XYZ	RCPDo	XYZ+	EN1(odd)	EN2(even)
000	1XXX	001	0	0
001	111X	101	0	0
001	110X	111	0	0
001	10XX	001	0	0
111	1XXX	111	0	0
101	11XX	110	0	0
101	10XX	101	0	0
110	11X0	011	0	1
110	11X1	100	1	0
XXX	0XXX	000	0	0

