Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
Power Receiver	Power
Input Sel	AV / Input / RDS
Standard	Sound / Title
Stereo	Audio / Lang I/II
ADV Surr.	Eject / Surround
Master	Vol +
Master Volume-	Vol -
Enter	OK
Remote Setup	Setup / OPT /
Effect-	I<< / Preset-
Effect+	>>I / Preset+
Mute	Mute / Dimmer
DVD	2
VCR	4
TUN	6
Up/Tune+	Up
Down/Tune-	Down

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
Loudness	Subtitle / EQ
Test Tone	Text / Goto
Left/ST-	Left
Right/ST+	Right
CH Select	Smart / List
Midnight	Sleep / Timer
ATT	D.Menu / Top
Signal Select	Menu / Home
CH Level +	CH+ / Page+
CH Level -	CH- / Page-
TV	1
CD-R	3
Power TV	Shift + Power
1 Tv	Shift + 1
2 Tv	Shift + 2
3 Tv	Shift + 3
4 Tv	Shift + 4

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
5	5 Tv	SHIFT + TAPE 5	Shift + 5
6	6 Tv	SHIFT + TUNER 6	Shift + 6
7	7 Tv	SHIFT + AUX - HDD 7	Shift + 7
9	9 Tv	SHIFT + BLUETOOTH 9	Shift + 9
8	8 Tv	SHIFT + USB 8	Shift + 8
0	0 Tv	SHIFT + HDMI - SAT 0	Shift + 0
+10	+10 Tv	SHIFT + -/-- GUIDE EPG	Shift + Guide / EPG / -/--
MENU	Menu Tv	SHIFT + HOME MENU	Shift + Menu /
TV INPUT	Tv Input	SHIFT + RDS AV INPUT	Shift + AV / Input / RDS
TV VOL +	Tv Vol +	SHIFT + + VOL	Shift + Vol +
TV VOL -	Tv Vol -	SHIFT + VOL -	Shift + Vol -
CHANNEL +	Channel + Tv	SHIFT + + CH PAGE	Shift + CH+ /
CHANNEL -	Channel - Tv	SHIFT + CH PAGE -	Shift + CH- /
TUNE +	Up Tv	SHIFT + ▲	Shift + Up
TUNE -	Down Tv	SHIFT + ▼	Shift + Down
ENTER	Enter Tv	SHIFT + OK	Shift + OK
ST+	Right Tv	SHIFT + ▶	Shift + Right

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
ST-	Left Tv	SHIFT + ◀	Shift + Left
T.EDIT	Pause/T. Edit Tv	SHIFT + STEP - FREEZE ⏸	Shift + Pause / Step /
D.ACCESS	Play/D. Access Tv	SHIFT + SLOW ▶	Shift + Play /
MPX	Stop/MPX Tv	SHIFT + HOLD ■	Shift + Stop /
RF ATT	>>I / RF ATT Tv	SHIFT + PRESET+ >>I	Shift + >>I / Preset+
DISPLAY	I<< / Display Tv	SHIFT + PRESET- I<<	Shift + I<< / Preset-
CLASS	>> / Class Tv	SHIFT + TUNE+ >>	Shift + >> /
BAND	<< / Band Tv	SHIFT + TUNE- <<	Shift + << /
●	Rec Tv	SHIFT + REC MODE ●	Shift + Rec / Rec Mode
DISC	Disc Tv	SHIFT + PC FAV MARKER	Shift + Fav / Marker / PC

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
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

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
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

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
RF ATT >>I DVD	PRESET+ >>I / Preset +
DISPLAY I << DVD	PRESET- I << / Preset -
SOURCE Power VCR	SHIFT + Power Shift + Power
1 TEST TONE 1 VCR	SHIFT + TV 1 Shift + 1
2 INPUT ATT 2 VCR	SHIFT + DVD 2 Shift + 2
3 FL DIMMER 3 VCR	SHIFT + CD - STB 3 Shift + 3
4 CH SELECT 4 VCR	SHIFT + VIDEO 4 Shift + 4
5 LEVEL 5 VCR	SHIFT + TAPE 5 Shift + 5
6 LEVEL + 6 VCR	SHIFT + TUNER 6 Shift + 6
7 7 VCR	SHIFT + AUX - HDD 7 Shift + 7
8 EFFECT 8 VCR	SHIFT + USB 8 Shift + 8
9 EFFECT + 9 VCR	SHIFT + BLUETOOTH 9 Shift + 9
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 + ▲ Shift + Up

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
TUNE - Down VCR	SHIFT + ▼ Shift + Down
ST+ Right VCR	SHIFT + ▶ Shift + Right
ST- Left VCR	SHIFT + ◀ Shift + Left
ENTER Enter VCR	SHIFT + OK Shift + OK
T.EDIT Pause VCR	SHIFT + STEP - FREEZE Shift + Pause / Step /
D.ACCESS Play VCR	SHIFT + SLOW Shift + Play /
MPX Stop VCR	SHIFT + HOLD Shift + Stop /
BAND << VCR	SHIFT + TUNE- << /
RF ATT >>I VCR	SHIFT + PRESET+ Shift + >>I / Preset +
CLASS >> VCR	SHIFT + TUNE+ Shift + >> /
DISPLAY I << VCR	SHIFT + PRESET- Shift + I << / Preset -
Rec VCR	SHIFT + REC MODE Shift + Rec / Rec Mode

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
SOURCE	Power CD		Power
1 TEST TONE	1 CD	TV 1	1
2 INPUT ATT	2 CD	DVD 2	2
3 FL DIMMER	3 CD	CD-STB 3	3
4 CH SELECT	4 CD	VIDEO 4	4
5 LEVEL	5 CD	TAPE 5	5
6 LEVEL +	6 CD	TUNER 6	6
7	7 CD	AUX-HDD 7	7
8 EFFECT	8 CD	USB 8	8
9 EFFECT +	9 CD	BLUETOOTH 9	9
0	0 CD	HDMI-SAT 0	0
+10	+10 CD	-/-- GUIDE EPG	Guide / EPG / -/--
DISC	Disc CD	PC FAV MARKER	Fav / Marker / PC
MASTER VOLUME +	Master	VOL +	Vol +
MASTER VOLUME −	Master Volume-	VOL −	Vol -
MUTE	Mute	DIMMER MUTE	Mute / Dimmer
CHANNEL +	Channel + CD	CH PAGE +	CH+ / Page+

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
CHANNEL −	Channel - CD	CH PAGE −	CH- / Page-
TUNE +	Up CD		Up
TUNE −	Down CD		Down
ST+	Right CD		Right
ST-	Left CD		Left
ENTER	Enter CD	OK	OK
T.EDIT ❚❚	Pause CD	STEP-FREEZE ❚❚	Pause / Step / Freeze
D.ACCESS ▶	Play CD	SLOW ▶	Play / Slow
BAND ◀◀	<< CD	TUNE- ◀◀	<< / Tune-
CLASS ▶▶	>> CD	TUNE+ ▶▶	>> / Tune+
MPX ■	Stop CD	HOLD ■	Stop / Hold
DISPLAY ⏮	I << CD	PRESET- ⏮	I << / Preset-
RF ATT ⏭	>>I CD	PRESET+ ⏭	>>I / Preset+
SOURCE	Power TVC	SHIFT +	Shift + Power
1 TEST TONE	1 TVC	SHIFT + TV 1	Shift + 1
2 INPUT ATT	2 TVC	SHIFT + DVD 2	Shift + 2
3 FL DIMMER	3 TVC	SHIFT + CD-STB 3	Shift + 3

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
4 CH SELECT	4 TVC	SHIFT + VIDEO 4	Shift + 4
5 – LEVEL	5 TVC	SHIFT + TAPE 5	Shift + 5
6 LEVEL +	6 TVC	SHIFT + TUNER 6	Shift + 6
7	7 TVC	SHIFT + AUX-HDD 7	Shift + 7
8 – EFFECT	8 TVC	SHIFT + USB 8	Shift + 8
9 EFFECT +	9 TVC	SHIFT + BLUETOOTH 9	Shift + 9
0	0 TVC	SHIFT + HDMI-SAT 0	Shift + 0
+10	+10 TVC	SHIFT + -/-- GUIDE EPG	Shift + Guide / EPG / -/--
DISC	Disc TVC	SHIFT + PC FAV MARKER	Shift + Fav / Marker / PC
MENU	Menu TVC	SHIFT + HOME MENU	Shift + Menu /
TUNE +	Up TVC	SHIFT + ▲	Shift + Up
TUNE –	Down TVC	SHIFT + ▼	Shift + Down
ST+	Right TVC	SHIFT + ▶	Shift + Right
ST–	Left TVC	SHIFT + ◀	Shift + Left
ENTER	Enter TVC	SHIFT + OK	Shift + OK
T.EDIT	Pause TVC	SHIFT + STEP-FREEZE	Shift + Pause / Step /
●	Rec TVC	SHIFT + REC MODE	Shift + Rec / Rec Mode

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
D.ACCESS ▶	Play TVC	SHIFT + SLOW ▶	Shift + Play /
MPX ■	Stop TVC	SHIFT + HOLD ■	Shift + Stop /
BAND ◀◀	<< TVC	SHIFT + TUNE– ◀◀	Shift + << /
CLASS ▶▶	>> TVC	SHIFT + TUNE+ ▶▶	Shift + >> /
RF ATT ▶▶I	>>I TVC	SHIFT + PRESET+ ▶▶I	Shift + >>I / Preset+
DISPLAY I◀◀	I << TVC	SHIFT + PRESET– I◀◀	Shift + I << / Preset-

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
Power TUN	Power
1 TUN	1
2 TUN	2
3 TUN	3
4 TUN	4
5 TUN	5
6 TUN	6
7 TUN	7
8 TUN	8
9 TUN	9
0 TUN	0
Master	Vol +
Master volume-	Vol -
Mute	Mute / Dimmer
TUNE+ TUN	>> / Tune+
TUNE- TUN	<< / Tune-
ST+ TUN	>>I / Preset+

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
ST- TUN	I << / Preset-
D.ACCESS TUN	Play / Slow
Band TUN	Pause / Step / Freeze
Class TUN	Stop / Hold
MPX TUN	Rec / Rec Mode
Display TUN	Display / Media
RF ATT TUN	Smart / List
Power CDR	Shift + Power
1 CDR	Shift + 1
2 CDR	Shift + 2
3 CDR	Shift + 3
4 CDR	Shift + 4
5 CDR	Shift + 5
6 CDR	Shift + 6
7 CDR	Shift + 7
8 CDR	Shift + 8
9 CDR	Shift + 9

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung			
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+

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung