

# 사용자 설명서





장치를 사용하기 전에 본 가이드를 읽고 잘 이해하기 바랍니다. 나중에 참조할 수 있도록 본 가이드를 가까운 곳에 보관해둘 것을 권장합니다.

www.brother-korea.com

Brother QL-700을 구입해주셔서 감사합니다.

Brother QL-700을 사용하기 전에 본 가이드를 주의 깊게 읽고 나중에 참고할 수 있도록 가까 운 곳에 보관해둘 것을 강력히 권장합니다.

웹 사이트에서 제품을 등록하는 사용자에게 서비스와 지원을 제공합니다. 당사 웹 사이트 에서 제품을 등록하여 이러한 혜택을 받을 것을 권장합니다.

#### 온라인 지원 페이지 http://solutions.brother.com/

**참고:** 소프트웨어 설치 마지막에 표시되는 온라인 사용자 등록 페이지를 통해서도 위 사이트에 접속할 수 있습니다. 제품을 꼭 등록해주시기 바랍니다.

# 목차

	소개
	목차•••••••••••••••••••••••••••••••••
1	유지관리 •••••••••••• 2
2	문제 해결 ••••••••••••••••••••••••••••••
3	주요 사양 ••••••6
5	

## 1 유지관리

장치의 유지관리는 필요에 따라 수행할 수 있습니다. 그러나 환경에 따라 유지관리를 더 자주 수행해야 할 수도 있습니다(먼지가 많은 환경 등).

#### ■프린트 헤드 유지관리

장치에서 사용되는 DK 롤(열 전사지 유형)은 프린트 헤드를 자동으로 청소하도록 설계되었습니다. DK 롤이 인쇄와 라벨 공급 중 프린트 헤드 를 지나가면 프린트 헤드가 청소됩니다.

#### ■롤러 유지관리

롤러를 청소하려면 옵션 클리닝 시트를 사용하십시오.

롤러에서 유지관리를 수행할 때는 Brother 클리닝 시트만 사용해야 합니다. Brother 이외의 클리닝 시트를 사용하면 롤러 표면에 스크래치가 생기거나 오작동이 발생할 수 있습니다.





#### ■라벨 배출구 유지관리

라벨 배출구에 접착제가 들러붙어 라벨 이 장치에 걸리면 전원 코드를 빼고 에 탄올이나 이소프로필 알코올을 적신 헝 겊으로 라벨 배출구를 닦습니다.



## 2 문제 해결

본 장치를 사용하면서 아래와 같은 문제가 발생하면 제시한 방법으로 문제 해결을 시도할 수 있습니다.

### ■잠재적 문제의 유형

문제	해결방법
QL 프린터에서 인쇄가 되지 않 거나 인쇄 오류가 발생합니다.	<ul> <li>케이블이 풀려 있습니까? 케이블이 단단히 연결되었는지 확인하십시오.</li> <li>DK 롤이 올바르게 설치되었습니까? 아닌 경우, DK 롤을 제거하고 다시 설치하십시오.</li> <li>롤이 충분히 남아 있습니까? 롤이 충분히 남아 있는지 확인하십시오.</li> <li>DK 롤함 커버가 열려 있습니까? DK 롤함 커버가 닫혔는지 확인하십시오.</li> <li>인쇄 오류 또는 전송 오류가 발생했습니까? Brother QL 프린터를 껐다가 다시 켜십시오. 그래도 문제가 있으면 Brother 대리점으로 연락하십시오.</li> <li>프린터가 USB 허브를 통해 연결된 경우, PC에 직접 연결해보십시오.</li> </ul>
전원 버튼이 켜지지 않습니다.	<ul> <li>• 전원 코드를 올바르게 끼웠습니까?</li> <li>전원 코드가 끼워졌는지 확인하십시오. 올바르게 끼워져 있으면 다른 콘센트에 꽂아보십시오.</li> </ul>
인쇄된 라벨에 줄무늬가 나타나 거나 문자가 제대로 인쇄되지 않 거나 라벨이 올바르게 공급되지 않습니다.	<ul> <li>프린트 헤드 또는 롤러에 먼지가 끼었습니까?</li> <li>정상적 사용 조건에서 프린트 헤드는 일반적으로 깨끗한 상태를 유지하지만 롤러의 보풀이나 먼지가 프린트 헤드에 낄 수 있습 니다. 이 경우, 롤러를 청소하십시오.</li> <li>2페이지에서 → "롤러 유지관리"를 참조하십시오.</li> </ul>
PC에서 데이터 전송 오류가 나 타납니다.	<ul> <li>올바른 포트를 선택했습니까? 프린터 속성 대화 상자의 "다음 포트로 인쇄" 목록에서 올바른 포 트를 선택하십시오.</li> <li>QL 프린터가 냉각 모드입니까(상태 램프(STATUS)가 주황색으로 깜박임)? 상태 램프(STATUS)가 더 이상 깜박이지 않을 때까지 기다렸다 가 다시 인쇄해보십시오.</li> </ul>
라벨이 커터에 걸렸습니다.	• Brother 대리점으로 연락하십시오.
인쇄 후 라벨이 올바르게 배출되 지 않습니다.	<ul> <li>라벨의 배출 경로가 막히지 않았는지 확인하십시오.</li> <li>DK 롤을 제거하고 다시 설치하여 DK 롤이 올바르게 설정되었는지 확인하십시오.</li> <li>DK 롤 커버가 올바르게 닫혔는지 확인하십시오.</li> </ul>
인쇄 품질이 나쁩니다.	<ul> <li>· 롤러에 먼지나 보풀이 끼어 롤러가 자유롭게 돌아가지 못합니까? 클리닝 시트(별도 판매)를 사용하여 롤러를 청소하십시오. 자세 한 내용은 2페이지에서 → "롤러 유지관리"를 참조하십시오.</li> </ul>
Add-In 기능이 활성화된 동안 롤 을 교체한 후 레이아웃 스타일이 업데이트되지 않았습니다.	<ul> <li>P-touch Editor를 닫아 Add-In을 나간 후 Add-In을 다시 활성화 하십시오.</li> </ul>
P-touch Add-In 아이콘이 Microsoft <sup>®</sup> Word에 표시되지 않습니다.	<ul> <li>Microsoft<sup>®</sup> Word가 Microsoft<sup>®</sup> Outlook<sup>®</sup>에서 시작되었습니까?</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Word가 Microsoft<sup>®</sup> Outlook<sup>®</sup>의 기본 편집기로 선택 되었습니까?</li> <li>프로그램 제한으로 인해 Microsoft<sup>®</sup> Word Add-In은 위 설정에서 작동하지 않습니다. Microsoft<sup>®</sup> Outlook<sup>®</sup>을 종료하고 Microsoft<sup>®</sup> Word를 다시 시작하십시오.</li> </ul>

문제	해결방법
커터 오류	<ul> <li>커터 오류가 발생하는 경우, DK 롤함 커버를 닫은 상태로 두고 ON/OFF 버튼을 누르십시오. 커터가 다시 정상 위치로 돌아가고 장치가 자동으로 꺼집니다. 장치를 끈 후 라벨 배출구를 검사하 고 용지 걸림을 제거하십시오.</li> </ul>
	• 아래와 같이 프린트 헤드에 수직한 라벨을 설정하십시오.
	라벨 나가기 슬롯 ————
	권장하는 인쇄 방향
	프린트 헤드
	 • 일부 유형의 스캐너는 바코드를 읽을 수 없습니다. 다른 스캐너 를 사용해보십시오.
	<ul> <li>인쇄 품질 옵션을 "인쇄 품질에 우선 순위 지정"으로 설정하고 바 코드를 인쇄할 것을 권장합니다.</li> </ul>
인쇄된 바코드를 읽을 수 없습니 다.	Windows <sup>®</sup> XP: 인쇄 품질 옵션을 변경하려면 [제어판]-[프린터 및 기타 하드웨어]- [프린터 및 팩스]로 이동한 후 설정을 변경할 프린터를 마우스 오 른쪽 버튼으로 클릭하고 [속성]을 선택하여 프린터 속성을 엽니다. 그런 다음, [일반] 탭에서 [인쇄 기본 설정]을 클릭합니다.
	Windows Vista <sup>®</sup> : 인쇄 품질 옵션을 변경하려면 [제어판]-[하드웨어 및 소리]-[프린 터]로 이동한 후 설정을 변경할 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 [속성]을 선택하여 프린터 속성을 엽니다. 그런 다음, [일 반] 탭에서 [인쇄 기본 설정]을 클릭합니다.
	Windows <sup>®</sup> 7: 인쇄 품질 옵션을 변경하려면 💽 - [장치 및 프린터]로 이동한 후 설정을 변경할 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 [프린 터 속성]을 선택하여 프린터 속성을 엽니다. 그런 다음, [일반] 탭 에서 [기본 설정]을 클릭합니다.
	Mac OS X 10.4.11 - 10.7: 인쇄 품질 옵션을 변경하려면 인쇄 대화 상자를 열고 인쇄 옵션 팝 업 메뉴에서 "기본"을 선택합니다.
P-touch Editor Lite를 나간 후, 장 치가 아직 켜진 동안 프로그램을 다시 시작하려면 어떻게 합니까?	다시 시작하는 데는 세 가지 방법이 있습니다. 다음 중 하나를 수 행하십시오. • QL 프린터를 껐다가 다시 켜십시오. • 프린터가켜진 상태에서 USB 케이블을 분리하고 다시 연결합니다. • 내 컴퓨터에서 P-touch Editor Lite를 시작합니다.
프린터를 재설정.	장치가 꺼졌을 때 ON/OFF 버튼을 누른 상태로 절단 버튼(CUT)을 누르고 있습니다. Editor Lite 램프가 깜박이기 시작하고 상태 램프 (STATUS)가 주황색으로 켜지면, ON/OFF 버튼을 계속 누른 상태로 절단 버튼(CUT)을 6번 누릅니다. 장치가 공장 기본 설정으로 되돌 아갑니다.

# 3 주요 사양

### ■제품 사양

÷	항목	사양
표시		Editor Lite 램프(녹색), 상태 램프(STATUS) (녹색, 주황색, 빨간색)
	인쇄 방법	열 헤드를 통한 직접 열 인쇄
	인쇄 속도	최대 150 mm/sec, 최대 93 labels/min.(표준 주소 라벨) (PC에 연결 되고 P-touch Editor를 사용하는 경우)
인쇄	프린트 헤드	300 dpi/720도트
	최대 인쇄 너비	59 mm
	최대 인쇄 길이	1 m
	최소 인쇄 길이	12.7 mm
커터		내구성 자동 커터
버튼		ON/OFF 버튼(ᢕ), Editor Lite 버튼, 피드 버튼(FEED), 절단 버튼(CUT)
인터페이스		USB
전원 공급		220 - 240 V AC 50/60Hz 1.1 A
크기(W x D :	x H)	128 mm x 221 mm x 153 mm
무게		약 1.1 kg(DK 롤 제외)

### ■작동 환경

100	항목	사양
09	Windows®	Microsoft <sup>®</sup> Windows <sup>®</sup> XP/Windows Vista <sup>®</sup> /Windows <sup>®</sup> 7
03	Macintosh	Mac OS X 10.4.11 - 10.7(P-touch Editor 5.x의 경우만)
	Windows®	70 MB 이상의 디스크 공간
아드 니스크	Macintosh	100 MB 이상의 디스크 공간
	Windows <sup>®</sup>	Windows <sup>®</sup> XP: 128 MB 이상 Windows Vista <sup>®</sup> : 512 MB 이상 Windows <sup>®</sup> 7: 1 GB(32비트) 또는 2 GB(64비트) 이상
메모리	Macintosh	Mac OS X 10.4.11: 256 MB 이상 Mac OS X 10.5.x: 512 MB 이상 Mac OS X 10.6: 1 GB 이상 Mac OS X 10.7: 2 GB 이상
기타		CD-ROM 드라이브
작동 온도		10°C ~ 35°C
작동 습도		20% ~ 80%(응축 제외)