Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
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

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
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

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 T	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
>>I DVD	>>I / Preset+
I << DVD	I << / Preset-
Power VCR	Shift + Power
1 VCR	Shift + 1
2 VCR	Shift + 2
3 VCR	Shift + 3
4 VCR	Shift + 4
5 VCR	Shift + 5
6 VCR	Shift + 6
7 VCR	Shift + 7
8 VCR	Shift + 8
9 VCR	Shift + 9
0 VCR	Shift + 0
Disc VCR	Shift + Fav / Marker / PC
Channel + VCR	Shift + CH+ /
Channel - VCR	Shift + CH- /
Up VCR	Shift + Up

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
Down VCR	Shift + Down
Right VCR	Shift + Right
Left VCR	Shift + Left
Enter VCR	Shift + OK
Pause VCR	Shift + Pause / Step /
Play VCR	Shift + Play /
Stop VCR	Shift + Stop /
<< VCR	Shift + << /
>>I VCR	Shift + >>I / Preset+
>> VCR	Shift + >> /
I << VCR	Shift + I << / Preset-
Rec VCR	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				Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung			
4 CH SELECT	4 TVC	SHIFT	+	VIDEO 4	Shift + 4	D.ACCESS	Play TVC	SHIFT	+	SLOW	Shift + Play /
5 LEVEL	5 TVC	SHIFT	+	TAPE 5	Shift + 5	MPX	Stop TVC	SHIFT	+	HOLD	Shift + Stop /
6 LEVEL	6 TVC	SHIFT	+	TUNER 6	Shift + 6	BAND	<< TVC	SHIFT	+	TUNE-	Shift + << /
7	7 TVC	SHIFT	+	AUX-HDD 7	Shift + 7	CLASS	>> TVC	SHIFT	+	TUNE+	Shift + >> /
8 EFFECT	8 TVC	SHIFT	+	USB 8	Shift + 8	RF ATT	>>I TVC	SHIFT	+	PRESET+	Shift + >>I / Preset+
9 EFFECT	9 TVC	SHIFT	+	BLUETOOTH 9	Shift + 9	DISPLAY	I << TVC	SHIFT	+	PRESET-	Shift + I << / Preset-
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	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
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

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
0 CDR	SHIFT + HDMI - SAT 0 — Shift + 0		
+10 CDR	SHIFT + -/-- GUIDE EPG — Shift + Guide / EPG / -/--		
Channel + CDR	SHIFT + CH PAGE — Shift + CH+ /		
Channel - CDR	SHIFT + CH PAGE — Shift + CH- /		
Up CDR	SHIFT + ▲ — Shift + Up		
Down CDR	SHIFT + ▼ — Shift + Down		
Right CDR	SHIFT + ▶ — Shift + Right		
Left CDR	SHIFT + ◀ — Shift + Left		
Enter CDR	SHIFT + OK — Shift + OK		
Pause CDR	SHIFT + STEP - FREEZE — Shift + Pause / Step /		
Play CDR	SHIFT + SLOW — Shift + Play /		
Stop CDR	SHIFT + HOLD — Shift + Stop /		
<< CDR	SHIFT + TUNE- — Shift + << /		
Rec CDR	SHIFT + REC MODE — Shift + Rec / Rec Mode		
>> CDR	SHIFT + TUNE+ — Shift + >> /		
I << CDR	SHIFT + PRESET- — Shift + I << / Preset-		
>>I CDR	SHIFT + PRESET+ — Shift + >>I / Preset+		