Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
PWR On/Off	Power
Mute	Mute
Epg	Shift + Guide
App	Media
Opt?	Options
TV	TV/R
Info	Shift + Info
Subt. List	Subt
Sleep Timer	Sleep
Video	D. Menu
Text	Text
Zoom	Eject
TV/SAT	AV
Menu	Menu
Menu Up	Up
Display	Info
Menu Left	Left

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
OK Enter	Ok
Menu Right	Right
Exit	Exit
Menu Down	Down
Audio	Dual
Back	Back
Volume+	Vol +
CH/Page+	Ch +
Volume-	Vol -
CH/Page-	Ch -
1. ?	1
2abc	2
3def	3
4ghi	4
5jkl	5
6mno	6
7pqrm	7

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
8tuv	8	+	Shift + Subt
9wxyz	9	Auth./DISEQC	Shift + Smart
Guide Pilote	Guide	Sys/Serv	Shift + Sleep
0/10	0	Home Cinema	Smart
FAV Pref.	Pre Ch	Scan/Setup	Shift + Options
Red	Red	Interat	Shift + D. Menu
Green	Green	Pers.	Shift + Eject
Yellow	Yellow	Tune-	Shift + Left
Freeze	Stop	East	>>I
Blue	Blue	H/V Play	Play
Dev	List	LNB F. Forward	>>
22Khz	3D	Lang./Rewind	<<
West	I <<	Alt/16:9	Format
Radio	Shift + TV/R	Aft/Caf	Shift + Ok
On/Off	Shift + Power	Tune+	Shift + Right
Dec/Pause	Pause		Shift + Exit
	Shift + Mute	Browse	Shift + Back

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
	SHIFT + + CH Shi f t + Ch +		
	SHIFT + CH − Shi f t + Ch -		
Vi ew	SHIFT + 0 Shi f t + 0		

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
PWR On/Off	Power	OK Enter	Ok
Mute	Mute	Menu Right	Right
Epg	SHIFT + -/-- GUIDE Shift + Guide	Exit	CLEAR EXIT Exit
Subt. List	AD SUBT Subt	Menu Down	Down
Opt?	SETTINGS OPT Options	Back	RETURN BACK Back
App	APP MEDIA Media	Audio	SOUND DUAL Dual
Info	SHIFT + DISPLAY INFO Shift + Info	Volume+	+ VOL Vol +
Sleep Timer	PROG SLEEP Sleep	CH/Page+	+ CH Ch +
TV	SEARCH TV/R TV/R	Volume-	VOL – Vol -
Video	E-MANUAL D.MENU D. Menu	CH/Page-	CH – Ch -
Text	REPEAT TEXT Text	1. ?	1 1
Zoom	ZOOM Eject	2abc	2 2
TV/SAT	TIMER AV AV	3def	3 3
Menu	TOP MENU MENU Menu	4ghi	4 4
Menu Up	Up	5jkl	5 5
Display	DISPLAY INFO Info	6mno	6 6
Menu Left	Left	7pqrm	7 7

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
8tuv	8
9wxyz	9
Guide Pilote	Guide
0/10	0
FAV Pref.	Pre Ch
Red	Red
Green	Green
Yellow	Yellow
Blue	Blue
On/Off	Shift + Power
Scan/Setup	Shift + Options
Radio	Shift + TV/R
	Shift + Mute
22Khz	List
+	Shift + Subt
Sys/Serv	Shift + Sleep
Pers.	Shift + Eject

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
SAT Sky	Shift + AV
Navi Mode	Shift + Menu
Browse	Shift + Media
Search	Shift + Up
Auth./DISEQC	3D
Tune-	Shift + Left
Tune+	Shift + Right
East	>>I
	Shift + Exit
Lang./Rewind	<<
H/V Play	Play
Store	Shift + Down
Alt/16:9	Format
	Shift + Vol +
Home Cinema	Smart
	Shift + Vol -

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
PWR On/Off	Power	Exit	Exit
Mute	Mute	Menu Down	Down
Opt?	Options	Back	Back
Info	+ Shift + Info	Volume+	Vol +
Subt. List	Subt	CH/Page+	Ch +
Sleep Timer	Sleep	Audio	Dual
TV	TV/R	Volume-	Vol -
Video	D. Menu	CH/Page-	Ch -
Text	Text	1. ?	1
Zoom	Eject	2abc	2
TV/SAT	AV	3def	3
Menu	Menu	4ghi	4
Menu Up	Up	5jkl	5
Display	Info	6mno	6
Menu Left	Left	7pqrm	7
OK Enter	Ok	8tuv	8
Menu Right	Right	9wxyz	9

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung		Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
Guide Pilote	GUIDE	Guide		
0/10	0	0		
FAV Pref.	PRE-CH	Pre Ch		
Red	A	Red		
Green	B	Green		
Dec/Pause	II	Pause		
Lang./Rewind	<<	<<		
Freeze	■	Stop		
LNB F.Forward	>>	>>		
H/V Play	PLAY MODE ▶	Play		
East	>>I	>>I		
Yellow	C	Yellow		
Blue	D	Blue		

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
PWR On/Off	Power	OK Enter	Ok
Mute	Mute	Menu Right	Right
Epg	SHIFT + -/-- GUIDE Shift + Guide	Exit	CLEAR EXIT Exit
Subt. List	AD SUBT Subt	Menu Down	Down
Opt?	SETTINGS OPT Options	Back	RETURN BACK Back
App	APP MEDIA Media	Audio	SOUND DUAL Dual
Info	SHIFT + DISPLAY INFO Shift + Info	Volume+	+ VOL Vol +
Sleep Timer	PROG SLEEP Sleep	CH/Page+	+ CH Ch +
TV	SEARCH TV/R TV/R	Volume-	VOL – Vol -
Video	E-MANUAL D.MENU D. Menu	CH/Page-	CH – Ch -
Text	REPEAT TEXT Text	1. ?	1 1
Zoom	ZOOM Eject	2abc	2 2
TV/SAT	TIMER AV AV	3def	3 3
Menu	TOP MENU MENU Menu	4ghi	4 4
Menu Up	Up	5jkl	5 5
Display	DISPLAY INFO Info	6mno	6 6
Menu Left	Left	7pqrm	7 7

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
8tuv	8
9wxyz	9
Guide Pilote	Guide
0/10	0
FAV Pref.	Pre Ch
Red	Red
Green	Green
Yellow	Yellow
Blue	Blue
On/Off	Shift + Power
Scan/Setup	Shift + Options
	Shift + Mute
Dec/Pause	Pause
+	Shift + Subt
Sys/Serv	Shift + Sleep
Interat	Shift + D. Menu
SAT Sky	Shift + AV

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
22Khz	List
Radio	Shift + TV/R
Navi Mode	Shift + Menu
Search	Shift + Up
Tune-	Shift + Left
Tune+	Shift + Right
	Shift + Exit
Store	Shift + Down
	Shift + Vol +
	Shift + Ch +
	Shift + Vol -
Home Cinema	Smart
	Shift + Ch -
De-emph	Shift + 1
Swap	Shift + 2
P.lock	Shift + 3
Wh	Shift + 4

Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung	Originalfernbedienung	Ersatzfernbedienung
50j 17	SHIFT + 5 Shi f t + 5		
Aut h. / DI SEQC	ECO 3D 3D		
Hel p	SHIFT + 6 Shi f t + 6		
Copy/ Del et e	SHIFT + 7 Shi f t + 7		
Er ase	SHIFT + 8 Shi f t + 8		
Vi ew	SHIFT + 0 Shi f t + 0		
Al t / 16: 9	PICTURE FORMAT For mat		