Time				
a[31:0]=11111111111111111111111111111111	11111111111111111111111111111111		00000011010111101010101010101010100	11000001010110111111100000110001
b[31:0]=11111111111111111111111111111111	11111111111111111111111111111111	01110111000111111111111000000001	00000000000000000000000000000000	11111110011110111111010101010111
y[31:0]=11111111111111111111111111111111	11111111111111111111111111111111	01110111000111111111111000000001	00000000000000000000000000000000	11000000010110011111100000010001