1	3Rw' 3Bw2 3Dw Dw2 Dw2 Fw 3Lw' L 2 3Fw	3Lw2 3Dw 3Lw2 U 3Bw D Bw' B	D 3Fw' Bw' 3Fw' 3Dw2 D	Fw' 3Lw2 Lw' Uw' R2 F' Fw 3Bw2 3Rw2	3Uw D' F 3Dw Uw2 Uw2	Fw2 U' 3Fw2 Fw 3Fw 3Rw' Lw2 B	Dw2 B' 3Uw D2 Rw2 3Lw Rw 3Lw Bw	Bw2 U FW R' UW D 3UW' F' 3FW	3Fw2 B2 L2 F2 3Dw2 L D' Lw' Fw2	Lw' Uw2 3Bw2 D2 3Bw Uw' L2 D' 3Uw'	L' FW R2 R' B2 3RW' 3UW' FW2 LW	
2	3Dw Uw2 3Uw' R2 Uw' F F2 3Fw' 3Bw B'	FW D' RW' U2 L2 LW2 R' 3UW L	3Rw' B2 F' 3Uw2 Lw 3Lw2 F' Rw' 3Lw2	Rw' D' L2 Lw F' R' Lw2 U	3Lw2 L 3Uw' Rw2 R2 3Dw Uw2 Lw 3Rw	Lw2 B 3Lw 3Dw' Lw R' L' B 3Fw2	3Fw2 L2 R2 Fw2 Uw2 3Rw2 D' 3Fw' U'	Uw Lw D2 R2 R' 3Fw 3Dw2 3Dw Dw'	F R 3FW 3DW DW R' 3LW U2 F'	3DW BW' 3LW BW2 B2 3LW' U2 DW' D	3Fw' U Uw 3Fw2 Fw2 3Uw 3Uw' Uw 3Dw2	
3	3Rw2 3Bw' B2 3Uw2 3Bw2 3Uw Lw' Uw2 Uw2 Fw'	L' Uw2 3Dw' 3Lw 3Dw' 3Fw 3Rw2 3Fw F	F' R2 Bw' U B 3Dw' R' R 3Uw2	FW F2 Lw2 3FW' U' BW UW' BW L'	3Uw2 3Lw2 D Dw Rw 3Bw 3Uw' D2 Lw'		3DW' U FW 3BW' UW 3LW 3LW U LW2	R' Lw' R' 3Fw2 3Dw' Bw2 Dw Lw' 3Rw'	D2 L2 Uw2 Dw' Dw2 3Lw2 R' 3Rw Fw2	3Uw2 3Lw 3Fw2 U 3Rw2 Rw L Dw' Lw2	LW F2 F B' U Dw2 B Rw'	

Extra Scrambles

E1	3Fw2 Uw' B' 3Dw2 B' 3Rw2 Dw2 Bw' Bw'	Uw' 3Fw Fw2 3Rw' 3Bw2 R' D F Rw'	3Lw2 Fw Uw2 Uw' Bw 3Bw B' Lw2 3Rw	FW B D 3Uw' Dw2 3Uw' 3Uw' 3Uw' Dw	3DW BW B' RW D' RW2 3LW 3FW' 3FW2	3Uw' 3Uw Uw R F Lw' Rw2 3Dw' R2	3Bw2 3Lw2 Fw' Bw Fw' F2 Bw' Lw2 3Uw		R' Rw2 3Dw Rw2 3Dw2 Lw' Dw U 3Lw	Dw' 3Dw' Fw2 3Rw Uw2 F2 3Lw2 Dw2 L	FW F2 B FW U2 FW2 DW' FW 3UW'	
E2	3Uw' Dw2 R' 3Rw F2 B' 3Dw' 3Bw2 3Fw2 D2	L U' L2 3Fw2 Dw2 U Rw' Bw2 3Bw	Rw' Bw' F' D2 3Dw 3Fw L' D2	Uw2 Dw 3Bw2 U2 U' 3Lw' 3Dw2 F	3Bw2 D' Rw Rw' L Uw' D' 3Rw2 Rw2	FW UW2 3LW 3UW' B F2 D' BW	3Uw2 B' Uw B2 R D2 3Bw' F'	3LW F 3DW U2 LW FW' B' 3BW2 RW	B' 3Uw' 3Lw' 3Bw2 Uw' Uw Fw Lw	D' B2 3Bw2 Dw2 3Uw2 Rw D2 3Bw 3Uw2	3Uw U' Fw2 3Dw 3Fw2 3Rw R Lw'	