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

Extra Scrambles

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