Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
Power	Power	Movie	Format
Tuner	Red	Music	3D
SA-CD/CD	Yellow	Master Vol +	Vol +
TV	SHIFT + A Shift + Red	Master Vol -	Vol -
SAT	SHIFT + B Shift + Green	1	1
OK	Ok	2	2
Up	Up	3	3
DVD	Blue	4	4
Video	SHIFT + C Shift + Yellow	5	5
DMPORT	SHIFT + D Shift + Blue	6	6
Down	Down	7	7
Right	Right	8	8
BD	Green	9	9
Left	Left	0/10	0
AV/TV Power	SHIFT + ⏻ Shift + Power	>10/• -/-- CLEAR	Guide
Sleep/Tv Input	TIMER AV	MEMORY ENTER	Pre Ch
A.F.D.	DISC NAV LIST	AMP MENU	Smart

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
D.SKIP	D. Skip	SEARCH TV/R	TV/R
DVD/BD MENU	DVD Menu	E-MANUAL D.MENU	D. Menu
MUTING	Muting	MUTE	Mute
DISPLAY	Display	DISPLAY INFO	Info
MENU/HOME	Menu/Home	TOP MENU MENU	Menu
	Auto Cal	RETURN BACK	Back
TOOLS/OPTIONS	Tools/Options	SETTINGS OPT	Options
RETURN/EXIT	Return/Exit	CLEAR EXIT	Exit
▷	Play	PLAY MODE ▶	Play
❚❚	Pause	❚❚	Pause
FM MODE ■	Stop	■	Stop
TUNING − ◀◀	<</Tuning-	«	<<
TUNING + ▶▶	>>/Tuning+	»	>>
TV CH − PRESET − ⏮	I<</TV	CH −	Ch -
TV CH + PRESET + ⏭	>>I/TV	+ CH	Ch +
REPLAY ←•	←/Replay	⏮	I<<
ADVANCE •→	•→/Advance	⏭	>>I

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
1	1 Tuner	SHIFT + 1	Shift + 1
2	2 Tuner	SHIFT + 2	Shift + 2
3	3 Tuner	SHIFT + 3	Shift + 3
4	4 Tuner	SHIFT + 4	Shift + 4
5	5 Tuner	SHIFT + 5	Shift + 5
6	6 Tuner	SHIFT + 6	Shift + 6
7	7 Tuner	SHIFT + 7	Shift + 7
8	8 Tuner	SHIFT + 8	Shift + 8
9	9 Tuner	SHIFT + 9	Shift + 9
0/10	0/10 Tuner	SHIFT + 0	Shift + 0
MEMORY ENTER	Enter/Memory	SHIFT + FAV PRE-CH	Shift + Pre Ch
D.TUNING	D. Tuning Tuner	SHIFT + RETURN BACK	Shift + Back
FM MODE ■	FM Mode Tuner	SHIFT + E-MANUAL D.MENU	Shift + D. Menu
DISPLAY	Display Tuner	SHIFT + DISPLAY INFO	Shift + Info
✥	OK Tuner	SHIFT + OK	Shift + Ok
↑	Up Tuner	SHIFT + ▲	Shift + Up
↓	Down Tuner	SHIFT + ▼	Shift + Down

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
Right Tuner	SHIFT + ▶ Shift + Right		
Left Tuner	SHIFT + ◀ Shift + Left		
TV CH – PRESET – I <</ TV CH- / Preset - Tune	SHIFT + CH – Shift + Ch -		
TV CH + PRESET + >>I / TV CH+/ Preset +	SHIFT + + CH Shift + Ch +		
TUNING + >>/ Tuning+	SHIFT + » Shift + >>		
TUNING – <</ Tuning- Tuner	SHIFT + « Shift + <<		
2CH	SOUND DUAL Dual		

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
I/⏻ STANDBY	Power	⏻	Power
TUNER	Tuner	A	Red
SA-CD/CD	SA-CD/CD	C	Yellow
TV	TV	SHIFT + A	Shift + Red
SAT	SAT	SHIFT + B	Shift + Green
1	1	1	1
2	2	2	2
DVD	DVD	D	Blue
VIDEO	Video	SHIFT + C	Shift + Yellow
DMPORT	DMPORT	SHIFT + D	Shift + Blue
3	3	3	3
4	4	4	4
BD	BD	B	Green
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
9	9	9	9
0/10	0/10	0	0
MUTING	Muting	MUTE	Mute
TOOLS/ OPTIONS	Tools / Option	SETTINGS OPT	Options
DISPLAY	Display	DISPLAY INFO	Info
>10/• -/-- CLEAR	-/--/>10/Clear	-/-- GUIDE	Guide
MEMORY ENTER	Enter/Memory	FAV PRE-CH	Pre Ch
⊕	OK	OK	Ok
↑	Up	▲	Up
↓	Down	▼	Down
→	Right	▶	Right
←	Left	◀	Left
TV VOL MASTER VOL +	Vol + Tv	+ VOL	Vol +
−	Vol - Tv	VOL −	Vol -
MENU/HOME	Menu / Home	TOP MENU MENU	Menu
RETURN/EXIT	Return/Exit	CLEAR EXIT	Exit
TV CH + PRESET +	TV CH-	CH −	Ch -

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
TV CH+	Ch +
Tv Input	AV
AV/TV Power	Shift + Power
1 Video	Shift + 1
2 Video	Shift + 2
3 Video	Shift + 3
4 Video	Shift + 4
5 Video	Shift + 5
6 Video	Shift + 6
7 Video	Shift + 7
8 Video	Shift + 8
9 Video	Shift + 9
0/10 Video	Shift + 0
-/--/>10/Clear Video	Shift + Guide
Enter/Memory	Shift + Pre Ch
Display Video	Shift + Info
Menu/Home Video	Shift + Menu

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
OK Video	Shift + Ok
Up Video	Shift + Up
Down Video	Shift + Down
Right Video	Shift + Right
Left Video	Shift + Left
Play Video	Play
Pause Video	Pause
Stop Video	Stop
<</Tuning- Video	<<
>>/Tuning+	>>
I<</TV CH-/Preset- Video	Shift + Ch -
>>I/TV CH+/Preset+	Shift + Ch +
←/Replay Video	I<<
·→/Advance Video	>>I

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
TV/I/⏻ AV/I/⏻ SYSTEM	AV/TV Power	⏻	Power
BD	BD	B	Green
TUNER	Tuner	A	Red
SA-CD/CD	SA-CD/CD	C	Yellow
TV	TV	SHIFT + A	Shift + Red
SAT	SAT	SHIFT + B	Shift + Green
VIDEO	Video	SHIFT + C	Shift + Yellow
DMPORT	DMPORT	SHIFT + D	Shift + Blue
TV VOL MASTER VOL +	Master Vol -	VOL –	Vol -
DVD	DVD	D	Blue
–	Master Vol +	+ VOL	Vol +
2CH	2CH	SOUND DUAL	Dual
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
0/10	0/10	0	0
>10/• -/-- CLEAR	-/--/>10/Clear	-/-- GUIDE	Guide
MEMORY ENTER	Enter/Memory	FAV PRE-CH	Pre Ch
D.SKIP	D.Skip	SEARCH TV/R	TV/R
DISPLAY	Display	DISPLAY INFO	Info
▷	Play	PLAY MODE ▶	Play
❚❚	Pause	❚❚	Pause
FM MODE ■	Stop	■	Stop
TUNING – ◀◀	<</Tuning-	«	<<
TUNING + ▶▶	>>/Tuning+	»	>>
TV CH – PRESET – ⏮	I<</TV	CH –	Ch -
TV CH + PRESET + ⏭	>>I/TV	+ CH	Ch +
TV/I/⏻ AV/I/⏻ SYSTEM	AV/TV Power	SHIFT + ⏻	Shift + Power

SAT

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung		Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
1	1 SAT	SHIFT + 1	Shift + 1		Left SAT		Left
2	2 SAT	SHIFT + 2	Shift + 2	MENU/HOME	Menu/ Home	TOP MENU MENU	Menu
3	3 SAT	SHIFT + 3	Shift + 3	RETURN/EXIT	Return/ Exit SAT	CLEAR EXIT	Exit
4	4 SAT	SHIFT + 4	Shift + 4	TV CH – PRESET –	I <</ TV CH- / Preset - SAT	SHIFT + CH –	Shift + Ch -
5	5 SAT	SHIFT + 5	Shift + 5	TV CH + PRESET +	>>I / TV CH+/ Preset + SAT	SHIFT + + CH	Shift + Ch +
6	6 SAT	SHIFT + 6	Shift + 6				
7	7 SAT	SHIFT + 7	Shift + 7				
8	8 SAT	SHIFT + 8	Shift + 8				
9	9 SAT	SHIFT + 9	Shift + 9				
0/10	0/ 10 SAT	SHIFT + 0	Shift + 0				
>10/-/-- CLEAR	-/--/>10/ Clear S.	SHIFT + -/-- GUIDE	Shift + Guide				
MEMORY ENTER	Enter/ Memory	SHIFT + FAV PRE-CH	Shift + Pre Ch				
DISPLAY	Display SAT	SHIFT + DISPLAY INFO	Shift + Info				
	OK SAT	OK	Ok				
	Up SAT		Up				
	Down SAT		Down				
	Right SAT		Right				

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
TUNER	Tuner	A	Red
TV	TV	SHIFT + A	Shift + Red
SA-CD/CD	SA-CD/CD	C	Yellow
TV VOL MASTER VOL +	Master Vol +	+ VOL	Vol +
−	Master Vol -	VOL −	Vol -
SAT	SAT	SHIFT + B	Shift + Green
TV/AV SYSTEM	AV/TV Power	⏻	Power
1	1	1	1
BD	BD	B	Green
DVD	DVD	D	Blue
VIDEO	Video	SHIFT + C	Shift + Yellow
2	2	2	2
DMPORT	DMPORT	SHIFT + D	Shift + Blue
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
0/10	0/10	0	0
MEMORY ENTER	Enter/Memory	FAV PRE-CH	Pre Ch
>10/-/-- CLEAR	-/--/>10/Clear	-/-- GUIDE	Guide
DISPLAY	Display	DISPLAY INFO	Info
MENU/HOME	Menu/Home	TOP MENU MENU	Menu
✥	OK	OK	Ok
↑	Up	▲	Up
↓	Down	▼	Down
→	Right	▶	Right
←	Left	◀	Left
▷	Play	PLAY MODE ▶	Play
❚❚	Pause	❚❚	Pause
FM MODE ■	Stop	■	Stop
TUNING + ▶▶	>>/Tuning+	≫	>>

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
TUNING –	<</Tuning-	«	<<
TV CH – PRESET –	I</TV	CH –	Ch -
TV CH + PRESET +	>>I/TV	CH +	Ch +
REPLAY	←/Replay	I«	I<<
ADVANCE	·→/Advance	»I	>>I
1	1 DMPort	SHIFT + 1	Shift + 1
2	2 DMPort	SHIFT + 2	Shift + 2
3	3 DMPort	SHIFT + 3	Shift + 3
4	4 DMPort	SHIFT + 4	Shift + 4
5	5 DMPort	SHIFT + 5	Shift + 5
6	6 DMPort	SHIFT + 6	Shift + 6
7	7 DMPort	SHIFT + 7	Shift + 7
8	8 DMPort	SHIFT + 8	Shift + 8
9	9 DMPort	SHIFT + 9	Shift + 9
0/10	0/10 DMPort	SHIFT + 0	Shift + 0
TOOLS/ OPTIONS	Tools/Options DMPort	SETTINGS OPT	Options
MENU/HOME	Menu/Home	SHIFT + TOP MENU	Shift + Menu

Originalfernbedienung		Ersatzfernbedienung	
RETURN/EXIT	Return/Exit	CLEAR EXIT	Exit
TV CH – PRESET –	I</TV CH-/Preset-	SHIFT + CH –	Shift + Ch -
TV CH + PRESET +	>>I/TV CH+/Preset+	SHIFT + CH +	Shift + Ch +
▷	Play DMPort	SHIFT + PLAY MODE	Shift + Play
⏸	Pause DMPort	SHIFT + ⏸	Shift + Pause
FM MODE ■	Stop DMPort	SHIFT + ■	Shift + Stop
TUNING –	<</Tuning-	SHIFT + «	Shift + <<
TUNING +	>>/Tuning+	SHIFT + »	Shift + >>