

INPUTS	
0000	$F(0,0,0,0)$
0001	$F(0,0,0,1)$
0010	$F(0,0,1,0)$
0011	$F(0,0,1,1)$
0011	
0100	•
0101	•
0110	•
0111	
1000	
1001	
1010	
1011	
1100	
1101	
1110	
1111	