1	F2 R 3FW D2 3RW 3UW2 D' B2	BW 3FW' LW' 3RW' 3UW' D' BW R2	Fw' Uw2 F F Dw2 Lw' L' 3Rw	L Lw' U B' 3Fw' F2 Lw' Bw2	Lw R' Uw2 L' Lw2 U' F' Dw'	Fw' Dw Rw2 U' 3Fw Bw' Dw D2	U2 3Fw' R' Fw' Lw Dw L	BW R2 3FW BW2 FW' B2 D	RW 3RW2 D2 LW2 UW2 DW' L' LW2	L2 U2 3Fw2 Uw' Bw' Fw2 D' B2	
2	U2 Lw2 B' L R' Fw2 Bw2 U2	Dw' 3Rw2 R2 B2 3Rw D' R	B' D' Lw2 U2 D F' F2 3Fw	L2 L2 Bw Rw2 Dw 3Uw2 Bw2 Bw2	R 3Fw' Fw' L' F2 3Fw' L'	D Lw' 3Uw2 Bw 3Uw' Lw Rw' D	3Rw Fw' Fw' 3Fw2 Uw2 Uw2 3Uw' F	D 3Fw Rw' U' Fw 3Rw2 Dw Uw	Fw' Dw2 R' L Lw2 Uw' Fw2 Dw2	3Fw2 Lw' Dw Dw 3Uw' L2 R' D	
3	L2 Dw' D B Fw' Lw2 Bw 3Rw	Lw2 D' B2 3Uw2 F Rw F2 R'	Bw2 Rw2 Bw2 Rw' 3Uw2 Uw2 3Fw2 3Fw'	3Rw2 3Fw2 F U' Uw R2 R Dw	R2 B2 RW D' 3FW D2 BW BW2	B' F2 Lw' B F F2 Dw2 L2	L2 Uw2 3Rw D' 3Rw2 L' 3Rw' 3Rw'	3Rw' Dw' Bw Uw' Lw2 Bw2 Lw'	R2 R2 3Fw' Fw' B2 3Fw2 L' U2	Uw' U R2 R' L' U2 Dw2 3Rw'	

## Extra Scrambles

E1	B' 3Rw' 3Rw2 F2 Fw2 Uw' 3Fw'	D L2 R U' Bw2 L2 Rw2 D	F2 D2 Dw2 Dw2 3RW Lw R'	3FW FW2 LW' F2 U2 D' DW	R' D2 Dw2 L' Lw Bw2 3Fw U	D2 3Rw D' 3Uw' Rw' 3Uw B' B'	L' L' B' Rw' F2 3Fw' Uw'	B R2 Lw Dw D2 B Bw'	Rw2 Uw2 3Uw U2 Lw' U2 Dw	BW F2 B' D2 3RW2 F' 3UW BW	
E2	Dw2 Bw L B' L2 Uw2 D	3Rw' D 3UW 3Rw2 Dw' L' Dw 3Uw2	Dw Uw' 3Fw Lw' Uw 3Uw' L'	F R Uw U2 U' D Uw Rw'	3RW 3UW RW' DW' D2 F' L	3Fw' BW R 3Fw 3Fw2 3Uw Uw' Dw2	R F2 3Uw2 F F R U	DW B' FW UW DW 3RW B' L2	Bw2 R L' Fw Rw' Lw U B'	Uw' B2 3Fw2 F2 R' RW B	