Original	Replacement	Original	Replacement
On/Off	Power	OK Enter	Ok
Mute	Mute	Menu Right	Right
Update	Red	Menu Off	Exit
Reveal	Green	Menu Down	Down
Info	Yellow	Back	Back
Stop	Stop	Volume+	Vol +
Subt. List	Subt	Chan. Up	Ch +
Sleep Timer	Sleep	Volume-	Vol -
Return TV	TV/R	Menu audio	Media
Menu video	D. Menu	Chan. Down	Ch -
Text	Text	1	1
Txt Expand	Shift + Eject	2	2
TV/AV	AV	3	3
Menu	Menu	4	4
Menu Up	Up	5	5
Display	Info	6	6
Menu Left	Left	7	7

Original	Replacement
8	8
9	9
Guide -/-- 1.	Guide
0/10	0
2. Fav P/C 2.	Pre Ch
<<	<<
Rec	Rec
>>	>>
Play	Play
Audio-	SHIFT + PLAY MODE: Shift + Play
Audio+	SHIFT + Pause: Shift + Pause
Tone-	SHIFT + Stop: Shift + Stop
Eject	Eject
On/Tim	SHIFT + AD SUBT: Shift + Subt
Off/Tim	SHIFT + PROG SLEEP: Shift + Sleep
Game Coo	Blue
Mix Scan	SHIFT + SEARCH TV/R: Shift + TV/R

Original	Replacement
Pause	Pause
Color+ P. Std	SHIFT + E-MANUAL D.MENU: Shift + D. Menu
Store Text	SHIFT + REPEAT TEXT: Shift + Text
AV 2	SHIFT + TIMER AV: Shift + AV
Bright+ Mode	SHIFT + TOP MENU MENU: Shift + Menu
Search	SHIFT + ▲: Shift + Up
Disp	SHIFT + DISPLAY INFO: Shift + Info
Tune-	SHIFT + ◀: Shift + Left
Tune+	SHIFT + ▶: Shift + Right
Bright- Sys	SHIFT + CLEAR EXIT: Shift + Exit
Store	SHIFT + ▼: Shift + Down
Input	SHIFT + + VOL: Shift + Vol +
Contrast+	SHIFT + + CH: Shift + Ch +
Output	SHIFT + VOL −: Shift + Vol -
Color- S. Std	SHIFT + APP MEDIA: Shift + Media
Contrast-	SHIFT + CH −: Shift + Ch -
Dim Pip	SHIFT + 5: Shift + 5

Original	Replacement	Original	Replacement
Help	SHIFT + 6 Shift + 6		
Clear	SHIFT + 9 Shift + 9		
3. *	SHIFT + GUIDE Shift + Guide		
View	SHIFT + 0 Shift + 0		
4. # 16:9	SHIFT + PRE-CH Shift + Pre Ch		
Surround	SHIFT + A Shift + Red		
Nicam/Mono	SHIFT + B Shift + Green		
Level L	SHIFT + C Shift + Yellow		
Level R/Woofer	SHIFT + D Shift + Blue		

Original	Replacement	Original	Replacement
On/Off	Power	OK Enter	Ok
Mute	Mute	Menu Right	Right
Update	Red	Menu Off	Exit
Info	Yellow	Menu Down	Down
Reveal	Green	Back	Back
Stop	Stop	Volume+	Vol +
Subt. List	Subt	Chan. Up	Ch +
Sleep Timer	Sleep	Volume-	Vol -
Return TV	TV/R	Menu audio	Media
Menu video	D. Menu	Chan. Down	Ch -
Text	Text	1	1
Txt Expand	Shift + Eject	2	2
TV/AV	AV	3	3
Menu	Menu	4	4
Menu Up	Up	5	5
Display	Info	6	6
Menu Left	Left	7	7

Original	Replacement
8	8
9	9
Guide -/-- 1.	GUIDE Guide
0/10	0
2. Fav P/C 2.	FAV PRE-CH Pre Ch
Play	PLAY MODE Play
Rec	REC MODE Rec
>>	>>
<<	<<
Game Coo	D Blue
Audio-	SHIFT + PLAY MODE Shift + Play
Audio+	SHIFT + Pause Shift + Pause
Tone-	SHIFT + Stop Shift + Stop
On/Tim	SHIFT + AD SUBT Shift + Subt
Off/Tim	SHIFT + PROG SLEEP Shift + Sleep
Eject	ZOOM Eject
Mix Scan	SHIFT + SEARCH TV/R Shift + TV/R

Original	Replacement
Color+ P. Std	SHIFT + E-MANUAL D.MENU Shift + D. Menu
Pause	Pause
Store Text	SHIFT + REPEAT TEXT Shift + Text
AV 2	SHIFT + TIMER AV Shift + AV
Bright+ Mode	SHIFT + TOP MENU MENU Shift + Menu
Search	SHIFT + Shift + Up
Disp	SHIFT + DISPLAY INFO Shift + Info
Tune-	SHIFT + Shift + Left
Tune+	SHIFT + Shift + Right
Bright- Sys	SHIFT + CLEAR EXIT Shift + Exit
Browse	SHIFT + RETURN BACK Shift + Back
Input	SHIFT + + VOL Shift + Vol +
Contrast+	SHIFT + + CH Shift + Ch +
Output	SHIFT + VOL − Shift + Vol -
Color- S. Std	SHIFT + APP MEDIA Shift + Media
Contrast-	SHIFT + CH − Shift + Ch -
Dim Pip	SHIFT + 5 Shift + 5

Original	Replacement	Original	Replacement
Clear	SHIFT + 9 Shift + 9		
3. *	SHIFT + GUIDE Shift + Guide		
4. # 16: 9	SHIFT + PRE-CH Shift + Pre Ch		
Surround	SHIFT + A Shift + Red		
Level L	SHIFT + C Shift + Yellow		
Level R/Woofer	SHIFT + D Shift + Blue		

Original	Replacement	Original	Replacement
On/Off	Power	OK Enter	Ok
Mute	Mute	Menu Right	Right
Update	Red	Menu Off	Exit
Reveal	Green	Menu Down	Down
Info	Yellow	Back	Back
Subt. List	Subt	Volume+	Vol +
Stop	Stop	Chan. Up	Ch +
Sleep Timer	Sleep	Volume-	Vol -
Return TV	TV/R	Menu audio	Media
Menu video	D. Menu	Chan. Down	Ch -
Text	Text	1	1
Txt Expand	Shift + Eject	2	2
TV/AV	AV	3	3
Menu	Menu	4	4
Menu Up	Up	5	5
Display	Info	6	6
Menu Left	Left	7	7

Original	Replacement
8	8
9	9
Guide -/-- 1.	GUIDE Guide
0/10	0
2. Fav P/C 2.	FAV PRE-CH Pre Ch
Rec	REC MODE Rec
>>	>>
Play	PLAY MODE Play
<<	<<
Audio-	SHIFT + PLAY MODE Shift + Play
Audio+	SHIFT + Pause Shift + Pause
Tone-	SHIFT + Stop Shift + Stop
Eject	ZOOM Eject
On/Tim	SHIFT + AD SUBT Shift + Subt
Off/Tim	SHIFT + PROG SLEEP Shift + Sleep
Game Coo	D Blue
Mix Scan	SHIFT + SEARCH TV/R Shift + TV/R

Original	Replacement
Pause	Pause
Color+ P. Std	SHIFT + E-MANUAL D.MENU Shift + D. Menu
Store Text	SHIFT + REPEAT TEXT Shift + Text
AV 2	SHIFT + TIMER AV Shift + AV
Bright+ Mode	SHIFT + TOP MENU MENU Shift + Menu
Search	SHIFT + Shift + Up
Disp	SHIFT + DISPLAY INFO Shift + Info
Tune-	SHIFT + Shift + Left
Aft/Caf	SHIFT + OK Shift + Ok
Tune+	SHIFT + Shift + Right
Bright- Sys	SHIFT + CLEAR EXIT Shift + Exit
Store	SHIFT + Shift + Down
Browse	SHIFT + RETURN BACK Shift + Back
Input	SHIFT + + VOL Shift + Vol +
Contrast+	SHIFT + + CH Shift + Ch +
Output	SHIFT + VOL − Shift + Vol -
Color- S. Std	SHIFT + APP MEDIA Shift + Media

Original	Replacement	Original	Replacement
Contrast-	SHIFT + CH – Shift + Ch -		
Dim Pip	SHIFT + 5 Shift + 5		
Help	SHIFT + 6 Shift + 6		
Camera	SHIFT + 7 Shift + 7		
Camera1	SHIFT + 8 Shift + 8		
Clear	SHIFT + 9 Shift + 9		
3. *	SHIFT + GUIDE Shift + Guide		
4. # 16: 9	SHIFT + PRE-CH Shift + Pre Ch		
Surround	SHIFT + A Shift + Red		
Nicam/Mono	SHIFT + B Shift + Green		
Level L	SHIFT + C Shift + Yellow		
Level R/Woofer	SHIFT + D Shift + Blue		

Original	Replacement	Original	Replacement
On/Off	Power	OK Enter	Ok
Mute	Mute	Menu Right	Right
Update	Play	Menu Off	Exit
Reveal	Pause	Menu Down	Down
Txt Stop	Stop	Back	Back
Info	Rec	Volume+	Vol +
Subt. List	Subt	Chan. Up	Ch +
Sleep Timer	Sleep	Volume-	Vol -
Return TV	TV/R	Menu audio	Media
Menu video	D. Menu	Chan. Down	Ch -
Text	Text	1	1
Txt Expand	Eject	2	2
TV/AV	AV	3	3
Menu	Menu	4	4
Menu Up	Up	5	5
Display	Info	6	6
Menu Left	Left	7	7

Original	Replacement
8	8
9	9
Guide -/-- 1.	GUIDE Guide
0/10	0
2. Fav P/C 2.	FAV PRE-CH Pre Ch
Red	A Red
Green	B Green
Yellow	C Yellow
Blue	D Blue
On/Off	SHIFT + Power Shift + Power
Audio+	SHIFT + Pause Shift + Pause
Tone-	SHIFT + Stop Shift + Stop
Tone+	SHIFT + REC MODE Shift + Rec
Mix Scan	SHIFT + SEARCH TV/R Shift + TV/R
Color+ P.Std	SHIFT + E-MANUAL D.MENU Shift + D. Menu
Store Text	SHIFT + REPEAT TEXT Shift + Text
Game Coo	SHIFT + ZOOM Eject Shift + Eject

Original	Replacement
AV 2	SHIFT + TIMER AV Shift + AV
Bright+ Mode	SHIFT + TOP MENU MENU Shift + Menu
Search	SHIFT + Shift + Up
Disp	SHIFT + DISPLAY INFO Shift + Info
Tune-	SHIFT + Shift + Left
Aft/Caf	SHIFT + OK Shift + Ok
Tune+	SHIFT + Shift + Right
Bright- Sys	SHIFT + CLEAR EXIT Shift + Exit
Store	SHIFT + Shift + Down
Contrast+	SHIFT + + CH Shift + Ch +
Color- S.Std	SHIFT + APP MEDIA Shift + Media
Contrast-	SHIFT + CH – Shift + Ch -
On Pip	SHIFT + 1 Shift + 1
Swap	SHIFT + 2 Shift + 2
Rotate Pip	SHIFT + 3 Shift + 3
Still	SHIFT + 4 Shift + 4
3.*	SHIFT + -/-- GUIDE Shift + Guide

Original	Replacement	Original	Replacement
4. # 16: 9	SHIFT + PRE-CH (FAV)	Shift + Pre Ch	
Surround	SHIFT + A	Shift + Red	
Nicam/Mono	SHIFT + B	Shift + Green	
Level L	SHIFT + C	Shift + Yellow	
Level R/Woofer	SHIFT + D	Shift + Blue	