift + >> /
8 TVC	SHIFT + 8	RF ATT >>I TVC	SHIFT + PRESET+ Shift + >>I / Preset+
9 TVC	SHIFT + 9	DISPLAY I << TVC	SHIFT + PRESET- Shift + I << / Preset-
0 TVC	SHIFT + 0		
+10 TVC	SHIFT + GUIDE EPG Shift + Guide / EPG / -/--		
Disc TVC	SHIFT + FAV MARKER Shift + Fav / Marker / PC		
Menu TVC	SHIFT + HOME MENU Shift + Menu /		
Up TVC	SHIFT + Shift + Up		
Down TVC	SHIFT + Shift + Down		
Right TVC	SHIFT + Shift + Right		
Left TVC	SHIFT + Shift + Left		
Enter TVC	SHIFT + OK Shift + OK		
Pause TVC	SHIFT + STEP-FREEZE Shift + Pause / Step /		
Rec TVC	SHIFT + REC MODE Shift + Rec / Rec Mode		

Original	Substitut	Original	Substitut
Power TUN	Power	ST- TUN	I<< / Preset-
1 TUN	1	D.Access TUN	Play / Slow
2 TUN	2	Band TUN	Pause / Step / Freeze
3 TUN	3	Class TUN	Stop / Hold
4 TUN	4	MPX TUN	Rec / Rec Mode
5 TUN	5	Display TUN	Display / Media
6 TUN	6	RF ATT TUN	Smart / List
7 TUN	7	Power CDR	Shift + Power
8 TUN	8	1 CDR	Shift + 1
9 TUN	9	2 CDR	Shift + 2
0 TUN	0	3 CDR	Shift + 3
Master	Vol +	4 CDR	Shift + 4
Master volume-	Vol -	5 CDR	Shift + 5
Mute	Mute / Dimmer	6 CDR	Shift + 6
TUNE+ TUN	>> / Tune+	7 CDR	Shift + 7
TUNE- TUN	<< / Tune-	8 CDR	Shift + 8
ST+ TUN	>>I / Preset+	9 CDR	Shift + 9

Original		Substitut		Original	Substitut
0	0 CDR	SHIFT +	HDMI - SAT 0	Shift + 0	
+10	+10 CDR	SHIFT +	GUIDE EPG	Shift + Guide / EPG / -/--	
CHANNEL +	Channel + CDR	SHIFT +	CH PAGE +	Shift + CH+ /	
CHANNEL –	Channel - CDR	SHIFT +	CH PAGE –	Shift + CH- /	
TUNE +	Up CDR	SHIFT +	▲	Shift + Up	
TUNE –	Down CDR	SHIFT +	▼	Shift + Down	
ST+	Right CDR	SHIFT +	▶	Shift + Right	
ST–	Left CDR	SHIFT +	◀	Shift + Left	
ENTER	Enter CDR	SHIFT +	OK	Shift + OK	
T.EDIT	Pause CDR	SHIFT +	STEP - FREEZE	Shift + Pause / Step /	
D.ACCESS	Play CDR	SHIFT +	SLOW	Shift + Play /	
MPX	Stop CDR	SHIFT +	HOLD	Shift + Stop /	
BAND	<< CDR	SHIFT +	TUNE-	Shift + << /	
	Rec CDR	SHIFT +	REC MODE	Shift + Rec / Rec Mode	
CLASS	>> CDR	SHIFT +	TUNE+	Shift + >> /	
DISPLAY	I << CDR	SHIFT +	PRESET-	Shift + I << / Preset-	
RF ATT	>>I CDR	SHIFT +	PRESET+	Shift + >>I / Preset+	