# brother

## DX DX LABEL TAPE



QL-810W/820NWB

빠른 설정 가이드(한국어)

# brother

중국에서 인쇄 D00S59001





# 라벨 프린터

# QL-810W/820NWB

# 빠른 설정 가이드(한국어)

QL-810W/820NWB를 구입해 주셔서 감사합니다!

먼저 *제품 안전 가이드*를 읽은 다음 올바른 설정 절차를 위해 본 *빠른 설정 가이드*를 읽어 주십시오. 이 설 명서를 읽은 후에는 안전한 곳에 보관해 주십시오.

#### 🚺 주석

- 이 설명서에 제공된 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 이 문서의 전체 또는 일부 내용을 무단 복제 또는 복사하는 행위는 금지되어 있습니다.
- 모델은 나라별로 다를 수 있습니다.

FAQ 및 문제 해결을 찾아보거나 소프트웨어 및 설명서를 다운로드하려면 <u>support.brother.com</u>을 방문하 십시오.

당사 웹 사이트를 방문하면 프린터 드라이버와 소프트웨어, 설명서를 다운로드 및 설치할 수 있습니다.

#### install.brother

드라이버 및 소프트웨어 설치에 대한 자세한 내용은 *컴퓨터에 소프트웨어 및 프린터 드라이버 설치* 항목을 참조하십시오.

## 사용 가능한 설명서

#### ■ 제품 안전 가이드

이 설명서는 안전 정보를 제공합니다. 프린터를 사용하기 전에 본 설명서를 읽으십시오.

■ 빠른 설정 가이드(이 가이드)

이 설명서는 프린터 사용에 대한 기본 정보와 자세한 문제 해결 정보를 제공합니다.

#### ■ 사용자 설명서

이 설명서는 <u>install.brother</u>에서 인스톨러를 다운로드한 후에 사용자의 컴퓨터 바탕화면에 생성되는 "Brother Manual"(Brother 설명서) 폴더에 저장됩니다.

이 설명서는 프린터 설정 및 조작, 문제 해결 요령, 유지 보수 지침과 관련된 추가 정보를 제공합니다. 또한 Brother Solutions Center에서 개별 설명서를 다운로드할 수도 있습니다.

다른 설명서를 다운로드하려면 Brother Solutions Center(<u>support.brother.com</u>)에서 모델 페이지에 있는 설명서를 클릭합니다.

# 컴퓨터에서 사용 가능한 응용 프로그램

응용 프로그램	특징	컴퓨터	연결	참조
P-touch Editor	컴퓨터용 라벨 제작 소프트웨어입니다. 이 응용 프로그램에는 다 양한 글꼴과 스타일의 텍스트, 테두리, 가져온 이미지, 바코드 등이 있는 복잡한 레이아웃의 다양한 사용자 지정 라벨을 인쇄할 수 있는 내장형 그리기 도구가 포함되어 있습니다. P-touch Editor 응용 프로그램과 프린터 드라이버를 설치해야 합 니다. (install.brother) 자세한 내용은 <i>컴퓨터에 소프트웨어 및 프 린터 드라이버 설치</i> 항목을 참조하십시오. P-touch Editor 사용 에 대한 지침은 <i>사용자 설명서</i> 를 참조하십시오.	Windows <sup>®</sup> / Mac	Wi-Fi / USB / 유선 네트워크 (QL-820NWB 만 해당) / Bluetooth (QL-820NWB 만 해당)	10. <i>컴퓨터를 이용한 인쇄(P-touch Editor)</i> 항목을 참조하십시오.
P-touch Editor Lite (QL-810W 만 해당)	컴퓨터용 라벨 제작 소프트웨어입니다. P-touch Editor Lite가 있으면 어떤 응용 프로그램이나 프린터 드라이버도 설치할 필요 가 없습니다. 단순히 USB 케이블을 연결하기만 하면 인쇄가 가능 합니다. 이 응용 프로그램을 이용해 텍스트와 테두리, 이미지가 있는 간단 한 라벨을 생성하고 인쇄할 수 있습니다.	Windows <sup>®</sup>	USB	11. <i>컴퓨터를 이용한 인쇄(QL-810W 용 P-touch Editor Lite 만 해당</i> ) 항목을 참조하 십시오.

자세한 정보는 사용자 설명서를 참조하십시오.

# 모바일 장치에서 사용 가능한 응용 프로그램

응용 프로그램	특징	모바일 장치	연결	참조
Brother iPrint&Label	스마트폰이나 태블릿 또는 기타 모바일 장치에서 템플릿을 이 용해 라벨을 생성하고 직접 프린터로 인쇄할 수 있습니다.	Apple iPhone/ iPad/ iPod touch 또는 Android <sup>™</sup> 장치	Wireless Direct/ Wi-Fi	<b>12.</b> <i>모바일 장치 를 이용한 인쇄</i> 항목을 참조하 십시오.
Mobile Transfer Express	컴퓨터에서 P-touch Editor를 사용해 생성하고 클라우드 서비 스에 저장한 데이터베이스와 라벨 데이터를 모바일 장치를 이 용해 다운로드하고 프린터로 전송할 수 있습니다.			

## **1.** 프린터 포장 개봉

## 프린터를 사용하기 전에 패키지에 다음 품목이 들어 있는지 확인하십시오. 물품이 없거나 손상된 경우 Brother 대리점에 문의하십시오.



## 2. 부품 설명

#### ▶ 전면 QL-810W





# **2.** 부품 설명(계속)

## ▶ 전면

#### QL-820NWB





## 주석

급지하려면 커터 버튼을 길게 누르십시오(QL-820NWB만 해당).

#### ▶ 후면 QL-810W

# 810W AC 어댑터 포트 USB 포트

#### QL-820NWB



# 3. DK 롤 설치

프린터가 꺼져 있는지 확인합니다. 프린터를 정면으로 붙잡고 DK 롤함 커버를 확실하게 잡고 들어 올려서 엽니다. 라벨 배출 슬롯에서 보호 시트를 당겨서 뺍니다.



#### 🚺 중요

• 보호 시트를 버리지 마십시오.

• 프린터를 사용하지 않을 때는 DK 롤함 커버를 열고 프린터에서 DK 롤을 제거한 다음, 보호 시트를 라 벨 배출 슬롯으로 끼워 넣어 프린터의 정상적인 인쇄 품질이 유지되도록 하십시오.

## 2 보호 시트를 제거한 후에 DK 롤을 롤 스풀 가이드에 끼웁니다.

- · 롤 스풀 암이 롤 스풀 가이드에 확실하게 삽입되었는지 확인 하십시오.
- 안정판(1)이 프린터 홈 안으로 들어가야 합니다.

## 3 DK 롤을 프린터에 끼워 넣습니다.

- DK 롤의 가장자리와 라벨 배출 슬롯의 수직 가장자리를 맞춥 니다.
- 첫 번째 라벨을 롤함 안쪽의 슬롯으로 삽입합니다.
- 오른쪽 그림과 같이 라벨 끝이 라벨 배출 슬롯을 통해 마크에 도달할 때까지 라벨을 밀어 줍니다.

#### 4 DK 롤함 커버를 닫습니다.

전원(小) 버튼을 눌러 프린터를 켜면 DK 롤의 끝이 자동으로 정 렬됩니다.



1000001

## 🕡 중요

- 인쇄된 라벨을 프린터 안에 두지 마십시오. 라벨 걸림의 원인이 됩니다.
- 사용하지 않을 때는 DK 롤함 커버를 닫아서 먼지와 부스러기가 프린터 내부에 쌓이지 않도록 하십시오.

#### 🌔 주석

1초 동안 커터 버튼을 누르면 테이프가 자동으로 공급됩니다(QL-820NWB만 해당).

## **4.** 전원 연결

전원 코드를 프린터에 연결한 다음 전원 코드를 콘 센트에 꼽습니다. PA-BU-001(옵션 배터리 장치)을 사용해도 됩 니다.



# 5. 배터리 장치 사용(충전용 리튬 이온 배터리 포함)

#### ▶ 배터리 장치 충전

#### 🚺 주석

- 사용하기 전에 배터리 장치를 완전히 충전하십시오.
- 배터리 장치를 완전히 충전하는 데 최대 2.5시간이 걸립니다.
- 배터리 장치가 프린터에 장착되어 있는지 확인하십시오.
- 2 AC 어댑터와 AC 전원 코드를 사용하여 프린터를 전기 콘센트에 연결하십시오.

아직 켜지 않았다면 전원(()) 버튼을 눌러 프린터를 켜십시오. QL-810W의 경우, 배터리(▲) LED 표시등이 충전하는 동안 주황색으로 켜지고 배터리 장치가 완전히 충전되면 꺼집니다.

QL-820NWB의 경우, 배터리 전원이 LCD에 표시됩니다.



#### 🌔 주석

프린터를 사용하여 인쇄, 공급 또는 다른 조작을 수행하는 도중 충전이 중지되더라도 조작을 마치면 충전 이 자동으로 다시 시작되어 완료됩니다.

#### ▶ 배터리 장치 충전 중지

배터리 장치 충전을 중지하려면 AC 어댑터를 분리하십시오.

#### 배터리 장치 사용에 대한 주석

- 사용하기 전에 배터리 장치를 완전히 충전하십시오. 완전히 충전되기 전에는 사용하지 마십시오.
- 배터리 장치 충전은 10~35°C 사이의 환경에서 이루어져야 합니다. 그렇지 않으면 배터리가 충전되지 않을 수 있습니다. 주 변 온도가 너무 낮거나 너무 높아 충전이 중지되는 경우 프린터를 10~35°C 사이의 환경에 두고 충전을 다시 시도하십시오.
- 배터리가 설치된 상태에서 AC 어댑터를 연결한 경우 프린터를 사용하여 인쇄, 공급 또는 다른 조작을 수행하면 배터리가 완 전히 충전되지 않았어도 충전이 중지될 수 있습니다. 프린터에서 작업을 마치면 배터리가 계속해서 충전됩니다.

#### 배터리 장치 특성

배터리 장치 성능과 수명을 극대화하기 위한 조치는 다음과 같습니다.

- 빨리 방전될 수 있으므로 극고온 또는 극저온에 노출된 장소에서는 배터리 장치를 사용하거나 보관하지 마십시오. 고온에 노 출된 장소에서 충전율이 높은(90% 이상 충전) 배터리 장치를 사용하는 경우 빨리 방전될 수 있습니다.
- 프린터를 장기간 보관할 때는 배터리 장치를 분리하십시오.
- 배터리 장치는 50% 미만의 충전율 상태로 직사광선을 피해 서늘하고 건조한 곳에 보관하십시오.
- 장기간 보관하는 경우 6개월마다 배터리 장치를 충전하십시오.
- 배터리 장치를 충전하는 동안 프린터를 만지면 프린터의 일부분이 따뜻하게 느껴질 수 있습니다. 이는 정상적인 현상이며 프 린터를 안전하게 사용할 수 있습니다. 그러나 프린터가 대단히 뜨거워지면 즉시 사용을 중단하십시오.

# 6. 코인 셀 배터리 장착(QL-820NWB만 해당)

코인 셀 배터리는 내부 시계에 필요한 설정을 유지하는 백업 전원으로 사용됩니다. 프린터를 사용하지 않 더라도 배터리가 계속 방전된다는 점에 유의하십시오.

- 1 프린터가 꺼져 있는지 확인합니다. 프린터를 정면으로 붙잡고 DK 롤함 커버를 확실하게 잡고 들어 올 립니다.
- 2 코인 배터리에서 절연 필름을 제거합니다.



## 🔊 중요

• 동전 또는 이와 비슷한 물체를 사용하여 코인 셀 배터리 커버를 배터리 커버 위의 화살표 방향으로 멈 출 때까지 천천히 돌린 다음 코인 셀 배터리 커버를 분리합니다.

코인 셀 배터리 커버를 잠금 해제 위치를 넘게 돌리지 마십시오. 그러면 파손될 수 있습니다.



• 코인 셀 배터리 커버를 다시 장착하려면. 동전 또는 이와 비슷한 물체를 사용하여 코인 셀 배터리 커버 를 배터리 커버 위의 화살표 반대 방향으로 커버가 제자리에 잠길 때까지 천천히 돌립니다. 새 배터리를 삽입할 때 +와 - 면이 올바른 방향으로 향하도록 하십시오.



## 🛕 주의

- 프린터를 장기간 사용하지 않는 경우 배터리를 꺼내십시오.
- 배터리는 일반 폐기 장소가 아닌 적절한 수거 장소에 폐기하십시오. 해당되는 모든 시/도. 구/군 및 해당 지역 규정을 반드시 준수해야 합니다.
- 배터리를 보관하거나 폐기할 때는 셀로판 테이프로 감싸 단락을 방지하십시오. (그림 참조)
- 1. 셀로판 테이프
- 2. 코인 셀 배터리

• 2년마다 배터리를 교체하는 것이 좋습니다.



## 7. 전원 켜기/끄기

켜기: 전원(小) 버튼을 누르면 프린터가 켜집니다. 상태 표시 LED가 녹색으로 켜집니다. **끄기:** 전원(小) 버튼을 다시 길게 누르면 프린터가 꺼집니다. 전원이 꺼질 때까지 상태 표시 LED가 주황 색으로 켜질 수 있습니다.

#### 🔊 중요

프린터를 끌 때 주황색 상태 표시 LED가 꺼질 때까지 배터리를 제거하거나 AC 어댑터를 분리하지 마십 시오.

## 8. LCD 언어 설정(QL-820NWB만 해당)

Menu(메뉴) 버튼을 누릅니다.

- 2 ▲ 또는 ▼ 버튼을 눌러 [관리] 메뉴를 선택한 다음 OK(확인) 버튼을 누릅니다.
- 3 [☎ 언어]를 선택하고, 사용할 언어를 스크롤해서 선택한 다음 OK 버튼을 누릅니다.

## 9. LED 표시

라벨 프린터의 LED는 프린터의 상태를 나타냅니다.

▶ QL-810W

1

#### 상태 표시 LED

#### QL-820NWB

#### 상태 표시 LED

상태 표시 LED	상태	상태 표시 LED	
켜지지 않음	전원이 꺼져 있습니다.	켜지지 않음	전원이 꺼져 있습니다.
녹색 LED 켜짐	전원이 켜져 있습니다.	녹색 LED 켜짐	전원이 켜져 있습니다.
	급지 모드 / 인쇄 모드 / 절단 모드 / 청소 모드		급지 모드 / 인쇄 모드 /
녹색 LED 깜박 임	녹색 LED가 0.5초 간격으로 깜박이는 경우 다음 중 하나 가 진행 중입니다. • 인쇄 준비 모드 • 컴퓨터에서 데이터 수신 중 • 데이터 전송 중 • 프린터 검색 중	녹색 LED 깜박 임	녹색 LED가 0.5초 간 <sup>2</sup> 가 진행 중입니다. • 인쇄 준비 모드 • 컴퓨터에서 데이터 <sup>4</sup> • 데이터 전송 중 • 프린터 검색 중
주황색 LED 켜 짐	DK 롤함 커버가 열려 있습니다. DK 롤함 커버를 올바로 닫으십시오. 기베 패션적 미드가 커퍼 이거나 패션적 주 커티 바트은	주황색 LED 켜 짐	DK 롤함 커버가 열려 9 닫으십시오.
	드를 제골증 포스키 가져 있거나 제골증 중 가나 바른을 불렀습니다. 프린터 재설정에 대한 자세한 내용은 <i>사용자 설명서</i> 를 참	주황색 LED 깜 박임	주황색 LED가 0.5초 긴 • 라벨 프린터가 냉각 !
주황색 LED 깜	조아입지모. 주황색 LED가 0.5초 간격으로 깜박이는 경우	빨간색 LED 켜 짐	라벨 프린터가 부팅되
막임 빨간색 LED 켜 짐	• 라벨 프린터가 명각 모드에 있습니다. 라벨 프린터가 부팅되고 있습니다.	빨간색 LED 깜 박임	빨간색 LED가 1초 간격 나의 문제가 발생했습! • DK 롤이 다 사용됨
빨간색 LED 깜 박임	빨간색 LED가 1초 간격으로 깜박이는 경우 다음 중 하 나의 문제가 발생했습니다. • DK 롤이 다 사용됨 • 라꾀 프린터를 사용하는 동안 DK 롤함 커버가 열렸습 니다 • 전송 오류 • 데이터베이스 검색 오류 • 액세스 포인드 검색 오류		<ul> <li>금지 오류</li> <li>라벨 프린터를 사용( 니다</li> <li>전송 오류</li> <li>데이터베이스 검색 2</li> <li>액세스 포인트 검색 2</li> <li>액세스 포인트 검색 2</li> <li>보안 오류</li> <li>선택된 템플릿이 없음</li> </ul>
	• 액세스 포인트 연결 오류 • 보안 오류 - 서택되 템플린이 없음		빨간색 LED가 빠르게* 습니다.
	빨간색 LED가 빠르게* 깜박이는 경우 시스템 오류가 있 습니다. 빨간색 LED가 1초간 꺼졌다가 빠르게* 2회 깜박이는		빨간색 LED가 1초간 7 경우 다음 중 하나의 둔 • 커터 오류 • 대용량 저장 장치 오 <sup>:</sup>
	경우 다음 중 하나의 문제가 발생했습니다. • 대용량 저장 장치 오름	* "빠르게"는 0.3	초 간격을 의미합니다.

\* "빠르게"는 0.3초 간격을 의미합니다.

#### Wi-Fi LED

Wi-Fi LED	상태
켜지지 않음	WLAN 꺼짐.
파란색 LED 깜 박임	파란색 LED가 1초간 켜졌다가 2초간 꺼지는 경우 WLAN이 켜졌지만 연결되지 않았습니다.
파란색 LED 켜 짐	WLAN이 켜졌고 연결되었습니다.

#### 배터리 LED

배터리 LED	상태
주황색 LED 깜 박임	<ul> <li>주황색 LED가 1초에 한 번 깜박이는 경우 배터리 충전 이 필요합니다.</li> </ul>
	<ul> <li>주황색 LED가 4초에 두 번 깜박이는 경우 배터리 전원 이 부족합니다.</li> </ul>
	• 주황색 LED가 4초에 한 번 깜박이는 경우 배터리 전원 이 중간입니다.
주황색 LED 켜 짐	배터리가 충전 중입니다.
켜지지 않음	배터리가 완전히 충전되었습니다.

독색 LED 켜심	전원이 켜져 있습니다.
	급지 모드 / 인쇄 모드 / 절단 모드 / 청소 모드
독색 LED 깜박 잌	녹색 LED가 0.5초 간격으로 깜박이는 경우 다음 중 하나 가 진행 중입니다. • 인쇄 준비 모드 • 컴퓨터에서 데이터 수신 중 • 데이터 전송 중 • 프린터 검색 중
주황색 LED 켜 <sup>되</sup>	DK 롤함 커버가 열려 있습니다. DK 롤함 커버를 올바로 닫으십시오.
주황색 LED 깜 박임	주황색 LED가 0.5초 간격으로 깜박이는 경우 • 라벨 프린터가 냉각 모드에 있습니다.
빨간색 LED 켜 되	라벨 프린터가 부팅되고 있습니다.
발간색 LED 깜 박임	빨간색 LED가 1초 간격으로 깜박이는 경우 다음 중 하 나의 문제가 발생했습니다. • DK 통이 다 사용됨 • 급지 오류 • 라벨 프린터를 사용하는 동안 DK 롤함 커버가 열렸습 니다 • 전송 오류 • 데이터베이스 검색 오류 • 액세스 포인트 연결 오류 • 색세스 포인트 연결 오류 • 선택된 템플릿이 없음 빨간색 LED가 마르게* 깜박이는 경우 시스템 오류가 있 습니다. 빨간색 LED가 1초간 꺼졌다가 빠르게* 2회 깜박이는 경우 다음 중 하나의 문제가 발생했습니다. • 커터 오르
	• 대용량 저장 장치 오류

상태

# 10. 컴퓨터를 이용한 인쇄(P-touch Editor)

# 컴퓨터에 소프트웨어 및 프린터 드라이버 설치

Windows<sup>®</sup> 컴퓨터 또는 Mac에서 인쇄하려면 프린터 드라이버와 P-touch Editor 그리고 기타 응용 프로 그램을 설치하십시오.

## Windows<sup>®</sup>의 경우

프린터 드라이버, P-touch Editor, P-touch Update Software, 프린터 설정 도구, BRAdmin Light 및 BRAdmin Professional

## Mac의 경우:

프린터 드라이버, P-touch Editor, P-touch Update Software, Printer Setting Tool(프린터 설정 도구) 및 무선 장치 설정 마법사

## 🕡 중요

**QL-810W만 해당:** P-touch Editor로 인쇄하는 경우 초록색 Editor Lite LED가 꺼질 때까지 Editor Lite 버튼을 길게 누릅니다.

## 1 당사 웹 사이트(install.brother)를 방문하여 최신 소프트웨어용 인스톨러와 설명서를 다운로드합니다.

## 2 다운로드한 .exe 파일을 두 번 클릭하고 화면에 나타난 지침에 따라 설치를 진행하십시오.

#### 🚺 주석

무선 연결을 이용해서 프린터를 컴퓨터에 연결하려면 다음 절차에 따르는 것이 좋습니다.

- 소프트웨어를 설치하는 동안 무선 네트워크 설정을 구성합니다. 프린터 설정 도구를 사용하여 나중에 설 정을 변경할 수 있습니다. 자세한 정보는 *사용자 설명서*를 참조하십시오.
- 네트워크에 무선으로 연결된 컴퓨터에 소프트웨어를 설치하고 USB 케이블을 이용해 프린터를 구성합 니다.
- 미리 무선 네트워크의 SSID(네트워크 이름)와 암호(네트워크 키)를 알아 놓습니다.

• 무선 액세스 포인트/라우터가 WPS를 지원하면 원푸시 WPS(Wi-Fi Protected Setup)를 이용해 무선 네트워크 설정을 신속하게 구성할 수 있습니다.

## 3 설치가 완료되면 대화 상자를 닫습니다.

## 컴퓨터에 프린터 연결

USB 케이블이나 무선 LAN 또는 유선 LAN을 이용해 Windows<sup>®</sup> 컴퓨터나 Mac에 프린터를 연결할 수 있 습니다. 자세한 정보는 *사용자 설명서*를 참조하십시오.

## ▶ USB를 이용한 연결

- 1 USB 케이블의 프린터 쪽 끝을 프린터 후면의 USB 포트에 연결합니다.
- 2 USB 케이블의 다른 끝을 컴퓨터의 USB 포트에 연결합니다.
- 3 프린터를 켭니다.
- ▶ Wi-Fi를 이용한 연결

## **QL-810W**의 경우

- 1 프린터를 켭니다.
- 2 Wi-Fi 기능을 켜려면 프린터의 Wi-Fi(奈) 버튼을 1초 동안 길게 누릅니다. Wi-Fi(奈) LED가 3초 마다 한 번씩 파란색으로 깜박이기 시작합니다.

# 10. 컴퓨터를 이용한 인쇄(P-touch Editor)(계속)

## **QL-820NWB**의 경우

## 🚺 중요

프린터와 네트워크 액세스 포인트 또는 라우터가 통신하려면, 먼저 프린터 드라이버와 프린터 설정 도 구를 설치해야 합니다.

- Menu(메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼ 버튼을 눌러 [WLAN] 메뉴를 선택합니다.
- 3 OK(확인) 버튼을 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼ 버튼을 눌러 [WLAN (On/Off)]를 [On]으로 설정합니다. 이제 Wi-Fi 통신을 사용할 수 있습니다.

자세한 정보는 *사용자 설명서*를 참조하십시오.

## ▶ Bluetooth 연결(QL-820NWB만 해당)

## 🚺 중요

프린터와 Bluetooth 장착 컴퓨터 또는 어댑터가 통신하려면, 먼저 Bluetooth 관리 소프트웨어를 사용해 서 프린터와 컴퓨터 또는 휴대용 장치를 페어링해야 합니다.

- Menu(메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼ 버튼을 눌러 [Bluetooth] 메뉴를 선택합니다.
- 3 OK(확인) 버튼을 누릅니다.
- ▲ 또는 ▼ 버튼을 눌러 [블루투스 (On/Off)]를 [On]으로 설정합니다.
- 5 Bluetooth 관리 소프트웨어를 사용하여 프린터를 찾습니다. 이제 Bluetooth 통신을 사용할 수 있습니다.
- ▶ 유선 LAN을 이용한 연결(QL-820NWB만 해당)

## 🌔 주석

고정 IP 주소를 이용해 프린터를 유선 LAN에 연결하려면 프린터 드라이버와 프린터 설정 도구를 설치한 다음 유선 LAN 연결 설정을 지정하십시오.

자세한 내용은 *컴퓨터에 소프트웨어 및 프린터 드라이버 설치* 항목을 참조하십시오.

- LAN 케이블을 연결하기 전에 프린터가 꺼졌는지 확인하십시오.
- 2 LAN 케이블을 프린터 후면의 LAN 포트에 연결한 다음 LAN 케이블의 다른 끝을 네트워크의 활성화된 LAN 포트에 연결하십시오.
- 3 프린터를 켭니다.

🌔 주석

프린터의 통신 설정을 프린터 설정 도구의 **[통신 설정]**에서 변경할 수 있습니다. 자세한 정보는 *사용자 설명서*를 참조하십시오.

🌔 주석

• P-touch Editor Lite 사용 방법에 대한 자세한 내용 및 지침은 *사용자 설명서*를 참조하십시오.

• P-touch Editor에서 투톤 인쇄 롤 이용에 대한 자세한 내용 및 지침은 사용자 설명서를 참조하십시오.

# 11. 컴퓨터를 이용한 인쇄(QL-810W용 P-touch Editor Lite만 해당)

프린터를 켠 다음 초록색 Editor Lite LED에 불이 들어올 때까지 Editor Lite 버튼을 길게 누릅니다.



#### 🌔 주석

QL-810W: Editor Lite가 기본 모드로 설정됩니다.

## 2 USB 케이블을 컴퓨터에 연결합니다.



#### 🌔 주석

프린터를 USB 허브를 통해 연결하는 경우 프린터가 올바로 감지되지 못할 수 있습니다. USB 케이블을 분 리하고 프린터가 켜졌는지 확인하십시오.

#### 3 USB 케이블을 연결하면 컴퓨터 화면에 대화 상자가 나타납니다. (다음 화면은 사용하는 운영 체제에 따라 다를 수 있지만, 조작 절차는 동일합니다.) Windows Vista<sup>®</sup>



## P-touch Editor Lite를 클릭합니다.

#### Windows<sup>®</sup> 7 / 8 / 8.1 / 10



## 11. 컴퓨터를 이용한 인쇄(QL-810W용 P-touch Editor Lite만 해당) (계속)

#### 🌔 주석

- 대화 상자가 표시되지 않는 경우 열린 소프트웨어 프로그램 창 뒤에 숨겨져 있을 가능성이 있습니다. 대 화 상자가 보일 때까지 모든 창을 최소화합니다.
- 프린터를 컴퓨터에 처음으로 연결하는 경우 P-touch Editor Lite를 시작하는 데 평상시보다 오랜 시간 이 소요됩니다. 프린터를 연결한 후 소프트웨어가 자동으로 시작되지 않으면 [내 컴퓨터]에서 소프트 웨어를 시작할 수 있습니다. PTLITE10.EXE를 두 번 클릭하여 P-touch Editor Lite를 시작합니다.

#### ▶ Windows Vista<sup>®</sup>를 사용하는 경우

장치를 처음 연결하는 경우 스캔 작업을 한 다음 작업이 완료되면 나타나는 대화 상자에서 [소프트웨어 와 게임에 항상 이 작업 수행] 체크 박스를 선택합니다. 다음번에 QL-810W를 연결할 때 P-touch Editor Lite가 자동으로 시작됩니다.

#### 4 P-touch Editor Lite가 시작됩니다.



## 🚺 중요

P-touch Editor Lite를 사용하는 동안 프린터 전원을 끄거나 분리하지 마십시오.

#### ▶ Macintosh를 사용하는 경우

<u>Macintosh에서는 P-touch Editor Lite를 사용할 수 없습니다</u>. 프린터가 Editor Lite 모드로 Mac에 연결 되면 [QL-810W] 아이콘이 표시됩니다. 바탕화면에서 [QL-810W]을 연 다음 [Start Here Mac]을 실행 하십시오. P-touch Editor 5.1과 드라이버가 설치되지 않았으면 설치를 권고하는 알림이 표시됩니다. 먼 저 설치한 다음 P-touch Editor 5.1을 사용하십시오.

# 12. 모바일 장치를 이용한 인쇄

# 모바일 장치와 함께 사용할 응용 프로그램 설치

프린터를 단독형 프린터로 사용하거나 모바일 장치에 연결할 수도 있습니다. 라벨을 모바일 장치에서 만 들어서 직접 인쇄하려면 Brother 모바일 응용 프로그램을 설치한 다음 프린터를 모바일 장치에 연결하십 시오. 다음과 같은 Brother 응용 프로그램들을 App Store 또는 Google Play™ 에서 무료로 다운로드할 수 있습니다.

#### Brother iPrint&Label

Mobile Transfer Express

# 프린터를 모바일 장치에 연결

- 프린터의 Wireless Direct 설정을 확인한 다음 USB 케이블을 사용하여 프린터와 컴퓨터를 연결합니다. • Windows<sup>®</sup>의 경우
  - a) 컴퓨터에서 프린터 설정 도구를 시작합니다.
  - b) **[통신 설정]** 버튼을 클릭합니다.
  - c) [일반] 탭을 클릭합니다.
  - d) [선택된 인터페이스]가 [인프라 및 Wireless Direct] 또는 [Wireless Direct]로 선택되었는지 확 인합니다.
  - Mac의 경우
  - a) 컴퓨터에서 Printer Setting Tool(프린터 설정 도구)를 시작합니다.
  - b) [Communication Settings](통신 설정) 버튼을 클릭합니다.
  - c) [Wireless LAN](무선 LAN) 탭을 클릭합니다.
  - d) [Wireless Direct](무선 다이렉트)가 [On](켜짐)으로 설정되었는지 확인합니다.

## **2** QL-810W의 경우

Wi-Fi 기능을 켜려면 프린터의 Wi-Fi(奈) 버튼을 1초 동안 길게 누릅니다. Wi-Fi(奈) LED가 3초마다 한 번씩 파란색으로 깜박이기 시작합니다.

QL-820NWB의 경우

Menu(메뉴)와 [▼] 버튼을 눌러 [WLAN] 메뉴를 선택한 다음 [OK](확인) 버튼을 누릅니다. [WLAN (On/Off)]를 [On]으로 설정하여 Wi-Fi 기능을 켭니다. Wi-Fi(奈) 아이콘이 LCD에 나타납니다.

## 3 모바일 장치의 Wi-Fi 설정 화면에서 프린터의 SSID를 선택하고 암호를 입력합니다.

#### 주석

• 기본 SSID와 암호는 다음과 같습니다.

SSID: "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-810W/QL-820NWB" 여기서 "\*\*\*\*\*"는 제품 시리얼 번호의 마지막 다섯 자 리 숫자입니다.

(시리얼 번호 라벨은 프린터의 테이프 함에 있습니다.)

함호(네트워크 키): "810\*\*\*\*\*/820\*\*\*\*\*" 여기서 "\*\*\*\*\*"는 제품 시리얼 번호의 마지막 다섯 자리 숫 자입니다.

• 무선 액세스 포인트/라우터를 통해 프린터를 모바일 장치에 인프라 모드로 연결할 수 있습니다.

# 12. 모바일 장치를 이용한 인쇄(계속)

## 모바일 장치에서 인쇄

## Ⅰ 모바일 장치에서 응용 프로그램(Brother iPrint&Label/Mobile Transfer Express)을 시작합니다.

#### 주석

프린터가 모바일 장치에 연결되었는지 확인하십시오. 프린터를 모바일 장치에 연결 항목을 참조하십시오.

## 2 라벨 템플릿 또는 디자인을 선택합니다.

주석

전에 디자인했던 라벨이나 이미지를 선택해서 인쇄할 수도 있습니다.

## 3 응용 프로그램 메뉴에서 [Print](인쇄)를 탭합니다.

# 기본 사양

#### ▶ 제품 사양

항목	사양
인쇄 방법	감열 헤드를 통한 직접 감열식 인쇄
인터페이스	USB / 무선 LAN (QL-810W/820NWB) / 유선 LAN (QL-820NWB만 해당) / Bluetooth (QL-820NWB만 해당)
크기(W x H x D)	약 125.3mm x 145mm x 234mm
무게	QL-810W: 약 1.12kg(DK 롤 제외) QL-820NWB: 약 1.16kg(DK 롤 제외)

#### ▶ 작동 환경

항목	사양
작동 온도	10~35°C
작동 습도	20~80%(최대 습구 온도 27°C)

# 문제 해결

대부분의 문제는 사용자가 직접 해결할 수 있습니다. 보다 자세한 사항은 Brother Solutions Center(<u>support.brother.com</u>)에서 해당 모델의 FAQ 및 문제 해결 페이지로 이동하십시오.

## ▶ 가능한 문제 유형

문제	해결 방법
상태 표시 LED가 켜지지 않습니다.	<ul> <li>AC 전원 코드가 올바로 삽입되었습니까?</li> <li>AC 전원 코드가 삽입되었는지 확인하십시오. 올바로 삽입되어 있으면 다른 콘센트 에 끼워 보십시오.</li> </ul>
프린터가 인쇄되지 않거나 인쇄 오류가 수신됩 니다.	<ul> <li>케이블이 느슨합니까? 케이블이 단단히 연결되었는지 확인하십시오.</li> <li>DK 롤이 올바로 설치되었습니까? DK 롤이 올바로 설치되지 않은 경우, 꺼냈다가 다시 설치하십시오.</li> <li>남아 있는 롤이 충분하지 않습니까? 롤이 충분히 남아 있는지 확인하십시오.</li> <li>DK 롤함 커버가 열려 있습니까? DK 롤함 커버가 닫혔는지 확인하십시오.</li> <li>인색 오류 또는 전송 오류가 발생했습니까? 프린터를 껐다가 다시 켜십시오. 문제가 지속되면 Brother 대리점에 문의하십시오.</li> <li>프린터가 USB 허브를 통해 연결된 경우 직접 컴퓨터에 연결해 보십시오. 그렇지 않 은 경우 다른 USB 포트에 연결해 보십시오.</li> </ul>
컴퓨터에서 데이터 전송 오류가 나타납니다.	<ul> <li>올바른 포트를 선택했습니까?</li> <li>[프린터 속성] 대화 상자에 있는 [다음 포트로 인쇄합니다] 목록에서 올바른 포트 를 선택하였는지 확인하십시오.</li> <li>프린터가 냉각 모드(상태 표시 LED가 주황색으로 점멸)에 있습니까? 상태 표시 LED가 점멸을 멈출 때까지 기다렸다가 다시 인쇄를 시도하십시오.</li> </ul>
라벨이 커터에 걸립니다.	• Brother 고객 서비스에 문의하십시오.
라벨이 인쇄 후 올바로 꺼내지지 않습니다.	<ul> <li>라벨 배출 슬롯이 막혔는지 확인하십시오.</li> <li>DK 롤을 제거한 다음 다시 설치하여 DK 롤이 올바로 설정되었는지 확인하십시오.</li> <li>DK 롤함 커버가 올바로 닫혔는지 확인하십시오.</li> </ul>
커터 오류.	<ul> <li>커터 오류가 발생한 경우, DK 롤함 커버를 닫은 상태에서 전원(小) 버튼을 누르십 시오. 커터가 다시 정상 위치로 이동하고 프린터가 자동으로 꺼집니다. 프린터가 꺼진 후에 라벨 배출 슬롯을 검사하고 용지 걸림을 제거하십시오.</li> </ul>
P-touch Editor Lite를 종료한 후 프린터가 켜 진 상태에서 프로그램을 다시 시작하려면 어떻 게 해야 합니까?	세 가지 방법으로 다시 시작할 수 있습니다. 다음 중 하나를 수행하십시오. • 프린터를 끈 다음 다시 켭니다. • 프린터가 켜진 상태에서 USB 케이블을 분리한 후 다시 연결합니다. • 내 컴퓨터에서 P-touch Editor Lite를 시작합니다.

## 소프트웨어 개발 키트

소프트웨어 개발 키트(SDK)를 이용할 수 있습니다. Brother Developer Center (brother.com/product/dev)를 방문하십시오.

b-PAC SDK 및 모바일 장치(Android, iPhone 및 iPad)용 SDK를 다운로드할 수 있습니다. (다운로드할 수 있는 SDK는 예고 없이 변경될 수 있습니다.)