

# 블루투스 연결 매뉴얼 XM7-30

Ver. 1.00



http://www.bixolon.co.kr

## 목차

저작권3
1. 매뉴얼 안내
2. 주의 사항4
3. 블루투스 연결 방법
3-1 iOS 모드
3-2 Android 모드8
3-2-1 NFC 자동 연결10
4. 문제해결 절차11
4-1 iOS 단말기에서 블루투스 검색이 되지 않을 경우11
4-2 NFC Auto pairing 사용시 아래와 같은 알림 문구가 발생하는 경우

### 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 매뉴얼에는 프린터와 블루투스 통신이 가능한 iOS 단말기와 연결하는 방법이 기술되어 있습니다.

### **2.** 주의 사항

- 1) 프린터와 단말기는 블루투스 연결을 위하여 10m 이내에 있어야 합니다.
   10m 이상 떨어지면 연결이 끊어질 수 있습니다.
- 2) 시멘트 벽면 등 전파 장해물이 있으면 사용거리가 짧아질 수 있습니다.
- 전자레인지, 무선랜 등과 같이 동일한 주파수대역을 사용하는 기기가 있으면
   전파 간섭이 발생할 수 있습니다. 이들과 5m이상 떨어져서 사용하십시오.

# 3. 블루투스 연결 방법

### <mark>3-1 iOS</mark> 모드

1) 🐼를 선택하십시오.



#### 2) "Bluetooth"을 선택하십시오.

Settings			
≁	Airplane Moc	le 🧲	)
<b>?</b>	Wi-Fi	Not Connected	>
*	Bluetooth	On	>
( <sup>(</sup> Å)	Cellular	Airplane Mode	>
	Notification Center >		>
	Control Center	er	>
C	Do Not Distu	rb	>

3) 연결하고자 하는 프린터를 선택하십시오.



4) 아래와 같이 6자리 숫자가 표시되면

"Pair" 버튼을 누르십시오.

#### **Bluetooth Pairing Request**

"MobilePrinter" would like to pair with your iPhone. Confirm that this code is displayed on "MobilePrinter".





5) 프린터 LCD에도 6자리가 표시되면 승인 (전원 button)을 누릅니다.



6) 아래와 같이 표시되는 경우에는 "PIN"을 입력합니다.(초기값:0000)

Enter PIN		
Cancel	MobilePrinter	Pair
PIN		
1	<b>2</b> ABC	3 Def
<b>4</b> бні	5 JKL	6 <sup>MNO</sup>
7 PQRS	<b>8</b> TUV	9 wxyz
	0	⊗

#### 7) "Pair" 버튼을 선택합니다.

	Enter PIN	
Cancel	MobilePrinter	Pair
PIN	•••0	
-1	2	2
I.	ABC	DEF
4	5	6
GHI	JKL	MNO
7 PQRS	<b>8</b> тиv	9 wxyz
	0	

#### 8) 블루투스 통신이 가능합니다.



#### <mark>3-2 Android</mark> 모드



#### 3) 연결할 프린터를 선택하십시오.

← Bluetooth	STOP
On 🔿	
Your device (Galaxy S6) is currently visi nearby devices.	ible to
Available devices	
A MobilePrinter	

2) "블루투스"를 선택하십시오.



4) 아래와 같이 6자리 숫자가 표시되면"OK" 버튼을 누르십시오.



5) 프린터 LCD에도 6자리가 표시되면 승인 (전원 button)을 누릅니다.



7) "OK"버튼을 선택하십시오.



6) 아래와 같이 표시되는 경우에는"PIN"을 입력합니다. (초기값: 0000)

< Bluet	ooth pairing reg	AN
Bluet	oun pairing requ	Jest
Enter Mobile	PIN to pair with Printer (Try 0000	or 1234).
A		
	IN containing lett ymbols	ers or
c	CANO	CEL OK
串 SRI	P-0300 JCE	
1	2 авс	3 DEF
4 GHI	5 јкі	6 мио
7 PQRS	8 тич	9 wxyz
×	0	Done

8) 등록이 완료되면 블루투스 통신이
 가능합니다.



Ver.1.00

3-2-1 NFC 자동 연결

"3-2 Android 모드"에서 NFC 자동 연결 기능을 이용하여 Pairing 과정을 간소화 할 수 있습니다. (단 호스트 Device가 NFC tag Read/Write 기능을 지원하여야 합니다.)

1) 프린터의 NFC tag가 부착된 면에 호스트 기기를 밀착시킵니다.



2) 아래와 같이 6자리 숫자가 표시되면"OK" 버튼을 누르십시오

#### **Bluetooth pairing request**

Confirm passkey is 350508 to pair with MobilePrinter.



OK

### 4. 문제해결 절차

#### 4-1 iOS 단말기에서 블루투스 검색이 되지 않을 경우

1) 프린터가 다른 블루투스 단말기와 연결이 되어 있는지 확인하십시오.
블루투스가 연결되어 있는 상태에서는 검색이 되지 않습니다.
프린터의 LCD화면에 왼쪽 상단 아이콘을 확인하십시오.
② - 프린터가 다른 기기와 블루투스 연결이 되지 않은 경우
③ - 프린터가 다른 기기와 블루투스 연결이 된 경우
프린터와 블루투스 연결이 이루어진 단말기에서 블루투스 연결을 끊으십시오.



iOS 모드에서는 프린터 재부팅 시 이전에 연결했던 iOS 단말기에 자동으로 연결을 시도합니다.

4-2 NFC Auto pairing 사용시 아래와 같은 알림 문구가 발생하는 경우

1) Failed to pair with XM7-30



2) NFC Auto pairing 기능은 B/T pairing 단계까지만 지원하고 기기간 통신을 위한 연결은 추가로 진행해야 하기 때문에 단말기별로 연결할 수 없다는 알림 문구가 발생할 수도 있습니다. 하지만 이는 정상적인 동작입니다.

# <u>개정 이력</u>

Rev.	날짜	변경내용
1.00	2022-12-15	신규제작