

DS9808

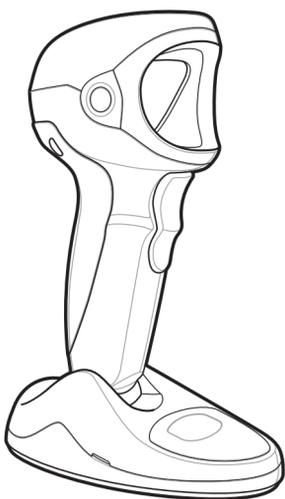
간편 시작 설명서

액세서리

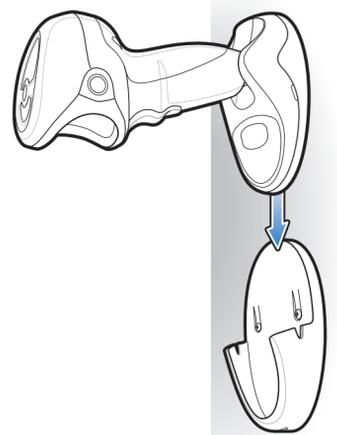
<http://www.zebra.com/ds9808>

자세한 내용은 제품 참조 설명서를 참조하십시오.

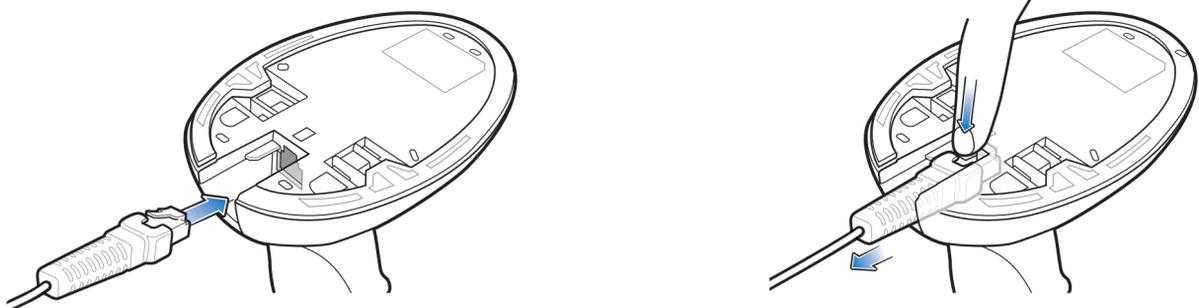
작업실에 부착해 사용할 것



벽에 부착하는 경우



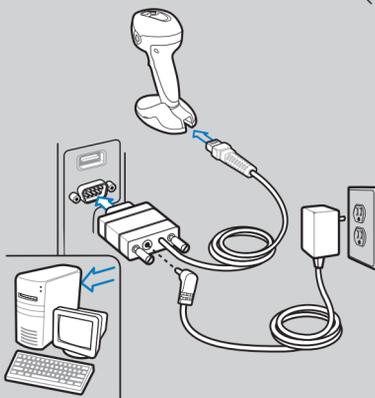
코드 연결/분리



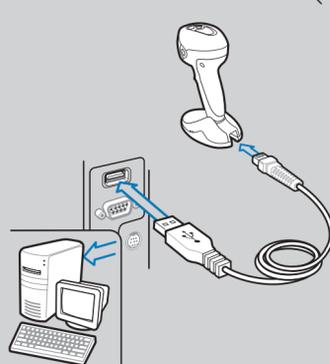
호스트 인터페이스

참고: 케이블은 구성에 따라 다를 수 있습니다.

RS-232



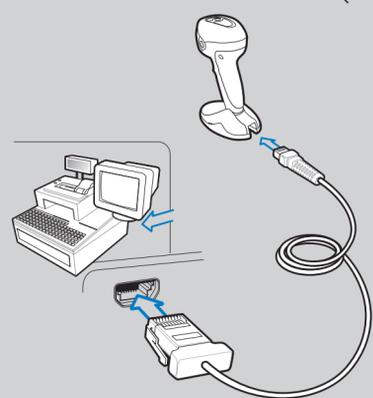
USB



키보드 웨지



IBM 46XX



전원 공급 장치(별매품)

문제 해결

스캐너가 작동하지 않음

- 스캐너에 전력이 공급되지 않음
 - 시스템 전원 확인; 필요한 경우 전원 공급 장치가 연결되어 있는지 확인합니다.
- 잘못된 인터페이스 케이블이 사용됨
 - 올바른 인터페이스 케이블이 사용되었는지 확인합니다.
- 인터페이스/전원 케이블 연결이 느슨함
 - 케이블이 모두 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다.

스캐너가 바코드를 디코딩하지 않음

- 스캐너가 해당 바코드 유형으로 설정되지 않음
 - 스캐너가 현재 스캔 중인 바코드 유형을 읽도록 설정되었는지 확인합니다.
- 바코드를 읽을 수 없음
 - 바코드 손상 여부 확인; 같은 유형의 테스트용 바코드를 스캔합니다.
- 스캐너와 바코드 간 간격 잘못됨
 - 스캐너와 바코드 간격을 좀 더 가까이 하거나 떨어뜨립니다.

스캐너에서 바코드를 디코딩하는데 데이터가 호스트에 전송되지 않음

- 스캐너의 호스트 인터페이스 설정이 올바르지 않음
 - 적절한 호스트 매개 변수 바코드를 스캔합니다.
- 인터페이스 케이블 연결이 느슨함
 - 케이블이 모두 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다.

스캔된 데이터가 호스트에 잘못 표시됨

- 스캐너의 호스트 인터페이스 설정이 올바르지 않음
 - 적절한 호스트 매개 변수 바코드를 스캔합니다.

DS9808 설정 바코드

기본값 설정



기본값 설정

Enter 키(캐리지 리턴/줄바꿈)



<DATA><SUFFIX 1>

IBM 46XX 호스트 유형



포트 5B



포트 9B

USB 호스트 유형



HID 키보드 에뮬레이션



SNAP(이미지 포함)

키보드 웨지 호스트 유형



IBM PC/AT 및 IBM PC 호환



포트 17

다음 국가유형 중 하나를 스캔합니다



북미 영어



이탈리아어

RS-232 호스트 유형



표준 RS-232



NIXDORF RS-232 MODE B



프랑스어



스웨덴어



ICL RS-232



FUJITSU RS-232



캐나다 프랑스어



영국 영어



NIXDORF RS-232 MODE A



OPOS/JPOS



독일어



일본어



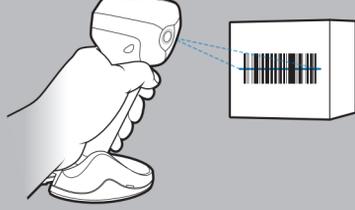
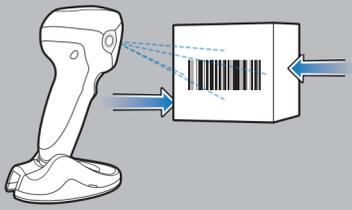
스페인어

핸즈프리 스캐닝

핸드헬드 스캐닝

조준

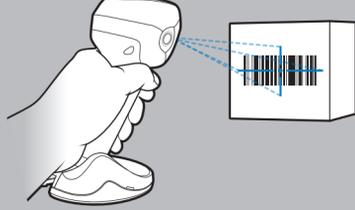
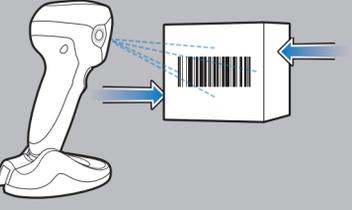
DS9808-LR



DS9808-LR



DS9808-SR



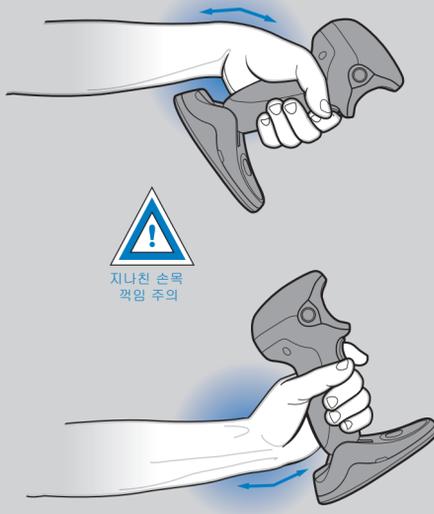
DS9808-SR



올바른 팔 위치

지나친 손목 꺾임 주의

구부리기 및 팔 올리기 금지



알림음 설명

LED 표시

일반 스캔 작업

저음/중음/고음 알림음	중음이 짧게 울림	저음이 길게 4번 울림
시동되고 있음	바코드가 디코딩됨	전송 오류가 탐지됨, 데이터가 무시됨

매개 변수 메뉴 스캐닝

고음/저음/고음/저음 알림음	고음/저음 알림음	저음/고음 알림음
성공적인 매개 변수 설정	설정 순서가 올바르게 수행됨	설정 순서가 잘못 수행되거나 "취소" 바코드가 스캔됨

핸드헬드 스캐닝

꺼짐	녹색	빨간색
스캐너가 켜져 있고 '스캔 대기' 중에 있거나 스캐너에 전력이 공급되지 않음	바코드가 성공적으로 디코딩됨	전송 오류

핸즈프리 (접촉) 스캔

꺼짐	녹색	잠시 꺼짐	빨간색
스캐너에 전력이 공급되지 않음	스캐너가 스캔 대기 중에 있음	바코드가 성공적으로 디코딩됨	전송 오류

현지 연락처: _____

123SCAN²

123Scan²는 사용이 편리한 PC 기반 소프트웨어 도구로서 바코드 또는 USB 케이블을 통해 빠르고 손쉽게 장치를 맞춤 설정할 수 있습니다. 자세한 내용을 보려면 [http://www.motorola.com/123Scan²](http://www.motorola.com/123Scan2)를 방문하십시오.

규격 정보

©2016 Symbol Technologies LLC, Zebra Technologies Corporation의 자회사입니다. All rights reserved.
 Zebra는 제품의 안정성, 기능, 디자인을 향상하기 위해 제품을 변경할 권리가 있습니다. Zebra는 본 설명서에 언급된 애플리케이션이나 제품, 회로 또는 애플리케이션의 사용과 관련하여 발생하는 제품상 문제에 대해 어떠한 책임도 없습니다. 명시적/묵시적 표현, 금반언의 규칙, Zebra 제품이 사용되는 제한 공간, 시스템, 장치, 기계, 자체, 방식, 또는 이러한 요소가 결합된 것과 관련된 특허권이나 특허 등에 따라 어떠한 사용권도 허가되지 않습니다. 묵시적 사용권은 Zebra 제품에 포함된 장치, 회로, 하위 시스템에 한해서만 적용됩니다. Zebra와 엄격히 분리 그래픽은 전 세계의 많은 관할 지역에서 사용되는 ZIH Corp.의 등록 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.
 이 Zebra 제품에는 Zebra 소프트웨어, 타사의 상용 소프트웨어 및 공개적으로 제공되는 소프트웨어가 포함될 수 있습니다. 저작권, 조건 및 면책 정보에 대한 자세한 내용은 제품 참조 설명서를 참조하십시오.

보증
 Zebra 하드웨어 제품 보증서 전문을 보려면 다음 웹사이트를 방문하십시오.
<http://www.zebra.com/warranty>

서비스 정보
 장비 사용에 문제가 발생할 경우 관련 엔지니어링 지원 센터에 문의하십시오. 장비에 문제가 있는 경우 Zebra 지원 센터: <http://www.zebra.com/support>에 문의하십시오.
 최근에 발행된 설명서는 <http://www.zebra.com/support>에서 확인하실 수 있습니다.

안전을 위한 권장 사항

주의: 아래 권장 사항을 따르면 인체 부상 위험을 예방하거나 최대한 줄일 수 있습니다. 현지 건강 및 안전 관리자와 상담을 통해, 회사 안전 방침을 제대로 지키고 있는지 확인하여 작업자 부상을 예방하십시오.

- 반복되는 동작은 피하거나 줄이십시오.
- 편안한 자세를 유지하십시오.
- 과도한 힘은 피하거나 줄이십시오.
- 자주 사용하는 물건은 주변에 두십시오.
- 올바른 높이에서 작업을 수행하십시오.
- 진동은 피하거나 줄이십시오.
- 직접적인 압력은 피하거나 줄이십시오.
- 조절식 작업대를 준비하십시오.
- 여유 공간을 충분히 확보하십시오.
- 적합한 작업 환경을 조성하십시오.
- 작업 절차를 개선하십시오.

규격 정보

본 설명서는 모델 번호 DS9808에 적용됩니다. 모든 Zebra 장치는 판매 지역의 규칙과 규격에 적합하게 제작되었으며 필요한 인증 마크가 부착되어 있습니다. 현지 언어로 번역된 문서는 <http://www.zebra.com/support>에서 확인할 수 있습니다. Zebra의 명시적 승인 없이 Zebra 장비를 변형 또는 개조한 경우, 사용자의 장비 작동 권한이 박탈될 수 있습니다.

무선 주파 간섭 요구 조건



참고: 본 장비는 FCC 규격 제15조의 Class B 디지털 장비 관련 규제에 따라 테스트되었으며 이에 적합한 것으로 판정되었습니다. 이러한 규제는 주거 환경에서 사용할 때 발생하는 유해한 전자기파 간섭으로부터 보호하기 위해 마련되었습니다. 본 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용, 방사하는 제품이므로, 지침 설명서에 따라 설치 및 사용하지 않을 경우 유해한 무선 통신 장애를 유발할 수 있습니다. 그러나, 특정 환경에서 사용한다고 해서 전자기파 간섭이 발생하지 않는 것은 아닙니다. 본 장비에 라디오와 TV 수신을 방해하는 유해한 간섭이 유발되는 경우, 장비 전원을 껐다 켜고, 다음 방법에 따라 간섭을 해결하십시오.

- 수신 안테나의 방향이나 위치를 바꾸십시오.
- 수신기와 장비 사이 거리를 늘리십시오.
- 수신기와 장비를 서로 다른 콘센트에 꽂으십시오.
- 판매점이나 라디오/TV 전문 기술자의 도움을 받으십시오.

무선 주파 간섭 요구 조건 - 캐나다

본 Class B 디지털 장치는 Canadian ICES-003을 준수하고 있습니다. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Marking and European Economic Area (EEA)



준수 선언

Zebra는 본 문서를 통해 이 장비가 적용되는 모든 Directive인 2014/30/EU, 2014/35/EU 및 2011/65/EU를 준수함을 선언합니다. 유럽연합 적합성 선언서(EU Declaration of Conformity)는 <http://www.zebra.com/doc>에서 확인할 수 있습니다. 일본(VCCI) - Voluntary Control Council for Interference Class B ITE
 この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

이 제품은 IT 장비의 VCCI(Voluntary Control Council for Interference) 표준을 기반으로 한 Class B 제품입니다. 가정 내 라디오 또는 TV 근처에서 사용할 경우 전파 장애를 유발할 수 있습니다. 장비는 지침 설명서에 따라 설치 및 사용하십시오.

Class B ITE 한국 경고문

기종 별 Class기 B Class	이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기이오니 주거지역에 사용하십시오. 이 장비는 가정용으로 EMC 등록을 획득했으므로 주거 장소를 포함한 모든 장소에서 사용할 수 있습니다.	사용자 안내문
---------------------	---	---------

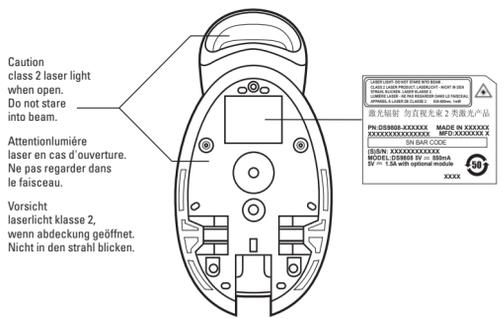
레이저 장비



21CFR1040.10, 1040.11(2007년 6월 24일자 Laser Notice NO. 50에 따른 편차 제외) 및 IEC/EN 60825-1:2007 및/또는 IEC/EN 60825-1: 2014 준수.
 레이저 장치 등급은 장비에 부착된 마크에 표시되어 있습니다. 1급 레이저 장비는 본래 용도로만 사용되면 위험하지 않습니다. 다음 문구가 없으면 미국 및 국제 규격에 적합한 것입니다. 주의: 본 문서에 언급되지 않은 조작 및 개조 작업, 절차 등을 수행하면 위험한 레이저 광선 누출이 발생할 수 있습니다. Class 2 레이저 스캐너에는 저전력 가시 광선 다이오드가 사용됩니다. 태양의 경우와 마찬가지로, 매우 밝은 광원에서 나오는 광선은 육안으로 쳐다보지 마십시오. Class 2 레이저 광선에 잠시 노출되는 것은 위험하지 않습니다.

전원 공급 장치

나열된 모토로라 유형 번호 50-14000 또는 PWRS-14000, 직렬 플러그인 전원 공급 장치, 표시 Class 2 또는 LPS, SELV, 정격 5Vdc, 850mA 이상 (IEC 60950-1)만 사용하십시오. 대체 전원 공급 장치를 사용하면 본 장비에 대한 승인이 무효화되고 위험할 수 있습니다.



Zebra Technologies Corporation
 Lincolnshire, IL U.S.A.
 Zebra와 엄격히 분리 그래픽은 전 세계의 많은 관할 지역에서 사용되는 ZIH Corp.의 등록 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.
 ©2016 Symbol Technologies LLC, Zebra Technologies Corporation의 자회사입니다. All rights reserved.



<http://www.zebra.com/ds9808>