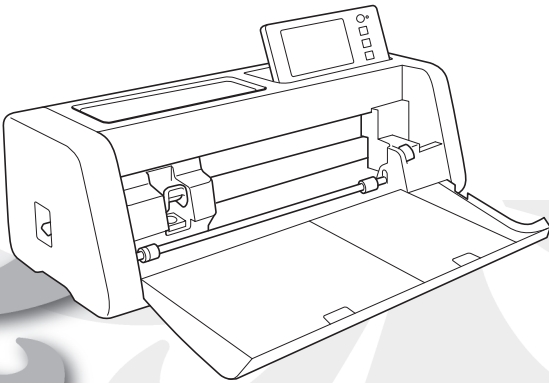


# 무선 네트워크 설정 가이드

## 컷팅기

Product code (제품 코드): 893-Z05/Z09



## 상표

WPA™ 및 WPA2™ 는 Wi-Fi Alliance® 의 상표입니다 .

## 편집 및 발행

본 설명서는 Brother Industries, Ltd. 의 감독 하에 , 최신 제품 설명 및 사양을 포함하여 편집 및 발행되었습니다 .

본 설명서의 내용 및 본 제품의 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다 .

Brother 는 여기에 포함된 사양 및 자료에 대해 사전 통보 없이 변경할 권한을 가지고 있으며 발행물과 관련된 오타 및 기타 오류를 포함하여 ( 이에 국한되지 않음 ) 제공된 자료 사용으로 인해 발생하는 피해 ( 그로 인한 결과 포함 ) 에 대해 책임을 지지 않습니다 .

## 저작권 및 사용권

©2022 Brother Industries, Ltd. All rights reserved.

본 제품에는 다음 공급업체에서 개발한 소프트웨어가 포함되어 있습니다 .

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC.

©2008 Devicescape Software, Inc.

## 소개

스캔엔컷을 구입해 주셔서 감사합니다.

본 설명서에서는 무선 네트워크를 사용하여 CanvasWorkspace 에서 생성된 데이터를 사용자의 컷팅기 (이후부터 “기기” 라고 함) 로 전송하고 기기에서 편집한 데이터를 CanvasWorkspace 에 저장할 수 있도록 하기 위한 설정 지침을 제공합니다. USB 플래시 드라이브와 같은 장치가 필요 없이 데이터를 쉽게 전송하기 위해 본 설명서의 지침을 주의하여 읽고 설정을 완료합니다.

본 기기를 사용하기 전에 “제품 안전 가이드” 의 “중요 안전 수칙” 을 주의하여 읽으시기 바랍니다.

기기의 기본 작동에 대해서는 “작동 설명서” 를 참조하세요. 작동 설명서는 <<http://s.brother/cmoae/>> 에서 다운로드할 수 있습니다.

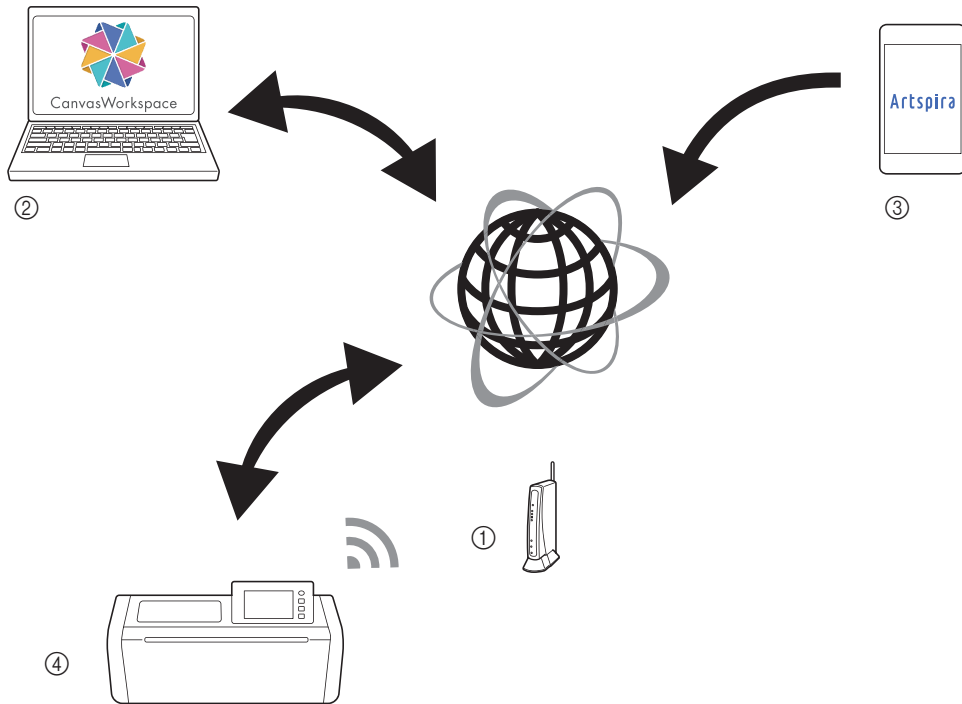
CanvasWorkspace 작동에 대한 내용은 CanvasWorkspace 의 “도움말” 메뉴를 참조하십시오.

또한 본 설명서를 다 읽은 후에는 잘 보이는 곳에 보관하세요.

## 무선 LAN 을 사용하여 데이터 전송

이 기능을 사용하면 전용 애플리케이션인 CanvasWorkspace 에서 편집한 패턴이나 Artspira 의 패턴 데이터를 무선 네트워크 연결을 통해 기기로 전송할 수 있습니다.

패턴 데이터 전송에 대한 자세한 내용은 작동 설명서를 참조하십시오.



- ① 무선 네트워크 액세스 포인트 / 라우터
- ② 무선 네트워크에 연결된 컴퓨터 (CanvasWorkspace 가 설치됨)
- ③ 무선 네트워크에 연결된 모바일 장치 (Artspira 앱이 설치됨)
- ④ 사용자의 기기

다음 단계에 따라 설정을 수행하세요.

### 1. 계정 만들기

모바일 장치에 Artspira 앱을 설치하고 계정을 만드세요.

\* 생성한 계정 ID 와 암호는 CanvasWorkspace 에 로그인하는 데에도 사용할 수 있습니다.

### 2. 무선 네트워크 기능을 설정하고 Artspira 에 기기를 등록하세요.

- Artspira 의 홈 화면에서  으로 이동하여 무선 네트워크 기능을 설정하고 기기를 등록하세요.

## 목차

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| 소개 .....                                          | 1  |
| 무선 LAN 을 사용하여 데이터 전송 .....                        | 1  |
| 빠른 무선 네트워크 설정 지침 .....                            | 3  |
| 무선 네트워크에 기기 연결 .....                              | 6  |
| 무선 네트워크 활성화 .....                                 | 6  |
| 무선 네트워크 설정 .....                                  | 6  |
| 무선 네트워크 설정 / 상태 확인 .....                          | 9  |
| “Others ( 기타 )” 메뉴 사용 .....                       | 9  |
| 기계 등록 설정 .....                                    | 10 |
| 문제 해결 .....                                       | 13 |
| 무선 보안 정보 ( 네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호 ) 찾는 방법 ..... | 13 |
| 오류 코드 / 오류 메시지 .....                              | 13 |

## 빠른 무선 네트워크 설정 지침

무선 네트워크 설정 방법에 대한 빠르고 간단한 지침에 대해서는 아래 단계를 따르십시오.  
자세한 설정 절차에 대해서는 6 페이지를 참조하고 제대로 연결하지 않아 오류 메시지가 나타나면 “오류 코드 / 오류 메시지” 13 페이지를 참조하세요.

### ■ 무선 네트워크 연결 관련 요구 사항

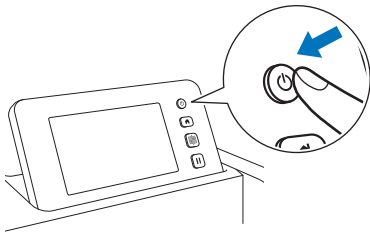
무선 네트워크 연결은 IEEE 802.11 n/g/b 표준을 준수하며 2.4GHz 주파수를 사용합니다.

사용자 기기를 무선 네트워크에 연결하려면 무선 액세스 포인트 / 라우터에 대한 무선 네트워크 이름 (SSID) 및 암호 (키) \*가 필요합니다.  
먼저 이 정보를 찾아 기록하세요.  
올바른 암호를 가지고 있는지 확인하고 일부 암호는 대 / 소문자를 구분합니다.

| 네트워크 이름 (SSID) | 네트워크 암호 (네트워크 키) |
|----------------|------------------|
|                |                  |

\* 네트워크 이름 선택이 해당 PC 또는 모바일 장치가 연결된 무선 네트워크와 일치해야 합니다.

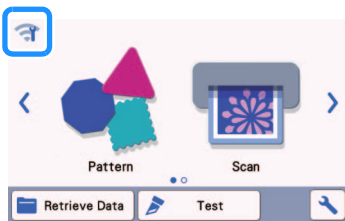
#### 1 기기를 켭니다.



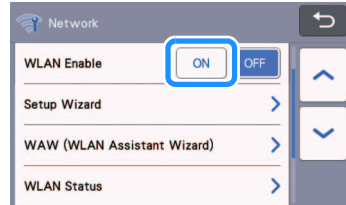
▶ 다음 메시지가 나타나면 “OK (확인)” 키를 터치하세요.



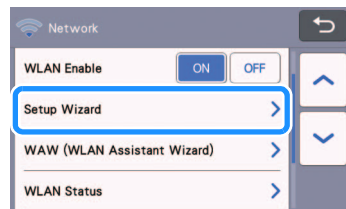
#### 2 홈 화면에서 또는 를 터치하세요.



#### 3 “WLAN Enable (WLAN 활성화)”에 대해 “ON (켜기)”을 선택하세요.



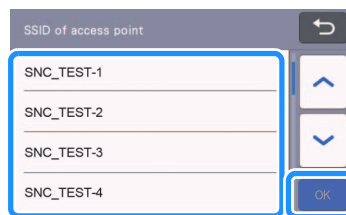
#### 4 아래 표시된 것처럼 “Network (네트워크)” 설정 화면에서 “Setup Wizard (설치 마법사)”를 터치하세요.



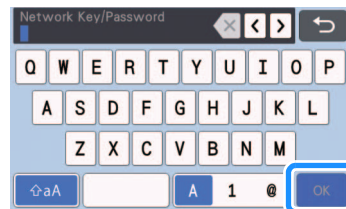
▶ 사용 가능한 네트워크 이름 (SSID)이 표시됩니다.

5 및 6 단계에 대해서는 1 단계 이전의 “무선 네트워크 연결 관련 요구 사항”을 참조하십시오.  
무선 네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호 (네트워크 키)가 필요합니다.

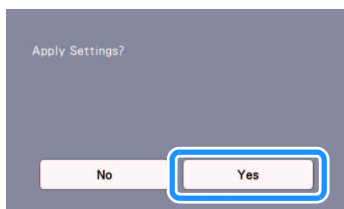
#### 5 네트워크 이름 (SSID)을 선택한 다음 “OK (확인)” 키를 터치하세요.



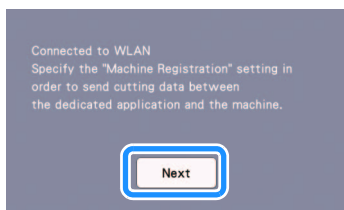
#### 6 네트워크 암호 (키)를 입력한 다음 “OK (확인)” 키를 터치하세요.



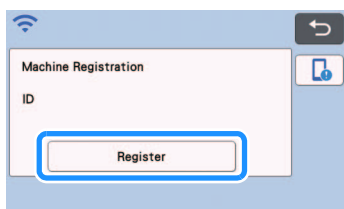
- 7 아래 표시된 메시지가 나타나면 “Yes ( 예 )” 키를 터치하세요 .



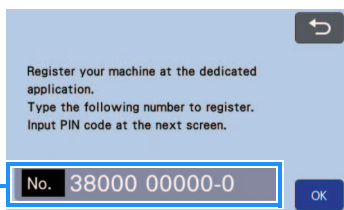
- 8 연결되면 다음 메시지가 나타나고 “Next ( 다음 )” 키를 터치하세요 .



- 9 다음 화면에 나타나는 메시지를 읽은 후 “Register ( 등록 )” 키를 터치하세요 .



- 10 PIN 코드를 얻는 방법을 설명하는 다음 화면이 나타나면 화면이 표시된 상태로 두고 Artspira 를 사용하여 다음 작업을 계속하세요 .



①

① 기기 번호

- 11 모바일 장치에 Artspira 앱을 설치하세요 .



## 메모

- 통신 요금은 고객 부담입니다 .

- 12 Artspira 앱에 로그인하세요 .

## 참고

- 기기 등록 설정에서 사용한 것과 동일한 계정 ID 를 사용하세요 .
- 무료 계정이 없는 경우 , [ 가입하기 ] 을 클릭하고 화면의 안내에 따라 계정을 생성하세요 . 생성된 계정은 Artspira 앱에서 사용할 수 있습니다 .

- 13 Artspira 홈 화면에서 [ 연결 ] 을 ( 를 ) 탭하세요 .

- 14 [ 컷팅 머신 ] 아래에 있는 [ 연결 ] 을 탭하세요 . 화면에 여러 모델이 표시되는 경우 , [ 무선 LAN 모델 ] 을 선택합니다 .

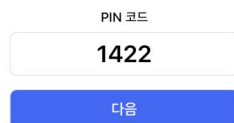


- 15 [ 다음 ] 을 탭한 다음 , 화면에 표시되는 안내에 따라 기기를 등록하세요 .

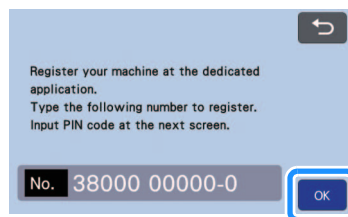
- 16 10 단계에서 표시된 기기의 LCD 화면에 나타나는 기기 번호를 입력하세요 .



- 17 Artspira 에 표시된 4 자리 PIN 코드를 적어주세요 .

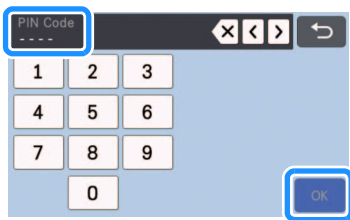


- 18 기기 화면으로 돌아가서 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요 .

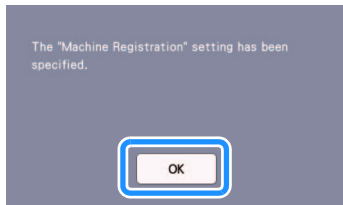


▶ PIN 코드 입력 화면이 나타납니다 .

- 19 Artspira 에 표시된 4 자리 PIN 코드를 입력한 다음 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요 .



- 20 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요 .



- ▶ 계정 등록 화면이 나타납니다 .



- ▶ 홈 화면으로 돌아가려면 [뒤로]를 두 번 터치하세요 .

### 무선 네트워크 연결이 완료되었습니다 !

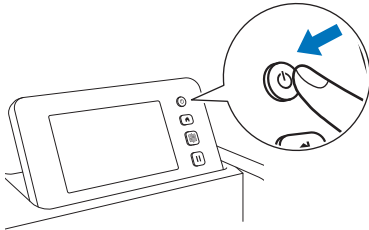
이제 컷팅기와 CanvasWorkspace 또는 Artspira 앱 간에 데이터를 전송할 수 있습니다 ! 데이터 전송에 대한 자세한 내용은 “작동 설명서”를 참조하세요 .

## 무선 네트워크에 기기 연결

다음 절차에서는 네트워크 설정에 대한 자세한 정보를 제공합니다.

### 무선 네트워크 활성화

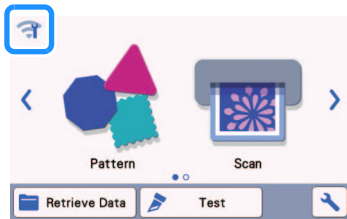
#### 1 기기를 켭니다.



- ▶ 다음 메시지가 나타나면 “OK (확인)” 키를 터치하세요.



#### 2 홈 화면에서 또는 를 터치하세요.

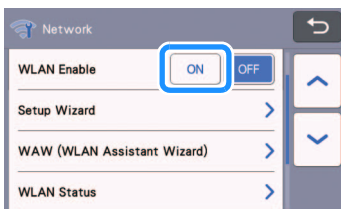


- ▶ 네트워크 설정 화면이 나타납니다.

#### 메모

- “Network (네트워크)” 메뉴에 액세스하는 또 다른 방법은 홈 화면 하단에 위치한  를 클릭하는 것입니다.

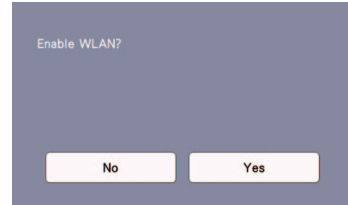
#### 3 “WLAN Enable (WLAN 활성화)” 에 대해 “ON (켜기)” 을 선택하세요.



- ▶ 해당 기기에서 무선 네트워크 신호를 방출하기 시작합니다.

#### 메모

- “WLAN Enable (WLAN 활성화)” 를 “ON (켜기)” 하는 또 다른 방법은 아래 메시지가 “Setup Wizard (설치 마법사)” 에 나타날 때 “Yes (예)” 를 선택하는 것입니다.



### 무선 네트워크 설정

무선 LAN 연결은 마법사 (권장) 또는 대체 방법을 사용하여 설정할 수 있습니다.

#### ■ 무선 네트워크 연결 관련 요구 사항

무선 네트워크 연결은 IEEE 802.11 n/g/b 표준을 준수하며 2.4GHz 주파수를 사용합니다.

#### 메모

- WPA/WPA2 Enterprise 를 통해 무선 네트워크를 설정할 수 없습니다. 해당 기기가 지원하는 인증 방법에 대해서는 “Err-03” 14 페이지를 참조하세요.

#### ■ 설정 마법사를 사용하여 연결 (권장)

##### 1 사용자 기기를 무선 네트워크에 연결하려면 무선 네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호 (키)\*가 필요합니다.

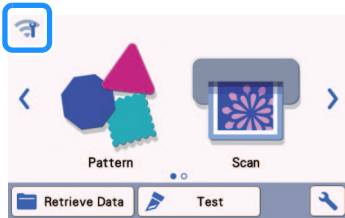
\* 또한 네트워크 암호는 네트워크 키, 보안 키 또는 암호 키라고도 합니다.

| 네트워크 이름 (SSID) | 네트워크 암호 (네트워크 키) |
|----------------|------------------|
|                |                  |

## 참고

- 이 정보 (네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호 (키))를 알 수 없는 경우 무선 설정을 계속할 수 없습니다.
- 이 정보를 찾을 수 있는 방법
  - 무선 액세스 포인트 / 라우터가 제공된 설명서를 참조합니다.
  - 기본 네트워크 이름 (SSID)은 제조업체 이름 또는 모델 이름일 수 있습니다.
  - 보안 정보를 모르는 경우 라우터 제조업체, 시스템 관리자 또는 인터넷 공급자를 참조하세요.
  - 일부 무선 네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호 (키)는 대 / 소문자를 구분합니다. 해당 정보를 적절히 기록하십시오.

## 2 홈 화면에서 또는 를 터치하세요.

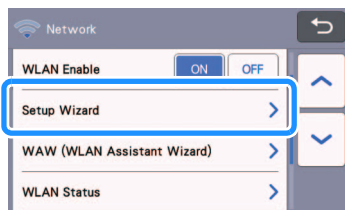


▶ 네트워크 설정 화면이 나타납니다.

## 메모

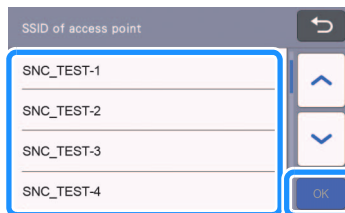
- “Network (네트워크)” 메뉴에 액세스하는 또 다른 방법은 홈 화면 하단에 위치한 를 클릭하는 것입니다.

## 3 아래 표시된 것처럼 “Network (네트워크)” 설정 화면에서 “Setup Wizard (설치 마법사)”를 터치하세요.



▶ 사용 가능한 네트워크 이름 (SSID)이 표시됩니다.

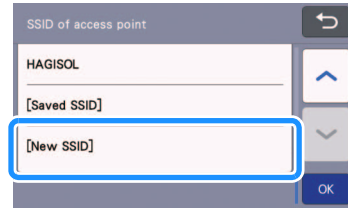
## 4 네트워크 이름 (SSID)을 선택한 다음 “OK (확인)” 키를 터치하세요.



▶ 네트워크 암호 (키)를 입력하기 위한 화면이 나타납니다.

## 참고

- 원하는 네트워크 이름 (SSID)이 표시되지 않을 경우 아래 설명된 대로 지정하세요.
  - “[New SSID] ([새로운 SSID])”를 선택한 다음 “OK (확인)” 키를 터치하세요.
- “[New SSID] ([새로운 SSID])”가 감지된 SSID 목록 하단에 나타납니다.

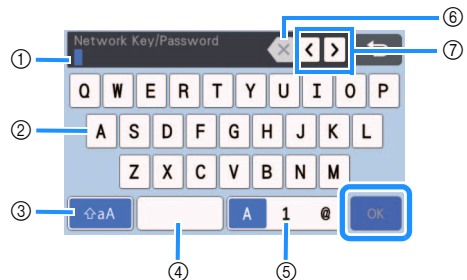


- 원하는 네트워크 이름 (SSID)을 입력한 다음 “OK (확인)” 키를 터치하세요.
- 인증 방법 및 암호화 모드를 지정한 다음 “OK (확인)” 키를 터치하세요.

## 메모

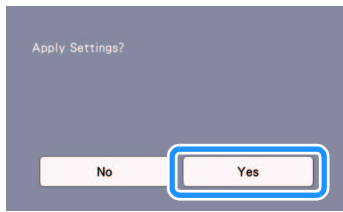
- 이 사용 가능한 네트워크 목록의 이전에 연결된 네트워크 옆에 나타납니다. 옆의 네트워크에 대한 네트워크 암호 (키)가 저장되었기 때문에 연결 정보 (네트워크 암호 등)를 다시 입력하지 않아도 해당 네트워크에 대한 연결을 다시 설정할 수 있습니다.
- 최대 12개 연결에 대해 이전에 입력한 네트워크 암호 (키)가 “[Saved SSID] ([저장된 SSID])”와 함께 저장됩니다. 연결 정보를 표시하려면 “[Saved SSID] ([저장된 SSID])” 키를 터치하세요.

## 5 1 단계에서 기록한 네트워크 암호 (키)를 입력한 다음 “OK (확인)” 키를 터치하세요.



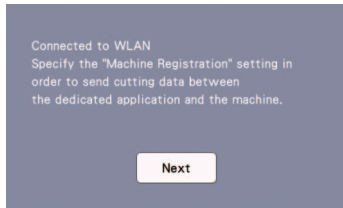
- 문자 입력 창
- 문자 키
- 대문자 / 소문자 선택 키
- 스페이스 키
- 문자 / 숫자 / 특수 문자 선택 키
- 백스페이스 키 (커서 위치에 있는 문자가 삭제됩니다.)
- 커서 키 (커서를 왼쪽 또는 오른쪽으로 이동합니다.)

**6** 아래 표시된 메시지가 나타나면 “Yes ( 예 )” 키를 터치하세요 .



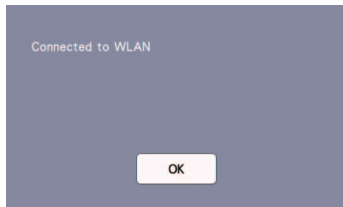
▶ 연결이 설정되면 다음 화면이 나타납니다 .

“Next ( 다음 )” 키를 터치한 다음 “기계 등록 설정” 10 페이지를 계속하세요 .



**메모**

- 이미 기기 등록 설정을 완료한 경우 다음 화면이 나타납니다 . 무선 네트워크 설정을 완료하려면 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요 .



**참고**

- 연결을 성공적으로 설정하지 못한 경우 :
  - “Wrong Network Key: Err-04 ( 잘못된 네트워크 키 : Err-04 )” 라는 메시지가 나타나면 네트워크 암호 ( 키 ) 를 잘못 입력한 것일 수 있습니다 . “OK ( 확인 )” 키를 터치한 다음 “설정 마법사를 사용하여 연결 ( 권장 )” 6 페이지의 ③ 단계부터 절차를 반복하세요 .
  - 기타 원인에 관한 자세한 내용은 “오류 코드 / 오류 메시지” 13 페이지를 참조하세요 .
- 연결된 상태에서 홈 화면과 같이 화면 왼쪽 상단 구석에 신호 강도가 파란색 아이콘  으로 표시됩니다 .

 : 강한 신호

 : 중간 신호

 : 약한 신호

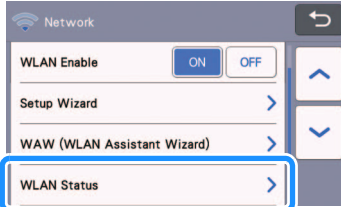
 : 신호 없음

- 무선 네트워크를 설정하면 해당 기기를 켜 때마다 무선 네트워크에 연결됩니다 . 그러나 네트워크 설정 화면의 “WLAN Enable (WLAN 활성화)” 을 “ON ( 켜기 )” 으로 설정 상태를 유지해야 합니다 .

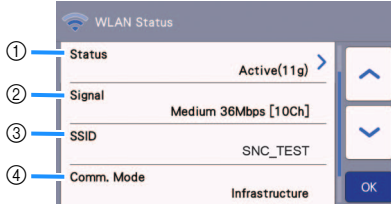
## 무선 네트워크 설정 / 상태 확인

무선 네트워크 연결을 할 수 없는 경우 다음 지침을 따릅니다.

- 1 아래 표시된 것처럼 “Network (네트워크)” 설정 화면에서 “WLAN Status (WLAN 상태)”를 터치하세요.



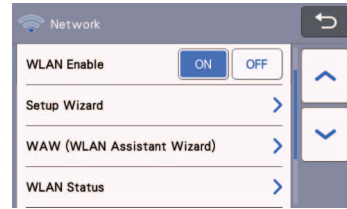
- ▶ 무선 네트워크 연결 상태, 프로토콜, 신호 강도 및 네트워크 이름 (SSID) 이 표시됩니다.



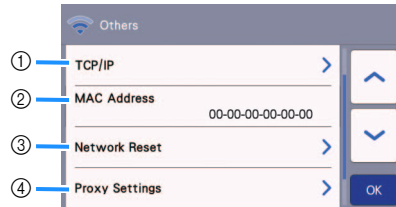
- ① 연결 상태를 표시합니다.  
“Active (xxx) (활성 (xxx))” 가 표시된 경우 :  
기기가 무선 네트워크에 연결됩니다. 괄호 내의 문자는 사용 중인 무선 네트워크의 프로토콜을 나타냅니다.  
  
“Connection Fail: Err-xx (연결 실패 : Err-xx)” 가 표시된 경우 :  
기기가 연결 설정에 실패했습니다. “Err-xx” 은 (는) 오류 번호를 나타냅니다. “오류 코드 / 오류 메시지” 13 페이지를 참조하세요.
- ② 사용 중인 무선 신호 강도, 통신 속도 및 채널을 표시합니다.
- ③ 네트워크 이름 (SSID) 을 표시합니다.
- ④ 통신 모드를 표시합니다. 통신 모드가 인프라 모드로 고정됩니다.

## “Others (기타)” 메뉴 사용

“Others (기타)” 메뉴는 네트워크 설정 화면의 하단에 있습니다.



“Others (기타)” 메뉴에는 다음 항목이 포함되어 있습니다.



- ① TCP/IP 를 수동으로 입력할 수 있습니다.
- ② MAC 주소를 표시합니다.
- ③ 모든 적용된 네트워크 설정이 기기를 구입했을 때 제조업체 원래 설정으로 재설정됩니다. 입력한 모든 정보가 삭제됩니다 (지워집니다). 이 기능을 설정한 후 기기를 켜다가 다시 켜니다.
- ④ 프록시 설정이 필요한 경우 사용하세요.

## 기계 등록 설정

기기 등록이 완료되면 전용 애플리케이션과 기기 간에 데이터를 전송할 수 있습니다.

이 섹션에서는 Artspira 를 사용하여 기기의 고유 번호와 계정 ID 를 연동하는 절차에 대해 설명합니다.

설정이 제대로 완료되지 않아 오류 메시지가 나타나면 “오류 코드 / 오류 메시지” 13 페이지를 참조하세요.

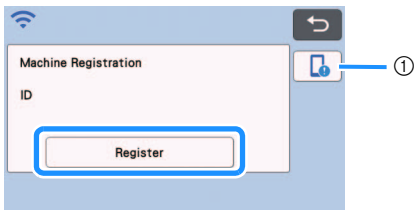
### 참고

- 이 절차를 계속하기 전에 해당 기기 및 무선 네트워크 사이 연결 설정을 완료해야 합니다. 기기를 네트워크에 연결하지 않은 경우 먼저 “무선 네트워크에 기기 연결” 6 페이지의 절차를 따릅니다.

다음 절차에서 [기기] 는 기기에서 수행된 작업을 나타내며 [앱] 는 Artspira 에서 수행된 작업을 나타냅니다.

### [기기]

- 1 무선 네트워크 연결을 설정한 후 다음 화면 메시지가 나타나면 “Register (등록)” 키를 누르세요.

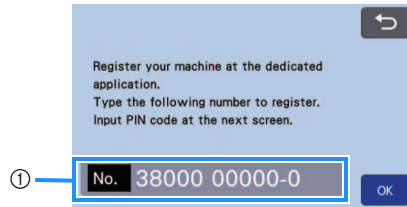


① 앱 안내 키

### 메모

- 앱 안내 키를 누르면 해당 기기와 관련된 앱 지침이 표시됩니다.
- 무선 네트워크 연결을 설정한 후 연결이 끊기면 설정 화면에서 “Machine Registration (기기 등록)” 으로 기기를 등록할 수 있습니다.

- 2 PIN 코드를 얻는 방법을 설명하는 다음 화면이 나타나면 화면이 표시된 상태로 두고 다음 [앱] 작업을 계속합니다.



① 기기 번호

### 참고

- 아직 “OK (확인)” 키를 터치하지 마세요. 화면에 나타나는 기기 번호를 다음 단계에서 사용합니다.

### [앱]

- 3 모바일 장치에 Artspira 앱을 설치하세요.



### 메모

- 통신 요금은 고객 부담입니다.

- 4 Artspira 앱에 로그인하세요.

### 참고

- 기기 등록 설정에서 사용한 것과 동일한 계정 ID 를 사용하세요.
- 무료 계정이 없는 경우, [가입하기] 을 클릭하고 화면의 안내에 따라 계정을 생성하세요. 생성된 계정은 Artspira 앱에서 사용할 수 있습니다.

- 5 Artspira 홈 화면에서 [설정] 을 (를) 탭하세요.

- 6 [커팅 머신] 아래에 있는 [연결] 을 탭하세요. 화면에 여러 모델이 표시되는 경우, [무선 LAN 모델] 을 선택합니다.



7 [다음]을 탭한 다음, 화면에 표시되는 안내에 따라 기기를 등록하세요.

8 2 단계에서 표시된 기기의 LCD 화면에 나타나는 기기 번호를 입력하세요.

No.

XXXXX-XXXXX-X

다음

9 Artspira 에 표시된 4 자리 PIN 코드를 적어주세요.

PIN 코드

1422

다음

### [기기]

10 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요.

Register your machine at the dedicated application.  
Type the following number to register.  
Input PIN code at the next screen.

No. 38000 00000-0

OK

▶ PIN 코드 입력 화면이 나타납니다.

11 Artspira 에 표시된 4 자리 PIN 코드를 입력한 다음 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요.

PIN Code

1 2 3

4 5 6

7 8 9

0

OK

▶ 다음 화면이 나타납니다.

12 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요.

By clicking "OK", following information will be sent to Brother's server to pair your machine with your application ID.

- Machine Number
- PIN Code
- MAC Address
- Machine name

Cancel OK

▶ 기기 정보가 서버로 전송됩니다.

13 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요.

The "Machine Registration" setting has been specified.

OK

▶ 계정 등록 화면이 나타납니다.

Machine Registration

ID

xxxxxx

Change

① ② ③

- ① 기기에 등록된 ID
- ② 다른 ID 로 기기를 연결하려면 이 키를 터치하세요. 그런 다음 “기계 등록 설정” 10 페이지를 참조하여 등록 작업을 다시 수행합니다.
- ③ 현재 연결된 ID 를 삭제하려면 이 키를 터치하세요. 자세한 내용은 “연결된 ID 삭제” 12 페이지를 참조하세요.

이제 Artspira 를 통한 기기 등록을 완료합니다.



### 참고

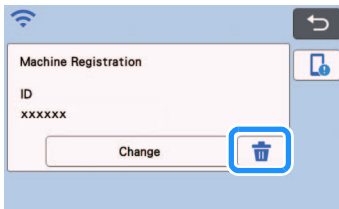
- 데이터 전송 중에 오류가 발생한 경우 작동 설명서의 “오류 메시지”를 참조하세요.

전용 애플리케이션 및 기기 간 데이터 전송에 대한 자세한 내용은 “작동 설명서”를 참조하세요.

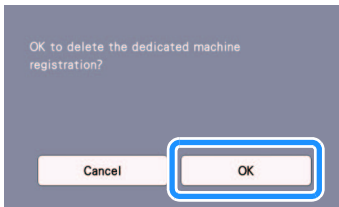
## ■ 연결된 ID 삭제

기기에서 연결된 ID 를 완전히 삭제하려면 다음 절차를 따르세요 .

- 1  를 터치하세요 .



- 2 “OK ( 확인 )” 키를 터치하세요 .

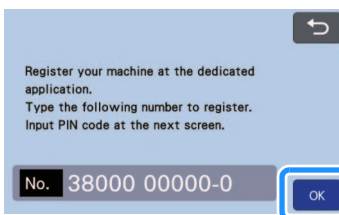
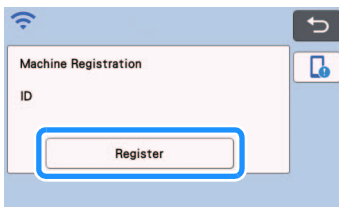


▶ ID 가 삭제되고 다음 화면이 나타납니다 .



### 메모

- 기기를 다시 등록하려면 “Register ( 등록 )” 키를 누르세요 .



- ▶ 절차에 대한 자세한 내용은 “기계 등록 설정” 10 페이지를 참조하세요 .

## 문제 해결

무선 보안 정보 없이 Brother 지원을 요청하지 마세요. 부라더가 사용자의 네트워크 보안 설정을 찾는 것은 지원할 수 없습니다.

### 무선 보안 정보 (네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호) 찾는 방법

- 1) 무선 액세스 포인트 / 라우터가 제공된 설명서를 참조합니다.
- 2) 기본 네트워크 이름 (SSID)은 제조업체 이름 또는 모델 이름일 수 있습니다.
- 3) 보안 정보를 모르는 경우 라우터 제조업체, 시스템 관리자 또는 인터넷 공급자를 참조하세요.
- 4) 일부 무선 네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호 (키)는 대 / 소문자를 구분합니다. 해당 정보를 적절히 기록하십시오.

- \* 또한 네트워크 암호는 네트워크 키, 보안 키 또는 암호 키라고도 합니다.
- \* 무선 액세스 포인트 / 라우터가 네트워크 이름 (SSID)을 브로드캐스팅하지 않는 경우 네트워크 이름 (SSID)이 자동으로 삭제되지 않습니다. 수동으로 네트워크 이름 (SSID)을 입력해야 합니다.

### 오류 코드 / 오류 메시지

다음 표에는 설정 또는 기기 등록 중 나타날 수 있는 다양한 메시지 목록과 적절한 해결책이 포함되어 있습니다.

여기 설명된 지시 메시지나 해결책에 따라 필요한 작업을 실행하세요.

문제가 지속되면 이 기기를 판매한 소매상이나 가장 가까운 공인 서비스 센터에 문의하세요.

#### 무선 네트워크 설정 시

| 오류 코드  | 원인 / 해결책                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Err-01 | <p>무선 네트워크 설정이 활성화되지 않습니다.<br/>무선 네트워크를 활성화하세요.</p> <p>“무선 네트워크 활성화” 6 페이지를 참조하세요.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Err-02 | <p>무선 액세스 포인트 / 라우터를 감지할 수 없습니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 다음 네 가지 사항을 확인하세요. <ul style="list-style-type: none"> <li>- 무선 액세스 포인트 / 라우터 전원이 켜져 있는지 확인하세요.</li> <li>- 금속 문 또는 벽과 같이 무선 네트워크 신호를 방해하는 물체가 없는 장소 또는 무선 액세스 포인트 / 라우터와 가까운 장소로 해당 기기를 이동하세요.</li> <li>- 무선 설정 구성 시 일시적으로 무선 액세스 포인트로부터 약 1m 내에 해당 기기를 배치하세요.</li> <li>- 무선 액세스 포인트 / 라우터가 MAC 주소 필터링을 사용하는 경우 본 기기의 MAC 주소를 필터에서 허용하는지 확인하세요.</li> </ul> </li> <li>2. 수동으로 네트워크 이름 (SSID) 및 보안 정보 (네트워크 이름 (SSID) / 인증 방법 / 암호화 방법 / 네트워크 암호 (네트워크 키))를 수동으로 입력한 경우 정보가 잘못되었을 수 있습니다. 네트워크 이름 (SSID) 및 보안 정보를 다시 확인하고 필요에 따라 정확한 정보를 다시 입력하세요.</li> </ol> <p>“무선 보안 정보 (네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호) 찾는 방법” 13 페이지를 참조하여 확인하세요.</p> |

| 오류 코드         | 원인 / 해결책                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------|------|--|-----|---------------|-----|----|-----|--|-------------|------|-----|
| Err-03        | <p>선택한 무선 액세스 포인트 / 라우터에서 사용하는 인증 / 암호화 방법을 해당 기기에서 지원하지 않습니다.</p> <p>인프라 모드의 경우 무선 액세스 포인트 / 라우터의 인증 및 암호화 방법을 변경하세요. 사용자 기기가 다음 인증 방법을 지원합니다.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>인증 방법</th><th>암호화 방법</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>WPA-Personal</td><td>TKIP</td></tr> <tr> <td></td><td>AES</td></tr> <tr> <td>WPA2-Personal</td><td>AES</td></tr> <tr> <td>개방</td><td>WEP</td></tr> <tr> <td></td><td>없음 (암호화 없음)</td></tr> <tr> <td>공유 키</td><td>WEP</td></tr> </tbody> </table> <p>문제가 해결되지 않는 경우 입력한 네트워크 이름 (SSID) 또는 네트워크 설정이 잘못되었을 수 있습니다. 무선 네트워크 설정을 다시 확인하세요.</p> <p>“무선 보안 정보 (네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호) 찾는 방법” 13 페이지를 참조하여 확인하세요.</p> | 인증 방법 | 암호화 방법 | WPA-Personal | TKIP |  | AES | WPA2-Personal | AES | 개방 | WEP |  | 없음 (암호화 없음) | 공유 키 | WEP |
| 인증 방법         | 암호화 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
| WPA-Personal  | TKIP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
|               | AES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
| WPA2-Personal | AES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
| 개방            | WEP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
|               | 없음 (암호화 없음)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
| 공유 키          | WEP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
| Err-04        | <p>보안 정보 (네트워크 이름 (SSID)/ 네트워크 암호 (네트워크 암호 (네트워크 키))가 잘못되었습니다.</p> <p>네트워크 이름 (SSID) 및 보안 정보 (네트워크 암호 (네트워크 키))를 다시 확인하세요.</p> <p>“무선 보안 정보 (네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호) 찾는 방법” 13 페이지를 참조하여 확인하세요.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
| Err-05        | <p>무선 보안 정보 (인증 방법 / 암호화 방법 / 네트워크 암호 (네트워크 키))가 잘못되었습니다.</p> <p>Err-03 표에서 무선 보안 정보 (인증 방법 / 암호화 방법 / 네트워크 암호 (네트워크 키))를 다시 확인하세요.</p> <p>“무선 보안 정보 (네트워크 이름 (SSID) 및 네트워크 암호) 찾는 방법” 13 페이지를 참조하여 확인하세요.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |
| Err-20        | <p>기기가 무선 네트워크에 연결을 계속 시도합니다. 몇 분 기다린 다음 WLAN 상태를 확인하세요.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |              |      |  |     |               |     |    |     |  |             |      |     |

## 기기 등록 시

| 오류 메시지                                                                                                                          | 원인 / 해결책                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A network error occurred.</b><br>(네트워크 오류가 발생했습니다.)                                                                          | <p>통신하는 동안 네트워크 오류가 발생했습니다.</p> <p>다음 사항을 확인하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 무선 액세스 포인트 / 라우터를 켜져 있습니까?</li> <li>- 무선 액세스 포인트 / 라우터의 네트워크 케이블이 연결되어 있습니까?</li> </ul> |
| <b>Errors occurred in network function.</b><br>(네트워크 기능에 오류가 발생했습니다.)                                                           | <p>내부 오작동이 발생했습니다.</p> <p>이 기기를 구입한 소매상이나 가장 가까운 공인 서비스 센터에 문의하세요.</p>                                                                                                                |
| <b>Registration failed.</b><br>(등록에 실패했습니다.)                                                                                    | <p>PIN 코드 등록에 실패했습니다.</p> <p>내부 데이터가 손상되었을 수 있습니다.</p> <p>이 기기를 구입한 소매상이나 가장 가까운 공인 서비스 센터에 문의하세요.</p>                                                                                |
| <b>Unconnected to the internet server.</b><br><b>Check the proxy setting.</b><br>(인터넷 서버에 연결되지 않았습니다.<br>프록시 설정을 확인하십시오.)       | <p>프록시 설정이 잘못되었습니다.</p> <p>무선 네트워크 및 사용자 기기의 프록시 설정을 확인하세요.</p>                                                                                                                       |
| <b>Unconnected to the network.</b><br><b>Check the network connection status.</b><br>(네트워크에 연결되지 않았습니다.<br>네트워크 연결 상태를 확인하십시오.) | <p>기기가 네트워크에 연결되지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 네트워크 연결 상태가 양호한지 확인하세요.</li> <li>- 네트워크 연결을 아직 설정하지 않았을 수 있습니다.</li> </ul> <p>잠시 기다린 다음 다시 시도하세요.</p>           |

**<https://s.brother/cryka/>**을 방문하시면 제품 지원과 자주하는 질문(FAQ)의 답변을 얻으실 수 있습니다.

이 기기는 구입한 국가에서만 사용하도록 승인되었습니다. 해당 지역 Brother 회사 또는 대리점은 해당 국가에서 구입한 기기만 지원합니다.