

**BIXOLON**

**블루투스 연결 매뉴얼**

# **Thermal POS Printer**

---

**Ver. 1.01**

[www.bixolon.co.kr](http://www.bixolon.co.kr)

# 목차

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 저작권.....                      | 3  |
| 1. 매뉴얼 안내.....                | 4  |
| 2. 주의 사항.....                 | 4  |
| 3. 블루투스 설정 정보 확인.....         | 5  |
| 3-1 일반모델 (SRP-Q300II 제외)..... | 5  |
| 3-1-1 블루투스 설정 정보 인쇄.....      | 5  |
| 3-1-2 블루투스 설정 초기화.....        | 6  |
| 3-2 SRP-Q300II.....           | 7  |
| 3-2-1 블루투스 설정 정보 인쇄.....      | 7  |
| 3-2-2 블루투스 설정 초기화.....        | 8  |
| 4. 블루투스 연결 방법.....            | 10 |
| 4-1 Android 모드.....           | 10 |
| 4-2 iOS 모드.....               | 12 |
| 5. 문제해결.....                  | 14 |

## 저작권

© BIXOLON Co., Ltd. 모든 권한을 소유합니다.

이 사용설명서와 제품에 사용된 저작물은 저작권법에 의해 보호되어 있습니다.

(주)빅솔론의 사전 서면 동의 없이 사용 설명서 및 제품에 사용된 저작물에 대한 일부 또는 전체를 무단으로 복제, 저장, 전송하는 것을 금합니다.

제공된 정보는 본 제품에만 해당되며 다른 제품에 대해서는 적용되지 않습니다.

또한 본 정보 사용으로 인해 발생하는 직/간접적 손해에 대해 책임지지 않습니다.

- 빅솔론 로고는 (주)빅솔론의 등록상표입니다.
- 모든 다른 상표 또는 제품 이름은 해당하는 회사 또는 조직의 상표입니다.

(주)빅솔론은 제품의 기능과 품질 향상을 위하여 지속적인 개선을 하고 있습니다.

이로 인하여 제품의 사양과 매뉴얼의 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

## 사용시 주의사항

프린터와 같은 전자 제품은 정전기에 의해 쉽게 훼손될 수 있습니다.

정전기로부터 프린터를 보호하기 위해서는 프린터 후면 부에 케이블을 연결하거나 제거하기 전에 반드시 프린터 전원을 끄십시오.

만약 프린터가 정전기로부터 손상을 입었을 경우에는 가까운 구입처에 문의하십시오.

## 1. 매뉴얼 안내

이 블루투스 연결 매뉴얼은 프린터와 블루투스 통신이 가능한 Android 및 iOS 호스트기기와 연결하는 방법을 안내합니다.

## 2. 주의 사항

- 1) 프린터와 단말기는 블루투스 연결을 위하여 80m 이내에 있어야 합니다.  
80m 이상 떨어지면 연결이 끊어질 수 있습니다.
- 2) 시멘트 벽면 등 전파 장애물이 있으면 사용거리가 짧아질 수 있습니다.
- 3) 전자레인지, 무선랜 등과 같이 동일한 주파수대역을 사용하는 기기가 있으면 전파 간섭이 발생할 수 있습니다. 이들과 5m이상 떨어져서 사용하세요.

## 3. 블루투스 설정 정보 확인

### 3-1 일반모델 (SRP-Q300II 제외)

프린터 전원이 켜지면 프린터 커버를 열고 5초간 이송 버튼을 누릅니다.

용지를 올바르게 설치하고 커버를 닫으면 인터페이스 설정확인모드로 진입합니다.



- 블루투스가 부팅될 때까지 에러 LED가 점멸됩니다.

블루투스 설정 정보 번호는 제품의 인터페이스에 따라 달라질 수 있습니다.

- 2인치 모델은 영문으로 인쇄됩니다.

#### 3-1-1 블루투스 설정 정보 인쇄

아래와 같은 메시지가 출력 되면 [모드 3: 블루투스 설정정보 인쇄]를 선택할 수 있습니다.

모드3을 선택하려면 이송 버튼 짧게 세번 누르고 1초이상 길게 한번 누릅니다.

통신 설정 확인

0: 종료

1: LAN 설정정보 인쇄

2: LAN 공장초기화 및 프린터 재부팅

3: 블루투스 설정정보 인쇄

4: 블루투스 공장초기화 및 프린터 재부팅

5 or more: None

다음을 실행하려면 버튼으로 선택하시오.

단계1. 버튼을 눌러 원하는 항목을

선택합니다.(예:2= 2회 버튼 누름)

단계2. 1초동안 버튼을 길게 누르면 선택한

항목이 반영됩니다.

단계 1에서 선택한 항목이 없으면

모드 설정이 취소 또는 종료됩니다.

3-1-2 블루투스 설정 초기화

아래와 같은 메시지가 출력되면 [모드 4: 블루투스 설정 초기화 및 프린터 재부팅]을 선택할 수 있습니다. 모드4를 선택하려면 이송 버튼을 짧게 네번 누르고 1초이상 길게 한번 누릅니다.

통신 설정 확인  
0: 종료  
1: LAN 설정정보 인쇄  
2: LAN 공장초기화 및 프린터 재부팅  
3: 블루투스 설정정보 인쇄  
4: 블루투스 공장초기화 및 프린터 재부팅  
5 or more: None

다음을 실행하려면 버튼으로 선택하십시오.  
단계1. 버튼을 눌러 원하는 항목을  
선택합니다.(예:2= 2회 버튼 누름)  
단계2. 1초동안 버튼을 길게 누르면 선택한  
항목이 반영됩니다.  
단계 1에서 선택한 항목이 없으면  
모드 설정이 취소 또는 종료됩니다.

아래와 같은 메시지가 출력된 후 프린터는 자동 재부팅 됩니다.

공장초기화 완료! 프린터를 재부팅합니다.

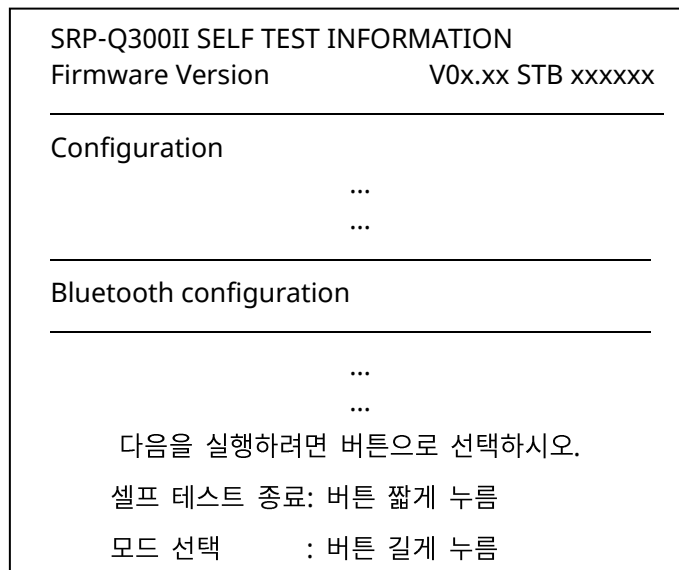
**3-2 SRP-Q300II**

3-2-1 블루투스 설정 정보 인쇄

프린터 전원을 켜 후 프린터 커버를 열고 용지를 올바르게 설치합니다.

셀프 테스트를 시작하려면 이송 버튼을 누르고 프린터 커버를 닫아주세요.

설정정보는 SRP-Q300II SELF TEST INFORMATION의 'Bluetooth configuration'에서 확인할 수 있습니다.



3-2-2 블루투스 설정 초기화

셀프 테스트 인쇄가 완료되면 버튼을 길게 눌러 [모드 선택]으로 진입합니다.

아래와 같은 메시지가 출력되면 [모드 2: 통신 설정]을 선택할 수 있습니다.

모드2를 선택하려면 이송 버튼을 짧게 두 번 누르고 1초이상 길게 한번 누릅니다.

모드 선택

0: 종료

1: 메모리 스위치 설정모드

2: 통신 설정

3: 16진수 인쇄모드

4 or more: None

다음을 실행하려면 버튼으로 선택하십시오.

단계1. 버튼을 눌러 원하는 항목을

선택합니다. (예:2= 2회 버튼 누름)

단계2. 1초동안 버튼을 길게 누르면 선택한

항목이 반영됩니다.

단계 1에서 선택한 항목이 없으면

모드 설정이 취소 또는 종료됩니다.



아래와 같은 메시지가 출력되면 [모드 2: 블루투스 공장 초기화]를 선택할 수 있습니다.  
모드2를 선택하려면 이송 버튼을 짧게 두 번 누르고 1초이상 길게 한번 누릅니다.

통신 설정  
0: 종료  
1: LAN 공장초기화  
2: 블루투스 공장초기화  
3 or more: None

다음을 실행하려면 버튼으로 선택하시오.  
단계1. 버튼을 눌러 원하는 항목을  
선택합니다.(예:2= 2회 버튼 누름)  
단계2. 1초동안 버튼을 길게 누르면 선택한  
항목이 반영됩니다.  
단계 1에서 선택한 항목이 없으면  
모드 설정이 취소 또는 종료됩니다.

아래와 같은 메시지가 출력되면 이송 버튼을 1초이상 길게 눌러 공장초기화를 진행합니다.

2: 블루투스 공장초기화  
\* 초기화를 진행하시겠습니까?  
예: 버튼을 1초 이상 길게 누르세요  
아니오: 버튼을 짧게 누르세요

아래와 같은 메시지가 출력된 후 프린터는 자동 재부팅 됩니다.


블루투스 공장초기화 완료

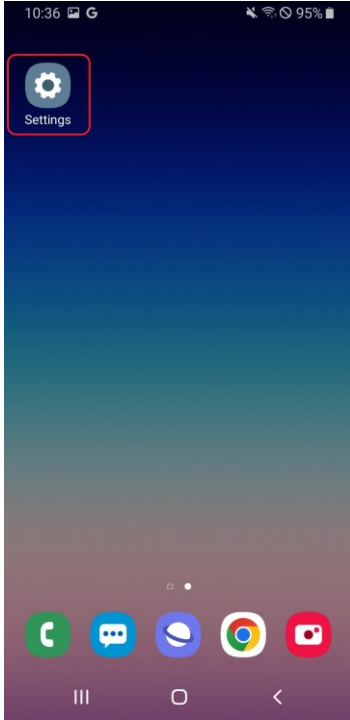


프린터가 다시 부팅되는 동안 전원을 끄지 마세요.

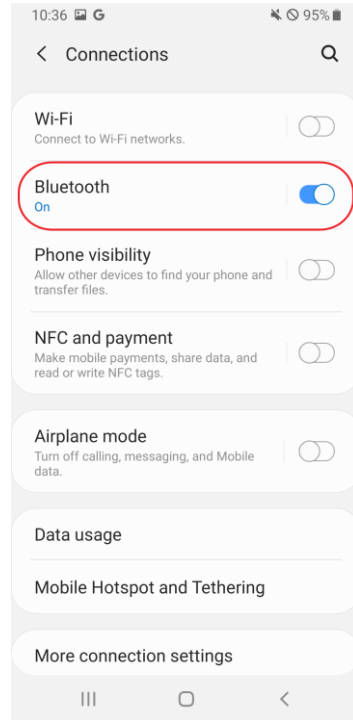
## 4. 블루투스 연결 방법

### 4-1 Android 모드

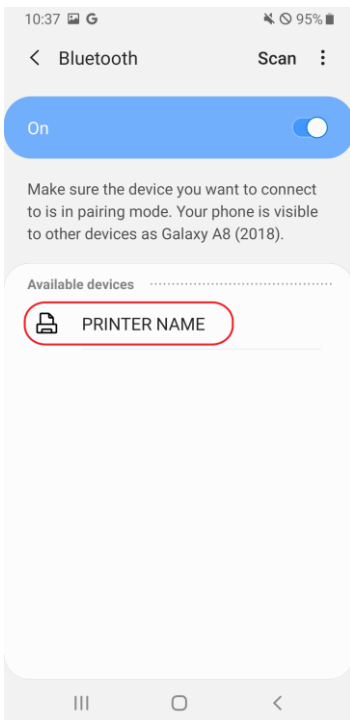
1) 를 선택합니다.



2) “블루투스”를 선택합니다.

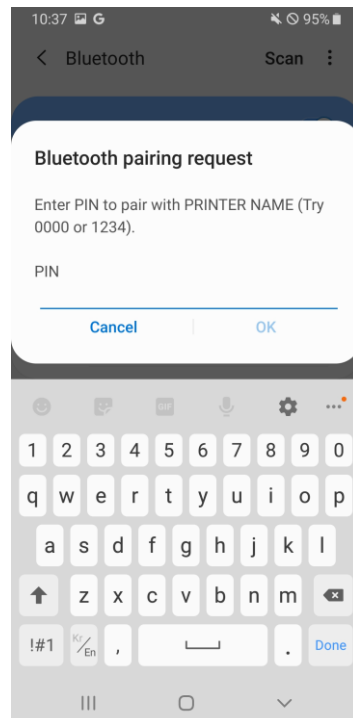


3) 연결할 프린터를 선택합니다.

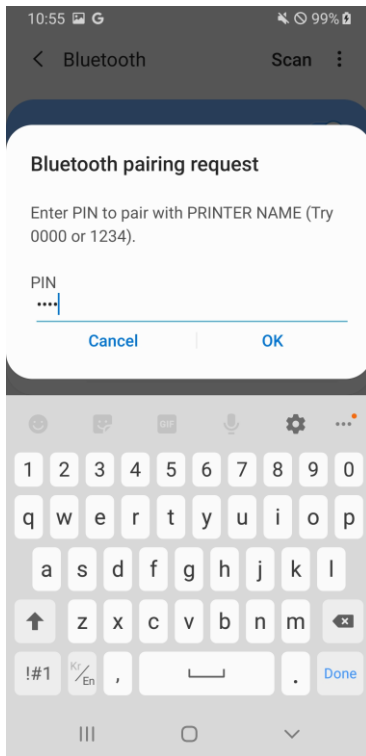


4) PIN을 요청할 경우, 입력합니다.

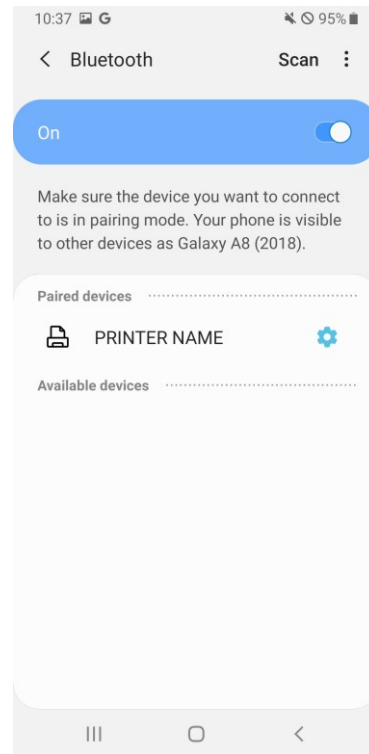
(초기값: 0000)




5) “확인”을 선택합니다.



6) 등록이 완료되면 블루투스 통신이 가능합니다.

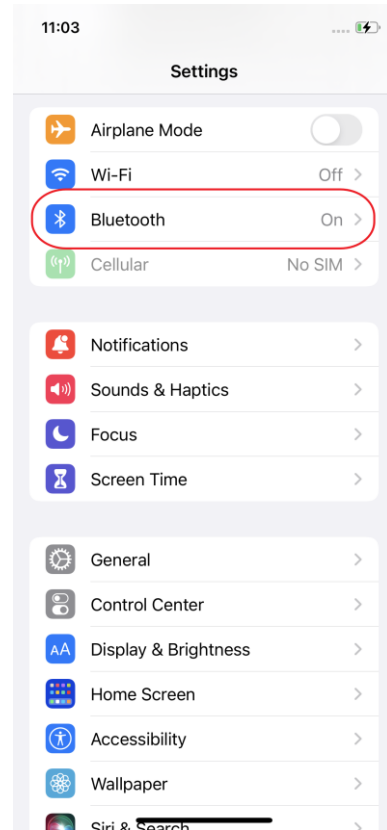


4-2 iOS 모드

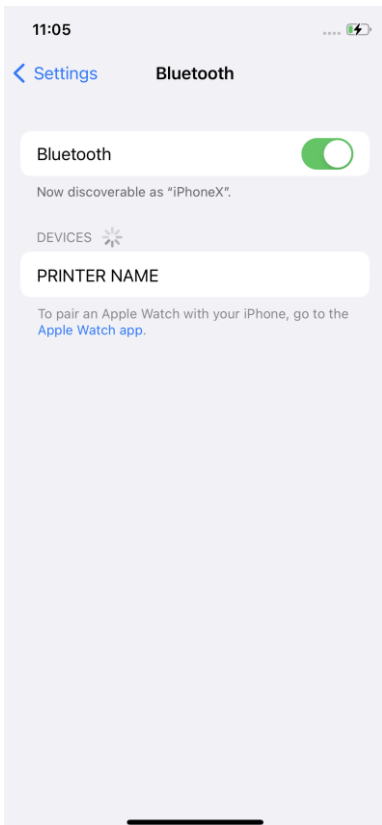
1) 를 선택합니다.



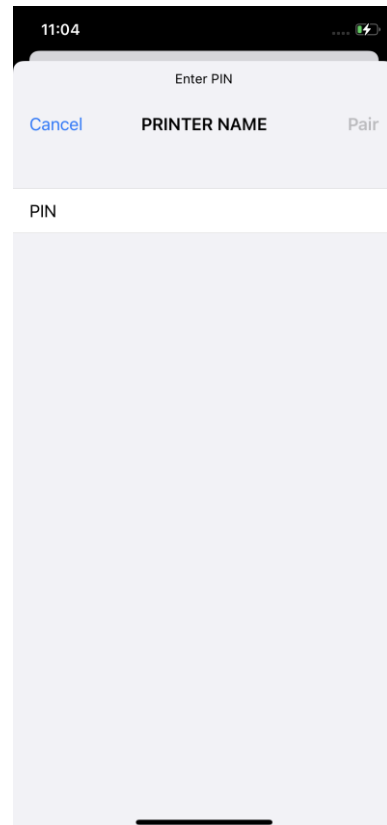
2) “Bluetooth”을 선택합니다.



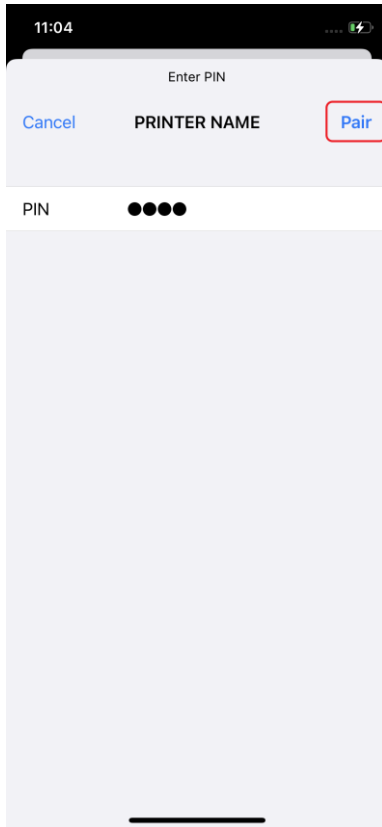
3) 연결하고자 하는 프린터를 선택합니다.



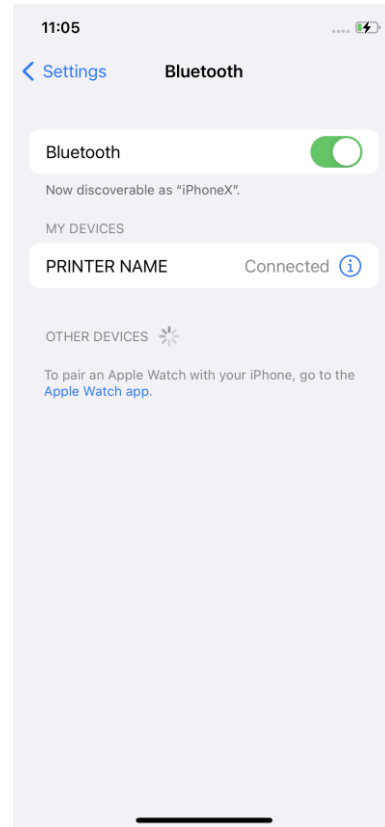
4) “PIN”을 입력합니다. (초기값: 0000)



5) “쌍으로 연결”을 선택합니다.



6) 블루투스 통신이 가능합니다.



## 5. 문제 해결

iOS 단말기에서 블루투스 검색이 되지 않을 경우 아래의 절차를 따라주세요.

1) 프린터가 다른 iOS 단말기와 연결이 되어 있는지 확인합니다.

블루투스가 연결되어 있는 상태에서는 검색이 되지 않습니다.

2) 프린터의 커버를 열고 재부팅한 후 다시 검색을 진행합니다.



iOS 모드의 프린터는 재부팅이 되면 이전에 연결했던 iOS 단말기에 자동으로 연결을 시도합니다. 프린터의 커버를 열어놓은 상태로 부팅을 하면 자동연결이 실행되지 않습니다.

