1	3Fw' 3Rw R Uw2 Uw B' R 3Uw2	F U2 3Uw2 B' Lw Dw' Dw R	Fw' Rw' Rw' 3Uw' U' Lw Rw2 D2 Lw'	L Dw' Dw2 B D2 U' L' F'	D Fw2 3Rw' Dw' 3Fw' F' Uw Uw' B'	3RW UW R2 R' R2 3FW2 RW' F2 R2	3FW' 3FW' 3RW' BW UW2 3FW RW2 BW2	U2 Rw2 F2 FW F' U Uw2 L	FW' L' B2 DW2 3RW' 3UW R2 D2	
2	3Fw' U Uw2 B D B2 R B Lw	B2 Fw2 3Uw L Bw Lw' Fw2 3Fw2 Fw2	Dw2 Lw' D R F Dw' F2 Fw' 3Rw'	U2 Rw' Fw2 Fw2 3Fw' Bw D2 3Rw Rw	F2 D2 R' B L F' B2 3UW D2	U L2 3Rw2 F2 Dw2 D Uw' Fw2 3Uw2	R2 3Rw2 FW L' 3Uw' R' Fw2 F2 L2	D Fw2 Lw' 3Fw' 3Fw' Uw Dw Dw' U	Rw2 B Dw 3Uw Lw' D 3Uw2 Fw	
3	3FW R2 3RW2 LW DW2 LW 3RW D2 FW2	3RW Dw2 R2 Dw Fw F2 Fw2 Dw2 Lw	D2 Lw' 3Uw2 Rw2 Rw' Uw Lw' Rw'	3Fw' RW RW2 LW2 UW' L RW2 R BW	Fw' U D D D2 F' U L'	F F2 3Uw' Lw R2 Rw2 Rw2 F' R2	L' 3Uw2 B B2 L' Fw R2 Uw Dw2	3RW 3RW 'F2 DW2 B2 U B2 FW2	3Fw' 3Uw2 R' R' D' R' Uw	

## **Extra Scrambles**

E1	3Rw2 Fw Uw' U' Uw B Rw2 F	FW 3RW' R2 F2 3UW 3FW LW 3RW2 LW2	3Rw2 Fw Rw2 3Uw2 Fw' 3Uw2 R Lw2 3Uw2	3Uw2 3Fw Dw' Bw2 D' Bw' D2	Fw2 R2 Rw' 3Rw2 3Uw' Lw Uw2 Lw F	3FW' RW' DW LW' 3FW' DW' D2 3FW' Uw2	Uw' L Fw' Bw U' U2 Lw Fw2 D'	L D2 3Fw2 3Uw 3Uw Uw' F R2 Lw'	D2 3Rw D2 Bw Rw' B2 3Uw2 Lw'	
E2	Rw2 Dw Lw' U 3Rw Uw' Lw2 3Rw2 Dw'	B' Lw Fw2 Uw' Fw' 3Fw' Dw2 3Fw 3Fw'	Fw2 3Uw L 3Fw2 Rw2 L' D' L' Uw'	U2 Dw2 3Rw2 3Uw2 F2 FW 3Fw2 3Fw RW	Dw' Bw2 B'	Lw2 R2 3Fw' Uw2 Uw2 3Uw' Rw' R'	DW RW' DW' 3FW' R2 U2 B U' RW	3FW D2 LW L2 LW' B DW2 D2 D2	F' 3Uw2 Bw2 U2 L2 F' U	