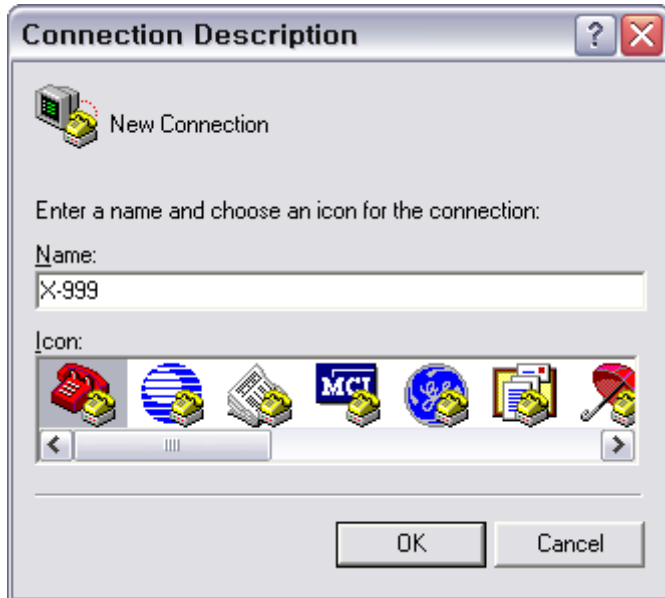


HOW TO Hyper Terminal Setup & Text Capture

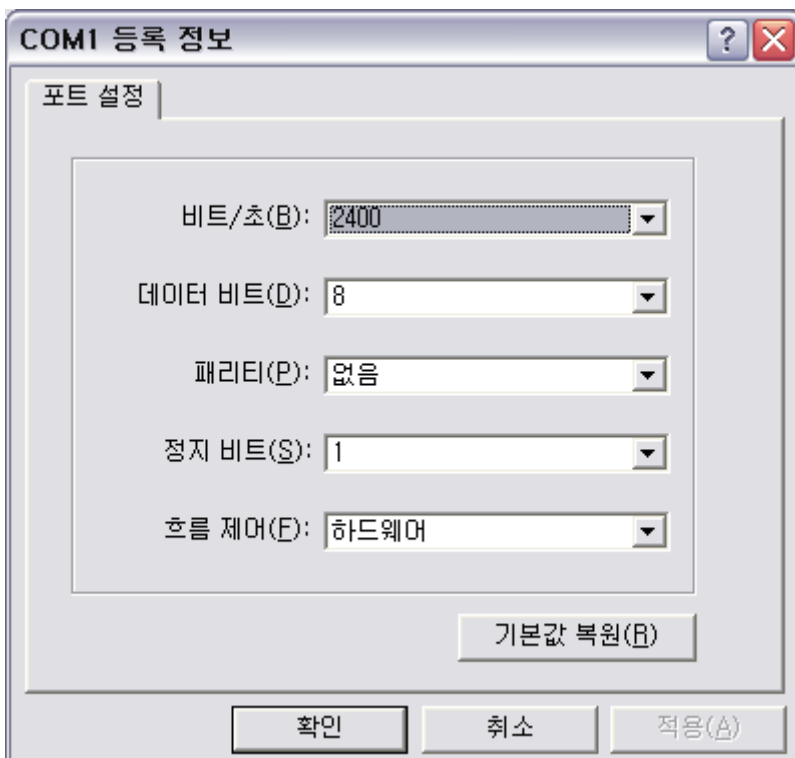
1. Connect to X-999 by Hyperterminal



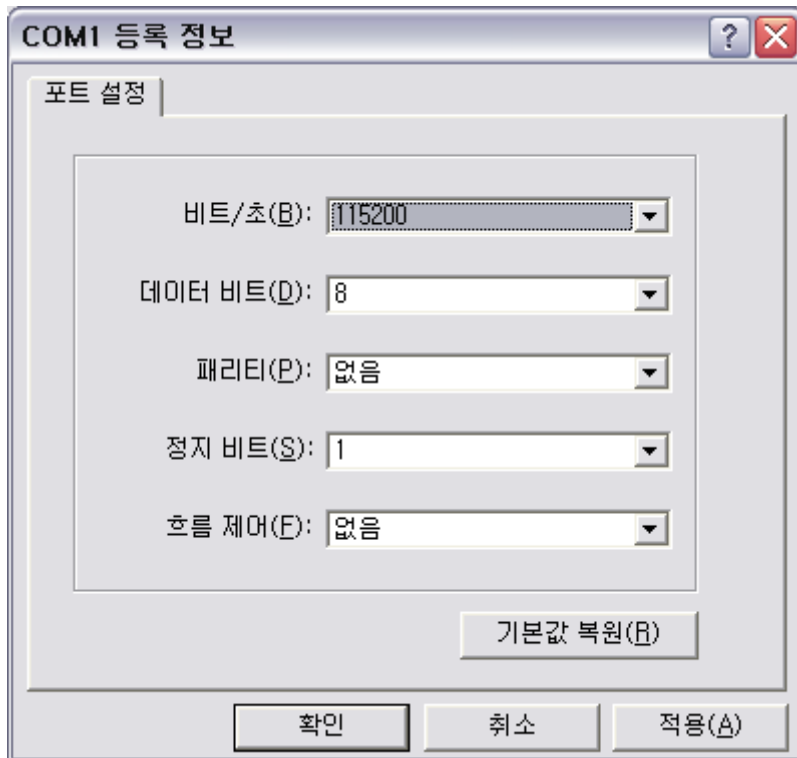
처음 Hyperterminal을 시작 시키고 원하는 connection name을 넣고 새로운 connection을 만든다. 입력한 이름은 이후에 파일로 생성되게 된다. 이 파일에는 설정된 내용이 들어 있어서 이후에는 아 파일만 열면 하이퍼터미널이 실행될 수 있다.



OK를 누르고 다음 과정으로 넘어가면 위와 같은 화면이 뜬다. ‘Connect using:’ 부분만을 자신의 serial port에 알맞은 것으로 선택하면 된다.



이후에 바로 COM1(or COM2, ... etc)의 설정 화면으로 넘어가게 된다. 이 COM!의 설정은 아래 화면과 똑같이 설정을 하도록 한다.



BIT/Second : 115200

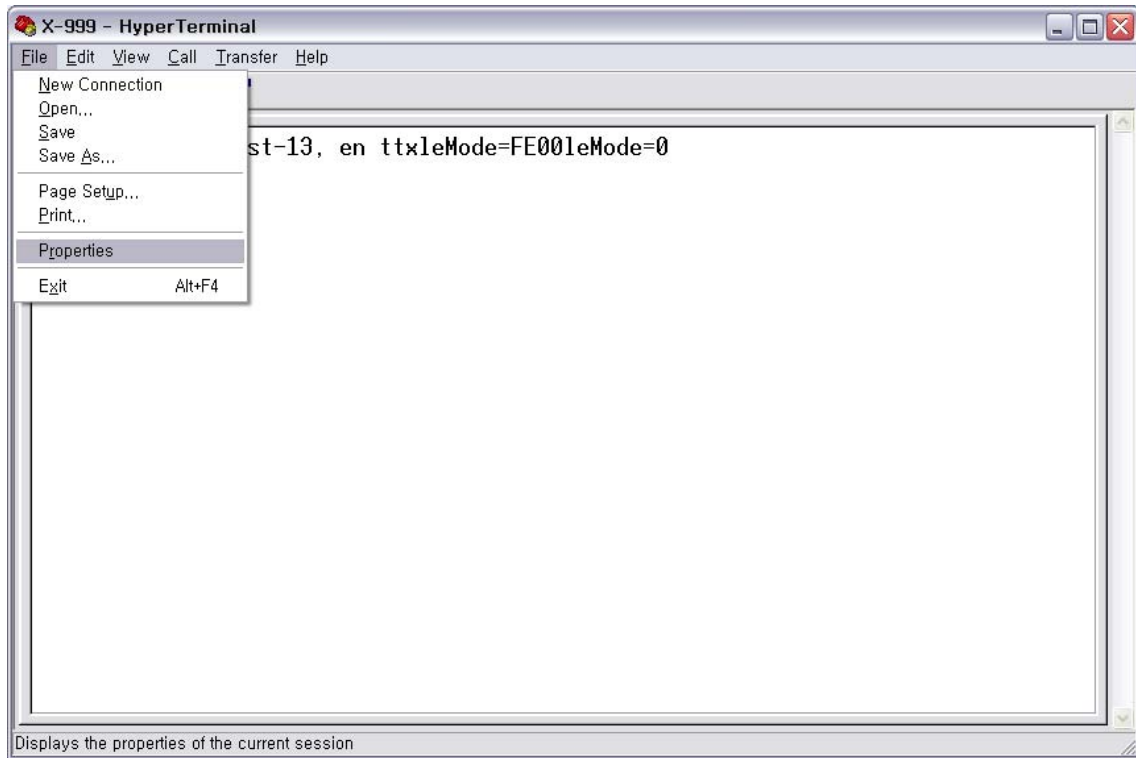
Data bit : 8

Parity bit: None

정지 비트 : 1

흐름 제어 : None

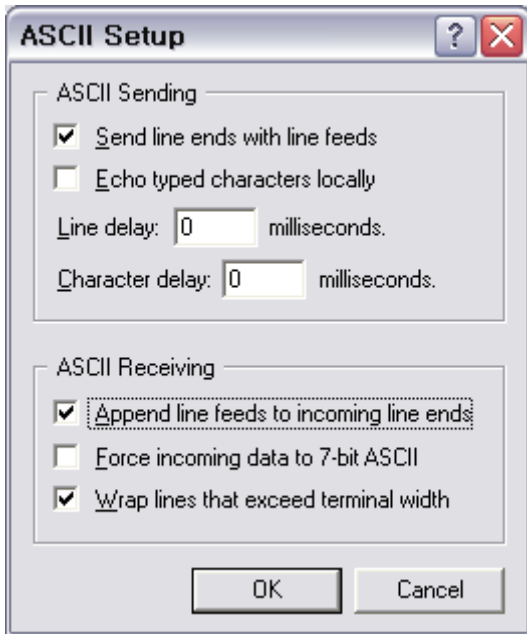
이렇게만 setting하고 넘어가면 일단 Serial connection이 성공적으로 이루어진다. STB에서 디버깅 메시지를 제대로 받기 위해서는 ASCII Setup이 필요하다.



[File]->[Properties]를 실행시키자.

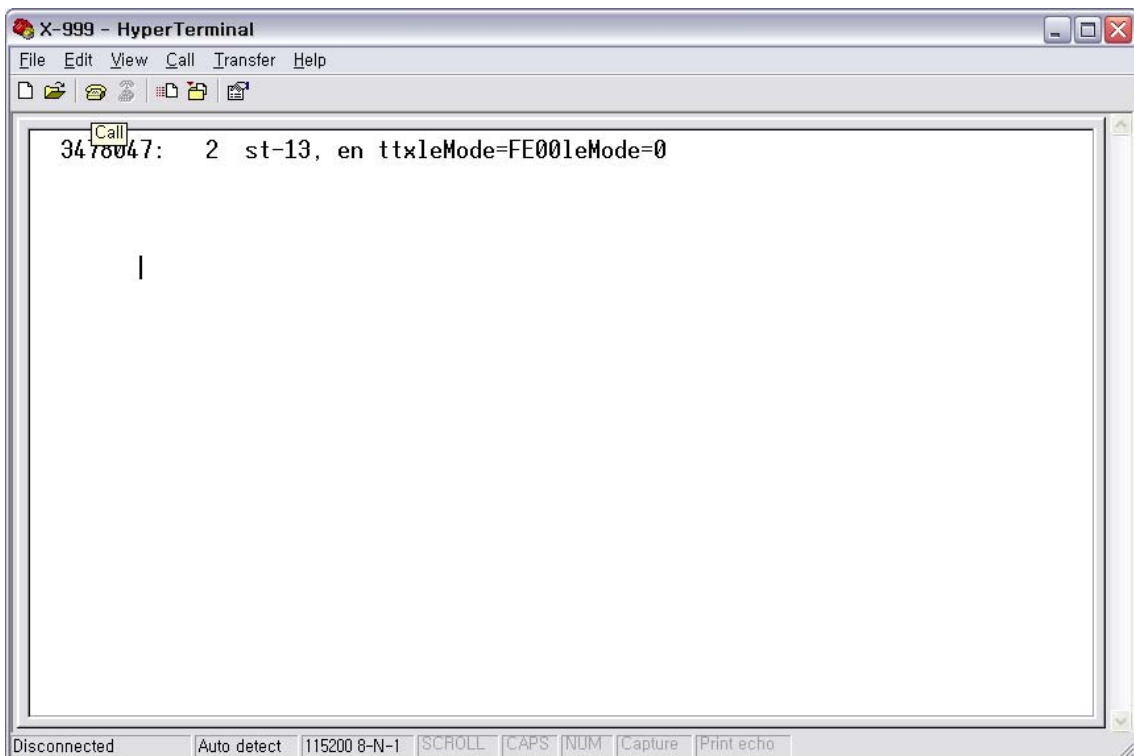


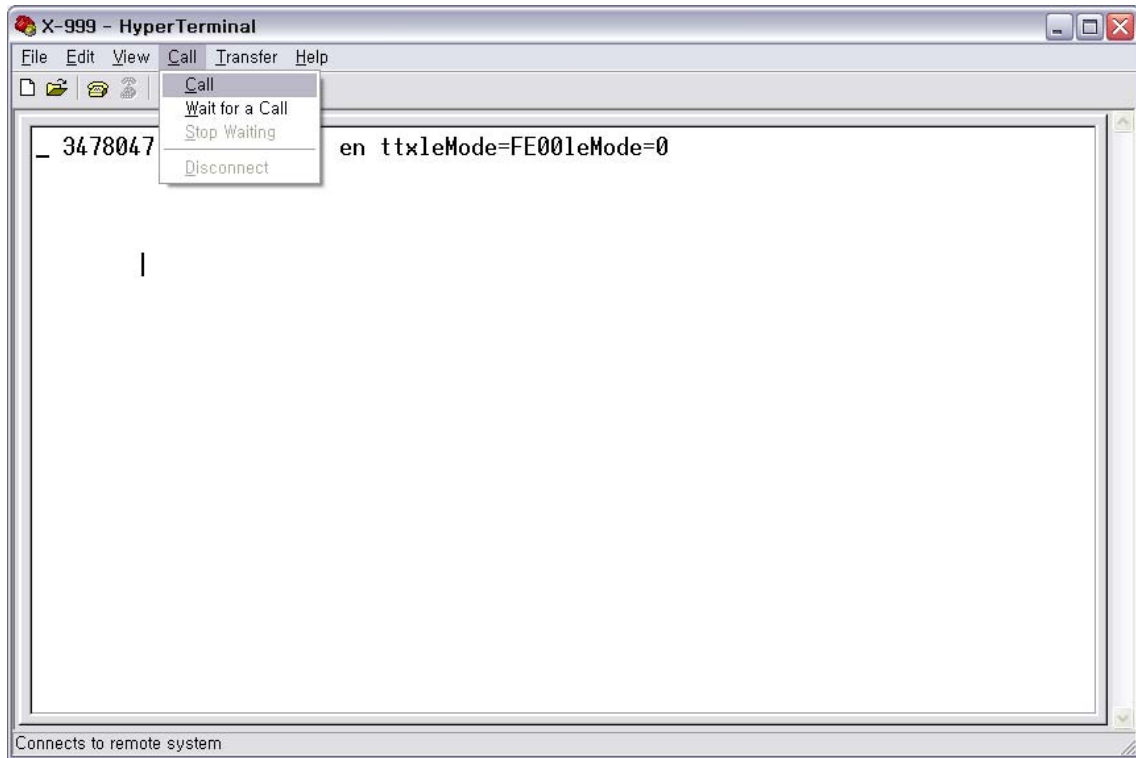
Settings Tab으로 가면 다음과 같은 Setup 화면이 나온다. ASCII Setup 버튼을 누르면 된다.



ASCII Setup 이 위의 화면과 같이 check 되어 있으면 된다.

위와 같이 모든 설정이 끝나면 STB와 PC를 시리얼로 연결하고 Call을 하면 된다.

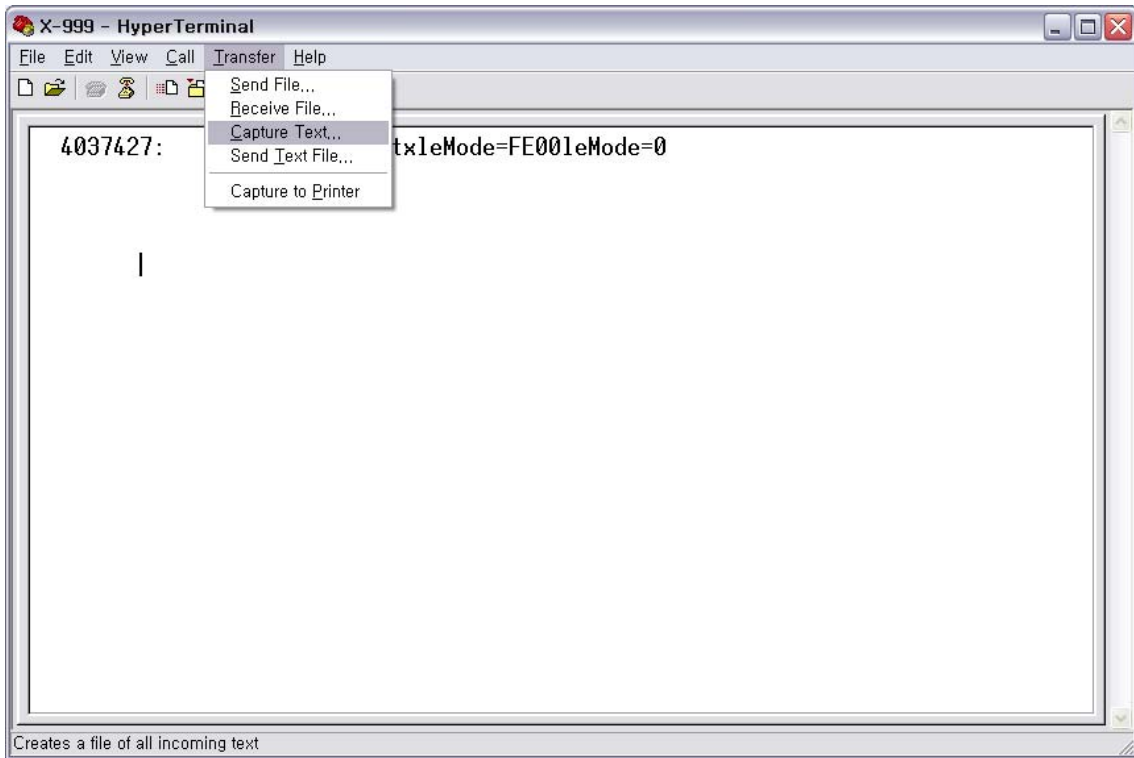




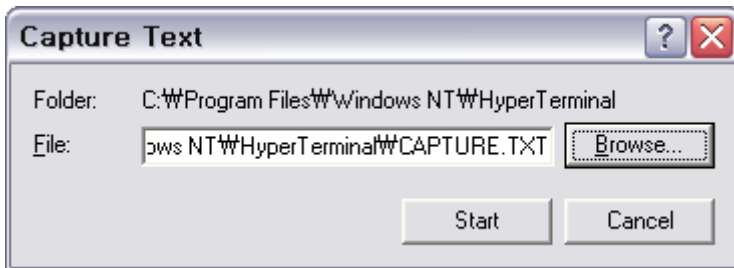
위의 두 그림처럼 실행 시키면 된다.

2. Create capture text

이렇게 연결하면 STB에서 message 들이 terminal에 들어 오게 된다. 테스트 하기 전에 먼저 text로 Capture 해야 한다. 이것은 다음 과정을 따라서 하면 된다.



Capture Text를 실행하면 다음과 같은 Dialog Box가 뜬다.



Browse 버튼을 눌러서 원하는 위치에 capture할 text file을 저장하게 만든다.
그리고 Start 버튼을 누르면 Text Capture를 시작한다.



테스트가 끝나면 다음과 Capture를 위와 같이 stop 시킬 수 있다.