1	Dw2 Bw' B L2 Lw L' R2 R	L Uw D D R' Dw B	Uw' D2 Rw' Bw2 L L' L	F2 Lw' Lw' Uw' Bw' Lw2 R2 B2	FW D2 F FW' LW RW' B2 3RW'	Uw F2 U2 D FW U2 L' 3Uw2	Bw2 Rw2 Fw B' Bw Bw' Lw2	Dw2 Uw' Bw' Bw2 B U	
2	DW Fw2 BW B2 Fw2 L2 Fw2 D'	D' Uw' U' Bw2 Uw2 Dw' D Bw	R' FW2 RW FW2 LW2 RW2 FW	L2 U' Dw2 D2 B D R' R'	U Dw2 L' R Uw' Fw Fw' 3Rw	Lw2 R' Bw2 B2 B Uw2 Rw2 3Uw2	Rw' Rw2 Lw2 Bw R Fw2 R'	R' U U Uw U' L2 L'	
3	Lw2 B' B2 Uw Lw Rw2 Lw D'	R' Rw' L Rw' Uw Lw B' Dw2	L' B' Rw' R2 D L' R	Rw' Fw' Bw B Lw Uw Dw'	F' Bw' Dw' Lw' Bw2 L' Uw2 3Fw'	U L UW D2 LW BW2 L' 3Uw2	F2 D2 Lw2 L Bw Dw2 B'	U2 R2 Fw' Bw2 R2 Bw2 Lw	

Extra Scrambles

E1	DW D' LW UW' DW' F' L	Bw U2 U2 Lw2 D2 Dw Bw2 Uw	L F2 D2 L' R RW L2 LW	F' U' Dw' F2 D2 D2 Dw' Uw	L2 R2 Lw' Lw2 Uw Fw Fw 3Rw2	R' U' RW2 B' R' R' BW' 3UW	B' Fw2 D D2 Rw' Uw Lw'	R Dw' Dw Fw Lw' B'	
E2	D' U2 L Bw2 R' R' Dw F2	U RW BW2 D LW FW2 R2 RW	Uw2 L' Fw' F Fw R' F2 Dw	R' F' Rw' Rw B' B' Bw'	Rw2 Uw L L F' U2 Dw' 3Rw'	Uw2 Fw2 R F Uw'	FW U FW2 RW LW2 RW B	Dw' Uw' R' F Uw' U	