1	3RW' Lw' L F Dw2 3RW' 3FW' R' 3BW Fw2	R2 3Lw2 3Fw' R' 3Bw D Dw2 Uw' Bw2	3FW 3DW' BW' 3UW LW' BW2 BW 3BW R2	D' 3Bw' Lw' 3Rw' F' Rw 3Dw2 Rw2 3Uw2	3FW' Uw2 F2 LW B Fw2 RW 3BW BW2	3Lw2 Fw' Uw 3Bw2 3Uw' 3Fw 3Dw2 3Uw F'	3Uw2 3Dw2 3Lw' L2 D' F2 D2 U2 Lw2	LW R' L D2 L Dw' F2 F' 3RW	D' Uw' Bw Bw2 3Uw Uw2 3Lw' Fw' R2	L Rw2 L L 3Bw' Rw 3Rw' Rw2	Dw' 3Uw' U2 3Fw' R2 L' L2 D'	
2	F U2 3Dw2 Dw U2 B2 Dw2 Fw2 3Dw2 Lw	3Uw B' 3Fw2 3Bw 3Lw 3Bw2 Lw2 Rw Rw2	LW F2 D' R' LW L 3DW2 3FW' DW	Bw' Bw F B' 3Rw2 3Bw' L2 R Fw2	3Bw' D 3Lw2 R' Dw 3Dw 3Dw Rw' B'	R2 Dw2 Uw2 F' U D Bw' Dw2 R	Uw2 U' Bw Fw' 3Dw 3Lw2 R2 F' 3Lw	FW UW UW2 3UW' 3LW UW' 3FW R2 FW	L' Rw' Dw2 3Bw2 3Rw U2 3Rw2 3Fw' 3Fw2	3Uw' R2 L2 3Uw2 R' L2 D B F2	3FW BW 3FW BW' F' D' 3DW' L2 3BW	
3	3Fw2 L D2 3Uw2 D' B2 3Bw' F2 Rw 3Lw2	R' Dw 3Fw2 L Uw Dw L' 3Uw 3Lw'	3Uw2 Lw2 Uw F' 3Bw Rw Lw' Lw'	3Lw' 3Rw' D' Rw Lw Dw2 D2 D2 3Lw	3RW' U2 F' BW' U2 3BW 3FW L	3FW Lw' Lw2 Dw2 Lw' 3Uw' FW 3FW L'	U2 3RW D' 3FW R L' 3DW FW2	L2 U' 3BW DW' L' 3FW U' F2 DW'	3Dw' 3Bw2 Dw B D' Uw2 D2 L2 R	3RW' Uw' RW F 3BW2 3RW' F DW2 Uw'	B2 L2 F2 3Bw' LW F LW BW 3Uw2	

Extra Scrambles

E1	Fw2 D' Rw' Bw R' R' Fw2 3Bw 3Bw Rw	U' F' F' Dw' Fw Uw' Rw' Lw'	Dw' B2 Dw U' Dw' 3Uw' 3Dw2 U2 Fw'	3Bw2 R 3Fw 3Bw2 F2 3Fw 3Bw' R' Bw2	Fw' 3Lw Lw2 B 3Fw' Lw' B' Rw 3Bw'	F2 3Bw2 L2 D' 3Rw 3Dw2 3Fw Bw2 3Lw	3Lw2 Fw' D' U 3Lw' 3Rw D' Rw2 3Bw	Uw 3Lw' 3Uw2 Lw Dw' B2 Bw2 3Bw 3Lw	D2 F' L D Rw2 Fw' Rw2 3Rw2 B	Bw2 Uw 3Lw2 R Bw2 D2 3Rw2 R 3Uw2	Lw' Lw' 3Dw D2 D2 3Rw Bw2 Fw' Dw'	
E2	Uw U Rw' U2 Lw' B F2 Lw' Dw' B2	3Dw2 3Lw 3Fw 3Bw2 Bw U Rw' 3Fw D	3Fw2 D' L2 Dw2 Rw F D Lw Bw2	Lw' 3Lw Lw2 3Lw 3Uw Fw2 F2 3Dw Dw	FW 3RW B' RW F 3BW2 R' U	3Rw2 3Dw2 R2 3Dw2 R2 D Fw Rw R	3Uw' Lw2 F2 Dw2 D2 Uw' D' 3Lw'	3BW F D R' BW B2 LW2 3RW2 B'	Uw2 3Lw L2 Dw LW F' 3Dw2 B2 3Lw'	3BW' D' R 3UW L' 3LW D2 LW' BW	Lw2 L' 3Rw' 3Rw2 Bw D2 3Bw 3Bw 3Dw2	