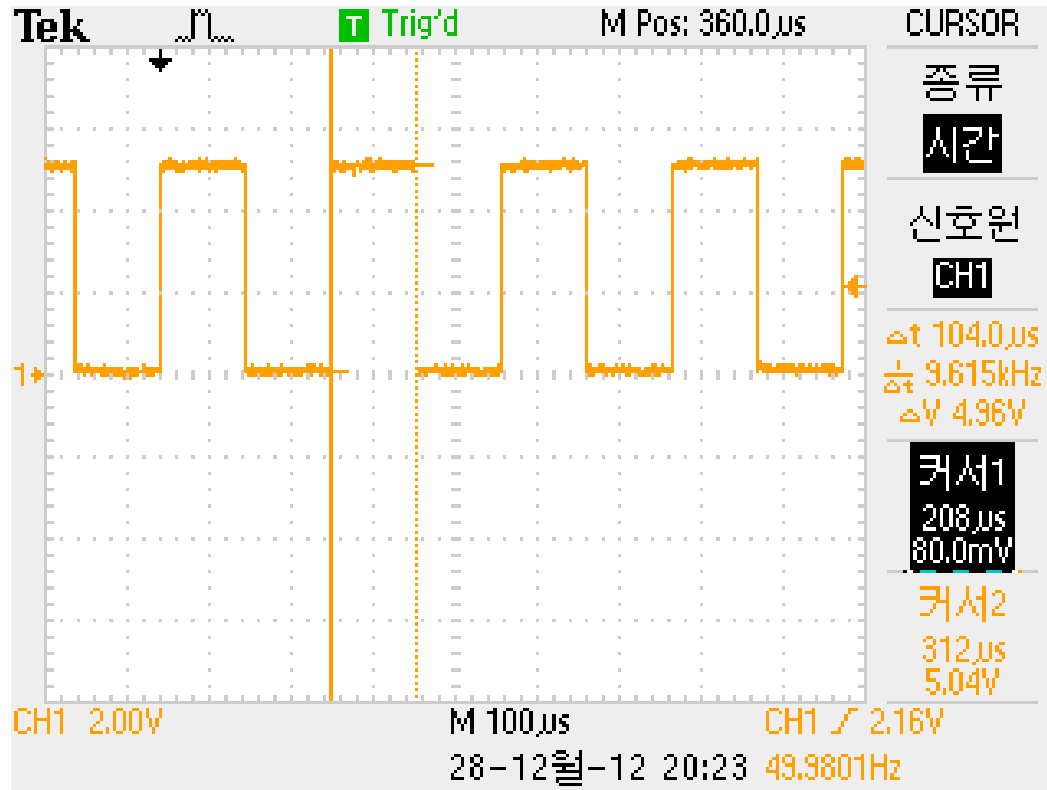


9600BPS(Bit Per Second)의 펄스 개당 시간은?



UART 송신 핀의 9600BPS 통신속도로 데이터(0X55)를 전송하였을 때 위와 같은 파형이 발생된다.

전송순서는 UART송신버퍼의 최하위비트부터 최상위비트 순으로 전송이 되며, START BIT, DATA BIT, STOP BIT 펄스 개당 시간은 $1/9600=104.1\mu\text{S}$ 이다.