

Bluetooth Device Setting Guide

for Windows Platform

Revision 1.2

December 2014

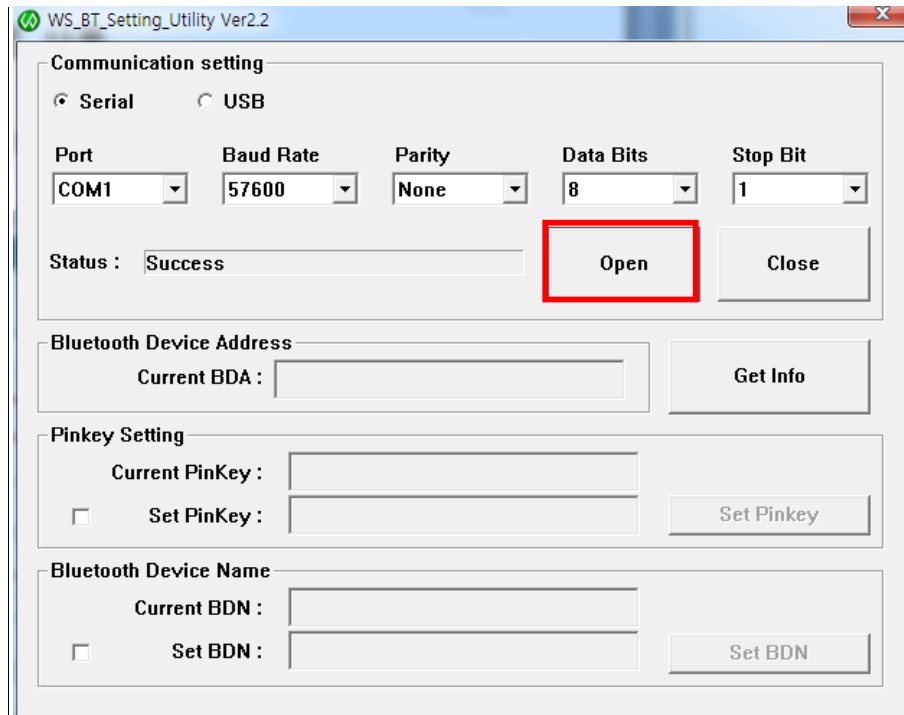


주의사항

- 이 프로그램은 시리얼 통신 또는 USB 통신을 가정합니다.
- 시리얼 포트 연결 프린터
 - 만일 사용자 컴퓨터에 USB 포트 밖에 없다면 USB-Serial 변환 케이블이 필요합니다. USB-Serial 변환 케이블의 종류에 따라 전용 드라이버가 필요할 수 있습니다. USB-Serial 변환 케이블은 제품의 기본 구성품에 포함되어 있지 않습니다.
 - 프린터와 설정 프로그램이 통신할 때, 설정 프로그램 상에서 통신속도를 프린터의 통신속도와 동일하게 맞춰주어야 합니다. 프린터의 통신속도를 모른다면 Self-Test를 통해 확인할 수 있습니다. Self-Test를 실행하려면 프린터의 <FEED> 버튼을 누른 상태에서 프린터 전원을 켭니다.
- USB 연결 프린터
 - 별도의 드라이버를 설치할 필요가 없습니다. USB 케이블로 PC와 프린터를 연결하면 자동으로 프린터 장치가 인식됩니다.
 - 별도의 통신속도 설정이 필요하지 않습니다.
- VCP USB 연결 프린터
 - USB 포트를 사용하는 일부 프린터는 VCP 드라이버가 필요할 수 있습니다. 이런 종류의 프린터는 USB 포트와 USB 케이블을 사용하지만 내부적으로 시리얼 통신과 동일하게 동작합니다.
VCP 드라이버 설치가 필요한 경우, "VCP Driver Installation Guide" 문서를 참고하시기 바랍니다.

- 1) 프린터 전원을 켜고, 프린터와 컴퓨터 사이에 통신케이블을 연결합니다.
- 2) 프로그램을 실행한 후, 프린터에 연결된 포트를 선택한 후 <Open> 버튼을 클릭합니다.

<Serial>



WS_BT_Setting_Utility Ver2.2

Communication setting

☒ Serial ☐ USB

Port: COM1 Baud Rate: 57600 Parity: None Data Bits: 8 Stop Bit: 1

Status: Success

Open Close

Bluetooth Device Address

Current BDA: [] Get Info

Pinkey Setting

Current PinKey: []

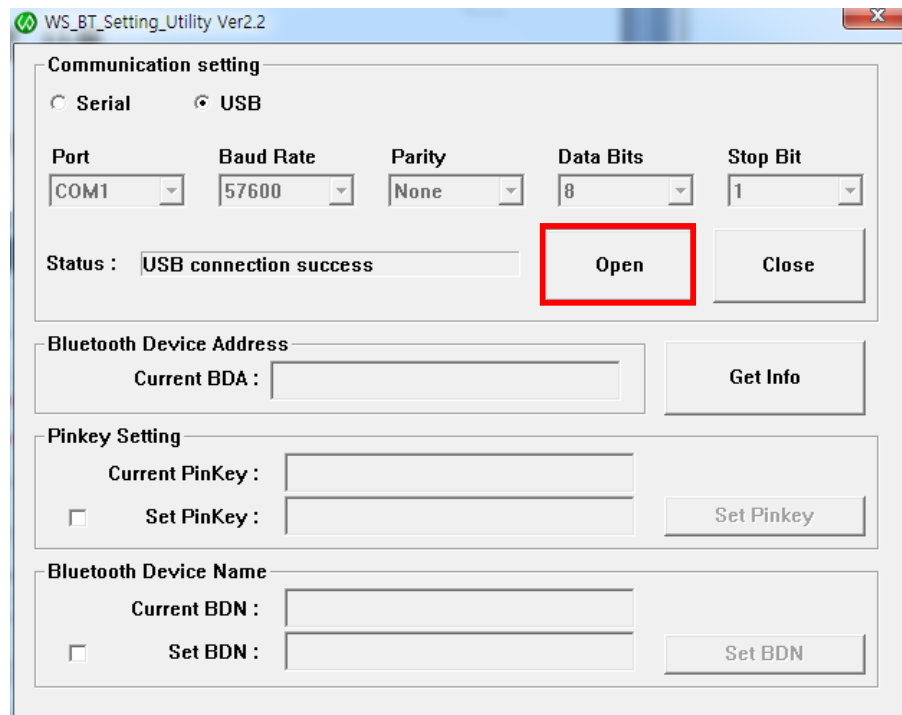
☐ Set PinKey: [] Set Pinkey

Bluetooth Device Name

Current BDN: []

☐ Set BDN: [] Set BDN

<USB>



WS_BT_Setting_Utility Ver2.2

Communication setting

☐ Serial ☒ USB

Port: COM1 Baud Rate: 57600 Parity: None Data Bits: 8 Stop Bit: 1

Status: USB connection success

Open Close

Bluetooth Device Address

Current BDA: [] Get Info

Pinkey Setting

Current PinKey: []

☐ Set PinKey: [] Set Pinkey

Bluetooth Device Name

Current BDN: []

☐ Set BDN: [] Set BDN

- 3) <Get Info> 버튼을 클릭하면, 프린터의 블루투스 정보를 가져옵니다.
Bluetooth Device Address(BDA), Pinkey, Bluetooth Device Name(BDN)이 표시됩니다.

The screenshot shows the 'WS_BT_Setting_Utility Ver2.2' window. The 'Communication setting' section has 'Serial' selected. The 'Port' is 'COM1', 'Baud Rate' is '57600', 'Parity' is 'None', 'Data Bits' is '8', and 'Stop Bit' is '1'. The 'Status' is 'Success'. The 'Bluetooth Device Address' section shows 'Current BDA : 00150EE18FD1' and a red box highlights the 'Get Info' button. The 'Pinkey Setting' section shows 'Current PinKey : 0000' and a 'Set Pinkey' button. The 'Bluetooth Device Name' section shows 'Current BDN : WOOSIM5' and a 'Set BDN' button.

- 4) "Pinkey Setting" 카테고리의 체크박스를 클릭합니다.
설정할 새로운 핀키를 입력후, <Set Pinkey> 버튼을 클릭합니다.
핀키는 숫자만 입력 가능하며, 최대 16 자까지 입력 가능합니다.

The screenshot shows the 'WS_BT_Setting_Utility Ver2.2' window. The 'Communication setting' section is the same as in the previous screenshot. The 'Bluetooth Device Address' section shows 'Current BDA : 00150EE18FD1' and a 'Get Info' button. The 'Pinkey Setting' section shows 'Current PinKey : 0000', a checked checkbox, 'Set PinKey : 1234', and a 'Set Pinkey' button. The 'Bluetooth Device Name' section shows 'Current BDN : WOOSIM5' and a 'Set BDN' button.

- 5) "Bluetooth Device Name" 카테고리의 체크박스를 클릭합니다.

설정할 새로운 BDN를 입력후, <Set Pinkey> 버튼을 클릭합니다.

영문, 숫자, 특수기호(-, _, ~, null) 만 입력 가능하며, 최대 29자까지 입력 가능합니다.

The screenshot shows the 'WS_BT_Setting_Utility Ver2.2' window. The 'Communication setting' section has 'Serial' selected. The 'Port' is 'COM1', 'Baud Rate' is '57600', 'Parity' is 'None', 'Data Bits' is '8', and 'Stop Bit' is '1'. The 'Status' is 'Success'. The 'Bluetooth Device Address' section shows 'Current BDA: 00150EE18FD1' and a 'Get Info' button. The 'Pinkey Setting' section shows 'Current PinKey: 0000' and a 'Set Pinkey' button. The 'Bluetooth Device Name' section shows 'Current BDN: WOOSIM5'. In this section, a checkbox is checked, the 'Set BDN' text is highlighted with a red box, and the input field contains 'WOOSIM2'.