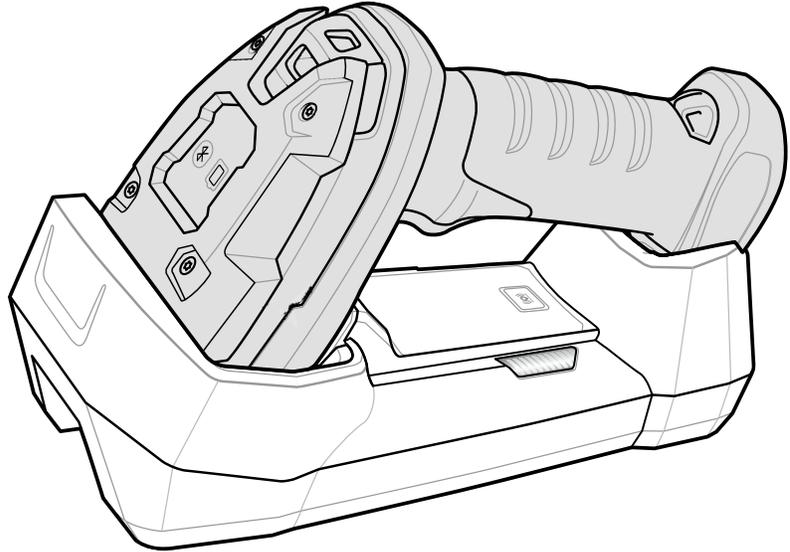




DS3678



디지털 스캐너

빠른 시작 설명서

Zebra는 제품의 안정성, 기능, 디자인을 향상하기 위해 제품을 변경할 권리가 있습니다.

Zebra는 본 설명서에 언급된 애플리케이션이나 제품, 회로 또는 애플리케이션의 사용과 관련되어 발생하는 제품상 문제에 대해 어떠한 책임도 없습니다. 명시적/묵시적 표현, 금반언의 규칙, Zebra 제품이 사용되는 제반 공정, 시스템, 장치, 기계, 자재, 방식, 또는 이러한 요소가 결합된 것과 관련된 특허권이나 특허 등에 따라 어떠한 사용권도 허가되지 않습니다. 묵시적 사용권은 Zebra 제품에 포함된 장비, 회로, 하위 시스템에 한해서만 적용됩니다.

보증

Zebra 하드웨어 제품 보증서 전문은 zebra.com/warranty에서 확인하실 수 있습니다.

호주만 해당

호주만 해당. 이 보증서는 Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd.에서 제공합니다(주소: 71 Robinson Road, #05-02/03, Singapore 068895, Singapore). 호주 소비자 보호법에 따라 제품에는 반드시 보증서가 첨부됩니다. 제품에 중대한 결함이 있을 시 귀하는 교환이나 환불을 요구할 수 있으며 기타 예상되는 손상, 파손에 대한 보상을 요청할 수 있습니다. 제품의 품질이 매우 나쁘거나 사소한 결함이 있는 경우에도 제품의 수리, 교환을 요청할 수 있습니다. 위에 명시된 Zebra Technologies Corporation Australia의 유한 보증은 호주 소비자 보호법에 따른 모든 권리와 구제책도 보증합니다. 문의사항이 있는 경우 Zebra Technologies Corporation(+65 6858 0722)에 전화 주십시오. 최근에 업데이트된 보증 조건을 확인하려면 웹 사이트(zebra.com)를 방문하십시오.

서비스 정보

장비 사용에 문제가 발생할 경우 관련 기술 또는 시스템 지원 센터에 문의하십시오. 장비에 문제가 있는 경우 Zebra

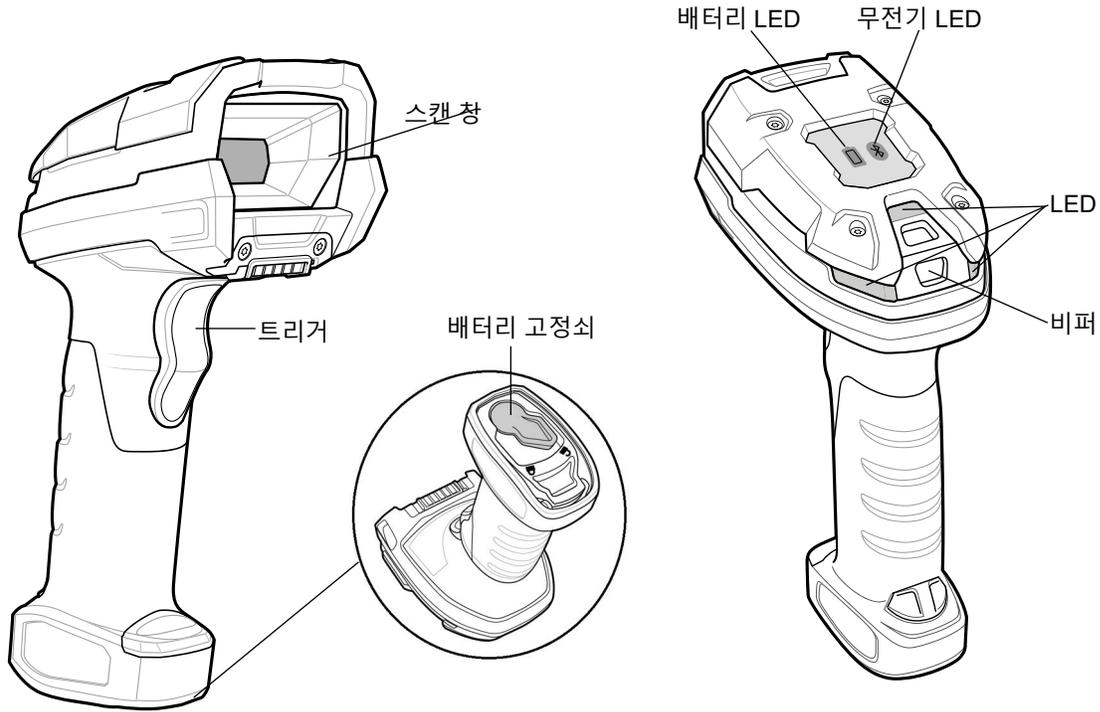
글로벌 고객 지원 센터 zebra.com/support에 문의하십시오.

본 설명서의 최신 버전은 zebra.com/support에서 확인하실 수 있습니다.

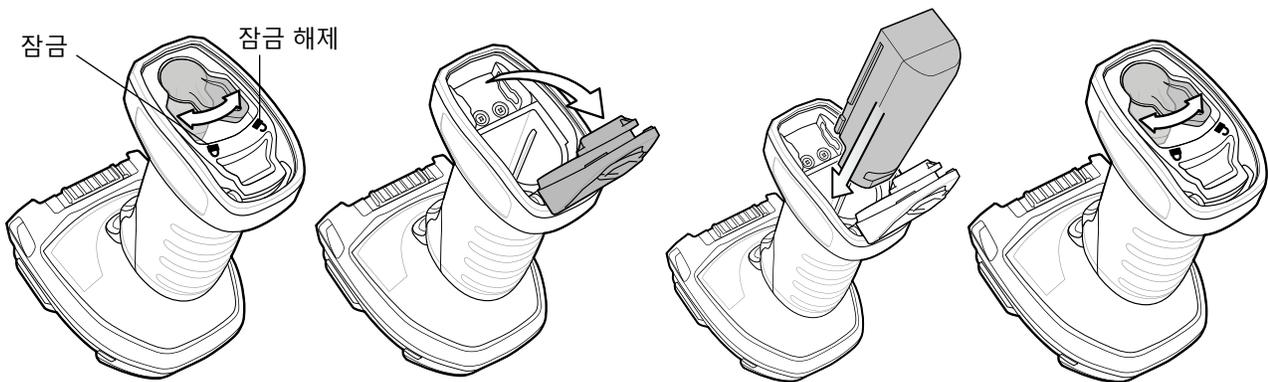
개요

DS3678 무선 디지털 스캐너는 탁월한 스캔 성능과 향상된 인체공학을 결합하여 가벼운 레이저 스캐너에서 최상의 가치를 구현하며, 장시간 사용해도 편안함과 사용 편의성을 보장합니다.

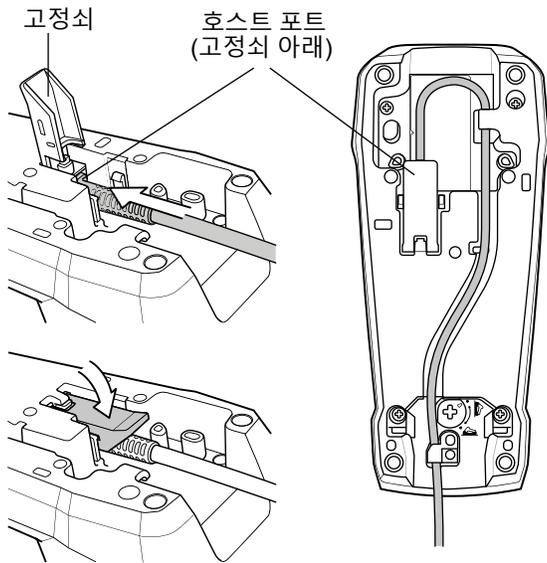
기능



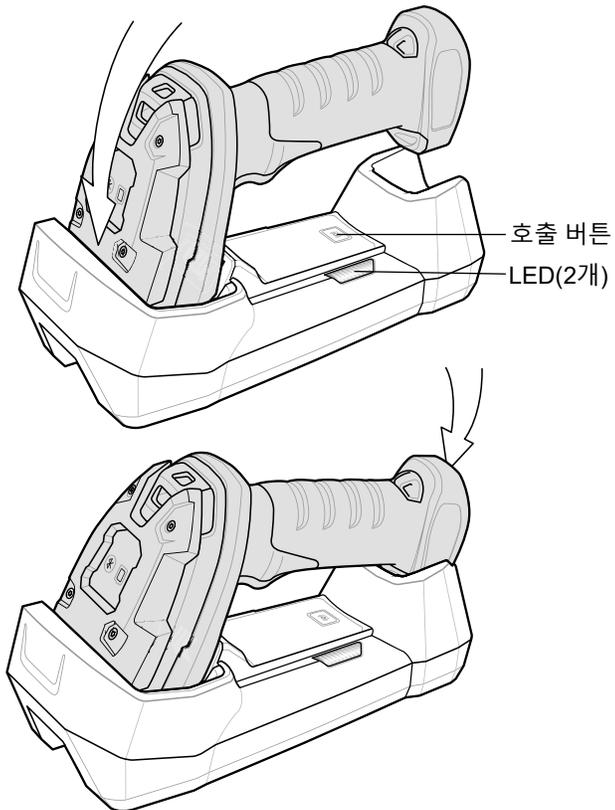
배터리 삽입/분리



크래들 케이블 연결

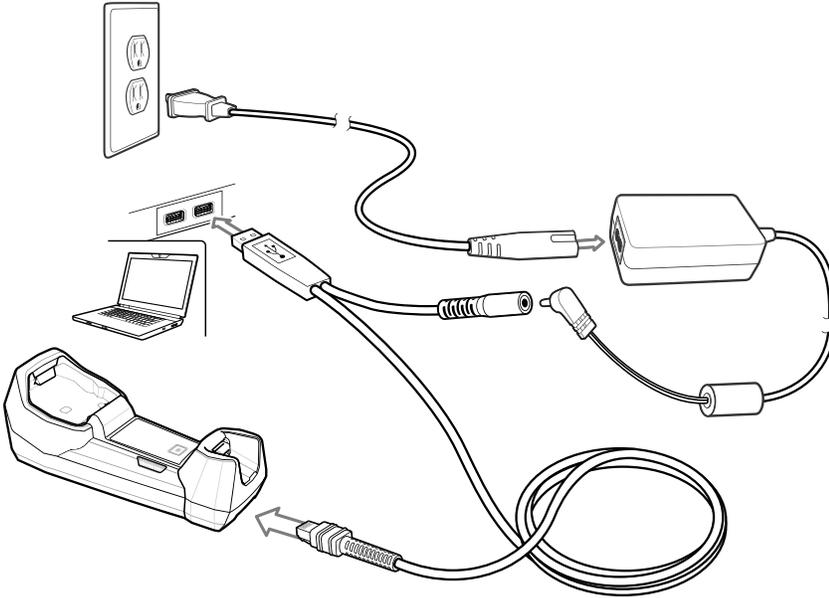


크래들 삽입



호스트 인터페이스 연결 및 설정

USB



아래의 바코드 중 한 개를 스캔합니다.

인터페이스 케이블은 호스트 인터페이스 유형을 자동으로 감지하고 기본 설정을 사용합니다. 기본값 (*)이 요구 조건을 충족하지 않는 경우, 아래의 다른 호스트 바코드를 스캔합니다.



*USB 키보드 (HID)



USB CDC 호스트

USB(계속)



IBM 테이블탑 USB



IBM 핸드헬드 USB



SNAPi(이미징 제외)



SNAPi(이미징 포함)



USB OPOS 핸드헬드

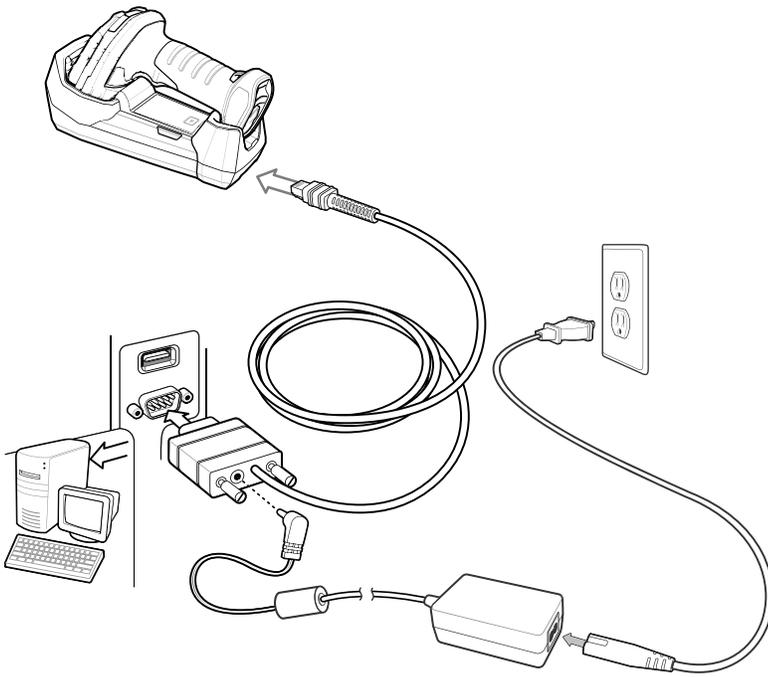


USB CDC를 통한 SSI



SIMPLE COM 포트 에뮬레이션

RS-232



아래의 바코드 중 한 개를 스캔합니다.

인터페이스에서 호스트 인터페이스 유형을 자동으로 감지하고 기본 설정을 사용합니다. 기본값 (*)이 요구 조건을 충족하지 않는 경우, 아래의 다른 호스트 바코드를 스캔합니다.



* 표준 RS-232



ICL RS-232



NIXDORF RS-232 MODE A



NIXDORF RS-232 MODE B

RS-232(계속)

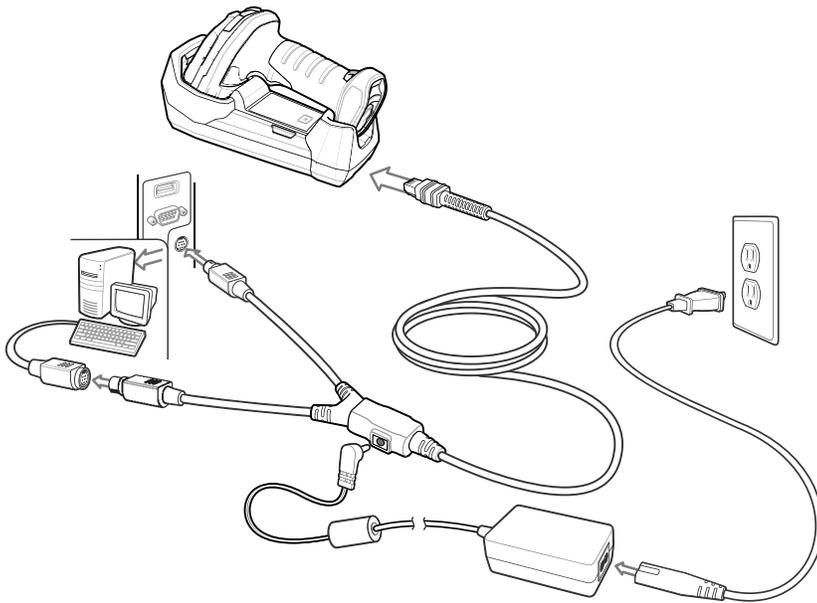


FUJITSU RS-232



OPOS/JPOS

Keyboard Wedge



아래 바코드를 스캔합니다.

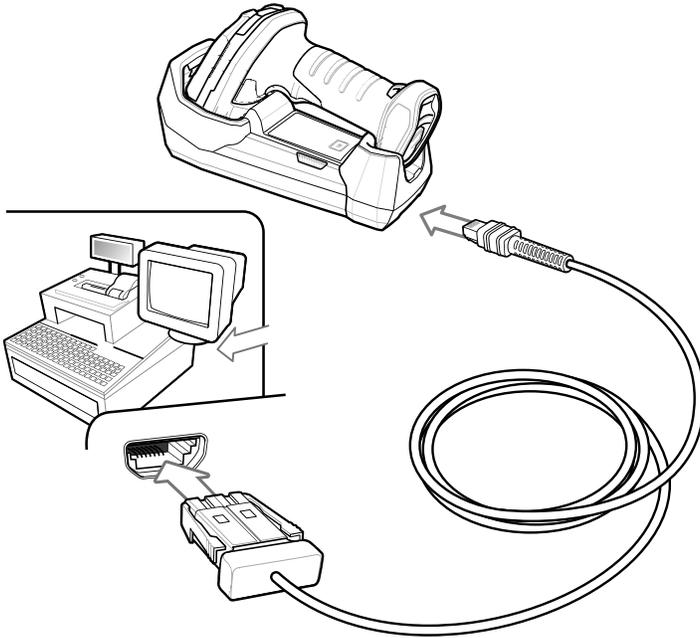
자동 호스트 감지 케이블 기능은 호스트 인터페이스 유형을 자동으로 감지하고 기본 설정을 사용합니다. 기본값 (*)이 요구 조건을 충족하지 않는 경우, 아래의 IBM PC/AT 및 IBM PC 호환 바코드를 스캔합니다.

*IBM AT 노트북



IBM PC/AT 및 IBM PC 호환

IBM 46XX



아래의 바코드 중 한 개를 스캔합니다.

자동 호스트 감지 케이블 기능은 호스트 인터페이스 유형을 자동으로 감지하지만 기본 설정은 없습니다. 아래의 바코드 중 한 개를 스캔하여 적절한 포트를 선택합니다.



비IBM 스캐너 에뮬레이션(포트 5B)



핸드헬드 스캐너 에뮬레이션(포트 9B)



테이블탑 스캐너 에뮬레이션(포트 17)

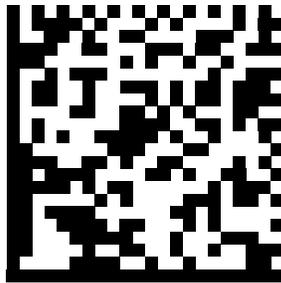
기본 바코드 설정



초기 기본 설정으로 복원

키 바코드(캐리지 리턴/줄바꿈) 입력

데이터를 스캔한 후 Enter 키를 추가합니다.



Enter 키 추가(캐리지 리턴/줄바꿈)

Tab 키 바코드

데이터를 스캔한 후 Tab 키를 추가합니다.



TAB 키 추가

USB Caps Lock 무시



USB - CAPS LOCK 키(활성화)를 무시합니다.



USB - CAPS LOCK 키(비활성화)를 무시하지 않습니다.

DS3678 조준

HP/HD/XR 조준

조준 패턴이 있는 전체 바코드가 시야각 안에 있도록 하십시오.



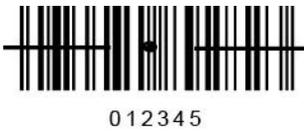
SR 조준

최상의 결과를 위해 조준점을 바코드의 중앙에 조준하십시오.



ER 조준

조준 패턴이 있는 전체 바코드가 시야각 안에 있도록 하십시오.



DP 조준

최상의 결과를 위해 조준점을 바코드의 중앙에 조준하십시오.



권장 사용 방법 - 올바른 자세

지나친 손목 꺾임 주의



구부리기 주의



팔 올리기 주의



LED 표시등

의미	LED
핸드헬드 스캐닝	
스캐너가 켜져 있고 스캔 대기 중에 있거나 스캐너에 전력이 공급되지 않음	꺼져 있음
바코드가 성공적으로 디코딩됨	녹색
전송 오류	빨간색
핸즈프리(프리젠테이션) 스캐닝	
스캐너에 전력이 공급되지 않음	꺼져 있음
스캐너가 켜져 있고 '스캔 대기 중'에 있음	녹색
바코드가 성공적으로 디코딩됨	잠시 꺼짐
전송 오류	빨간색

비퍼 설명

의미	알림음 순서
전원 켜짐	저음/중음/고음으로 울림
바코드가 성공적으로 디코딩됨	중음
전송 오류가 감지됨, 데이터가 무시됨	저음으로 길게 4번 울림
성공적인 매개 변수 설정	고음/저음/고음/저음으로 울림
프로그래밍 순서가 올바르게 수행됨	고음/저음으로 울림
프로그래밍 순서가 잘못되었거나 취소 바코드가 스캔됨	저음/고음으로 울림

- ✓ **참고** DS3678 무선 디지털 스캐너에는 시스템/디코드 LED를 비롯해 무선 및 배터리 LED 게이지가 있습니다. 자세한 내용은 *DS3678 제품 참조 설명서*를 참조하십시오.

문제 해결

문제	발생 가능 원인	가능한 해결 방법
스캐너가 작동하지 않음	스캐너에 전력이 공급되지 않음	시스템 전원을 확인하십시오.
	스캐너가 비활성화됨	올바른 호스트 인터페이스 케이블이 사용되었는지 확인합니다.
스캐너에서 바코드를 디코딩하지만 데이터가 호스트에 전송되지 않음	호스트 인터페이스가 올바르게 구성되지 않음	적절한 호스트 매개 변수 바코드를 스캔합니다.
	인터페이스 케이블 연결이 느슨함	케이블이 모두 제대로 꽂혀 있는지 확인하십시오.
	잘못된 ADF 규칙	올바른 ADF 규칙을 프로그래밍하십시오.
	스캐너가 크래들에 페어링되지 않음	크래들 페어링 바코드를 스캔합니다.
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 거리가 적절하지 않음	스캐너와 바코드 간격을 좀 더 가까이 하거나 떨어뜨립니다.
스캔된 데이터가 호스트에 잘못 표시됨	호스트 인터페이스가 올바르게 구성되지 않음	적절한 호스트 매개 변수 바코드를 스캔합니다.
	지역이 잘못 구성됨	해당 국가 및 언어 인코딩 체계를 선택합니다.

123Scan²

123Scan2은 사용이 편리한 PC 기반 소프트웨어 도구로서 바코드 또는 USB 케이블을 통해 빠르고 손쉽게 스캐너를 맞춤 설정할 수 있습니다. 자세한 내용을 보려면 zebra.com/123Scan2 를 방문하십시오.

규정 정보

본 장치는 Zebra Technologies Corporation의 승인을 받았습니다.

본 설명서는 다음 모델 번호에 적용됩니다. DS3678

본 설명서는 다음 제품 시리즈에 적용됩니다. DS3678

모든 Zebra 장치는 판매 지역의 규칙과 규정에 적합하게 제작되었으며 필요한 인증 마크가 부착되어 있습니다.

Local language translation / (BG) Превод на местен език / (CZ) Překlad do místního jazyka / (DE) Übersetzung in die Landessprache / (EL) Μετάφραση τοπικής γλώσσας / (ES) Traducción de idiomas locales / (ET) Kohaliku keele tõlge / (FI) Paikallinen käännös / (FR) Traduction en langue locale / (HR) Prijevod na lokalni jezik / (HU) Helyi nyelvű fordítás / (IT) Traduzione in lingua locale / (JA) 現地語翻訳 / (LT) Vietinės kalbos vertimas / (LV) Tulkojums vietējā valodā / (NL) Vertaling in lokale taal / (PL) Tłumaczenie na język lokalny / (PT) Tradução do idioma local / (RO) Traducere în limba locală / (RU) Перевод на местный язык / (SK) Preklad do miestneho jazyka / (SL) Prevajanje v lokalni jezik / (SR) Превод на локални језик / (SV) Översättning av lokalt språk / (TR) Yerel dil çevirisi / (ZH-CN) 当地语言翻译 / (ZH-TW) 當地語言翻譯
zebra.com/support

Zebra의 명시적 승인 없이 Zebra 장비를 변형 또는 개조한 경우, 사용자의 장비 작동 권한이 박탈될 수 있습니다



주의 Zebra에서 인가하고 UL 인증 마크가 부착된 액세서리, 배터리 팩, 배터리 충전기만 사용하십시오.

습기가 차거나 젖은 모바일 컴퓨터 또는 배터리는 절대로 충전하지 마십시오. 모든 구성 요소는 마른 상태에서 외부 전원에 연결해야 합니다.

DS3678의 최고 작동 온도는 50°C입니다

최고 작동 온도는 FLB3678과 사용 시 50°C/STB3678과 사용 시 40°C입니다

Bluetooth® 무선 기술

이 제품은 허가 받은 Bluetooth® 제품입니다. 자세한 내용 또는 최종 제품 목록은 bluetooth.org에서 확인하실 수 있습니다.

인증 마크

인증서에 제시된 인증 마크는 무전기가 사용 승인을 받았음을 나타내는 장치에 적용됩니다. 기타 국가 인증 마크에 대한 자세한 정보는 적합성 선언서(DoC: Declaration of Conformity)에 수록되어 있습니다. DoC는 zebra.com/doc에 수록되어 있습니다.

건강 및 안전 권장 사항

인체공학적 권장 사항

인체공학적 업무 관행을 항상 적절하게 따르면 인체 부상 위험을 방지하거나 최소화할 수 있습니다. 현지 건강 및 안전 관리자와 상담하여, 회사 안전 방침을 제대로 지키고 작업자 부상을 예방하십시오.

차량 설치

RF 신호는 자동차 내에 잘못 설치되었거나 적절히 차폐되지 않은 전자 시스템(안전 시스템 포함)에 영향을 미칠 수 있습니다. 차량에 대해서는 제조업체나 담당자에게 확인하시고, 운전자의 주의를 분산되지 않도록 장비가 설치되었는지 확인하십시오. 차량에 추가된 장비의 제조업체에도 문의해야 합니다.

장치는 가까운 위치에 두어서, 사용자가 도로에서 눈을 떼지 않고도 장치에 손이 닿을 수 있어야 합니다.



중요: 설치 또는 사용하기 전에 산만한 운전과 관련된 국내 법률과 현지 법률을 확인하십시오.

제한된 사용 위치

제한 사항을 준수하고 제한된 사용 위치에서 전자 장치를 사용하는 데 대한 모든 기호 및 지침을 준수하십시오.

병원 및 항공기 안전



무선 장치는 무선 주파수 에너지를 송신하여 의료 전기 장비 및 항공기의 작동에 영향을 줄 수 있습니다. 따라서 병원, 의료 시설, 보건 시설 등에서 또는 항공사 직원이 요청할 경우 무선 장치를 꺼야 합니다. 이는 민감한 장비 사용 도중에 발생할 수 있는 전자파 간섭을 방지하기 위한 것입니다.

RF 노출 지침



안전 정보

적절한 사용을 통한 RF 노출 감소

제공된 지침에 따라 장치를 작동하십시오.

본 장치는 무선 장치의 전자기장에 대한 인체 노출과 관련하여 국제적으로 승인된 표준을 준수합니다. 국제 전자기장 인체 노출에 대한 자세한 정보는 zebra.com/doc의 Zebra 적합성 선언서(DoC)에 수록되어 있습니다.

Zebra에서 테스트하고 승인한 헤드셋, 벨트 클립, 착용 케이스, 유사한 액세서리만 사용해야 RF 노출 준수 요구 사항을 준수할 수 있습니다. 해당하는 경우 액세서리 설명서의 지침을 따르십시오.

타사의 벨트 클립, 착용 케이스 및 이와 유사한 액세서리는 RF 노출 준수 요건에 부합하지 않는 만큼 사용을 피해야 합니다.

무선 장치에서 나오는 RF 에너지 관련 안전 정보에 대한 자세한 내용은 zebra.com/responsibility에서 RF 노출 및 평가 표준 섹션을 참조하십시오.

RF 노출 요건을 충족하려면, 본 장치를 손목에 착용하는 방법으로만 사용해야 하며, Zebra에서 테스트하고 승인한 액세서리만 함께 사용해야 합니다.

광학 장치



레이저

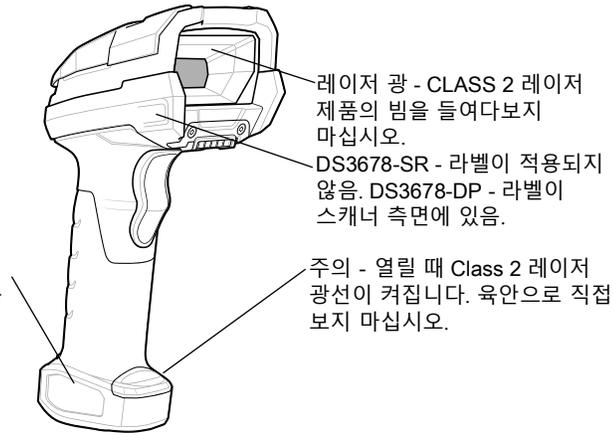
Class 2 레이저 스캐너에는 저전력 가시 광선 다이오드가 사용됩니다. 태양의 경우와 마찬가지로, 매우 밝은 광원에서 나오는 광선은 육안으로 쳐다보지 마십시오. Class 2 레이저 광선에 잠시 노출되는 것은 위험하지 않습니다.



주의: 제공된 제품 설명서에 언급되지 않은 조작 작업 및 개조 작업, 절차 수행 등을 하면 위험한 레이저 광선에 노출될 수 있습니다.

SE5800	파장 : 500-570 nm
	최대 출력 : 2 mW
	펄스 지속 시간 : 4 ms
	빔 확산 : 42°
	반복 속도 : 16.7ms

스캐너 레이블



DS3678-SR LED - Exempt Risk Group(면제 위험 그룹)
 DS3678-ER Class 2
 DS3678-HP Class 2
 DS3678-HD Class 2
 DS3678-DP Class 2
 DS3678-XR Class 2

21 CFR1040.10 및 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.

라벨 내용:

1. 레이저 광선 - 빔을 들여다보지 마십시오.
Class 2 레이저 제품입니다. 500-570mm, 1mW(DS3678 에 적용)
2. 21 CFR1040.10 및 1040.11(2019년 5월 8일자 Laser Notice NO. 56에 따른 편차 제외) 및 IEC/EN 60825-1:2014를 준수합니다.

LED

IEC 62471:2006 및 EN 62471:2008에 따라 위험 그룹이 분류되었습니다.

- SE5800 펄스 지속 시간: 6 ms 또는
- RG0

배터리 및 전원 팩

이 정보는 Zebra에서 승인한 배터리 및 배터리가 포함된 전원 팩에 적용됩니다.

배터리 정보



주의: 올바르지 않은 유형의 배터리로 교체하면 폭발의 위험이 있습니다. 배터리는 지침에 따라 폐기하십시오.

Zebra에서 승인한 배터리만 사용하십시오. 배터리 충전 기능이 지원되는 액세서리는 다음 배터리 모델에 사용이 승인되었습니다.

- 모델 82-166537-01 (3.6 VDC, 3150 mAh)

Zebra 승인 충전식 배터리 팩은 업계에서 가장 엄격한 기준에 적합하도록 설계 및 제작되었습니다.

그러나, 배터리 교체 전 배터리 사용 기간과 보관 기간에 제한이 있습니다. 열, 냉기, 혹독한 환경 조건, 심한 낙하 충격 등 여러 요인으로 인해 배터리 팩의 실제 수명이 단축될 수 있습니다.

배터리를 6개월 넘게 사용하지 않고 보관하는 경우, 배터리의 전반적 품질에 복구 불가능한 품질 저하가 어느 정도 발생할 수 있습니다. 배터리는 장비에서 분리하여 절반만 충전한 상태로 건조하고 서늘한 장소에 보관해야 배터리 용량 손실, 금속 부품 부식, 전해 누출 등을 막을 수 있습니다. 배터리를 1년 이상 사용하지 않고 보관하는 경우 1년에 한 번 이상 충전 수준을 확인하고 절반 수준으로 충전해야 합니다.

배터리 사용 시간이 현저히 줄어들면 배터리를 교체하십시오.

- 별도로 구입했거나 호스트 장치와 함께 제공된 Zebra 배터리의 표준 보증 기간은 1년입니다. Zebra 배터리에 대한 자세한 정보는 다음을 확인하십시오. zebra.com/batterydocumentation에서 배터리 모범 사례 링크를 선택하십시오.

배터리 안전 지침



중요 - 안전 지침 - 본 지침을 준수하십시오.



경고 - 이 제품을 사용할 때는 다음을 포함하여 기본 안전 예방 조치를 항상 준수해야 합니다.

- 장비 충전 시 근처에 잔해나 가연물, 화학 물질 등이 없어야 합니다. 비상업적 환경에서 장치를 충전하는 경우 특별한 주의를 기울여야 합니다.
- 제품을 사용하기 전에 모든 지침을 숙지하십시오.
- 사용 설명서에 있는 배터리 사용, 보관 및 충전 지침에 따라 사용하십시오.
- 부적절하게 배터리를 사용하면 화재, 폭발 또는 기타 위험이 발생할 수 있습니다.
- 매우 낮은 기압에 노출된 배터리는 폭발하거나 가연성 액체 또는 가스를 누출할 수 있습니다.
- 모바일 장치 배터리 충전 시 배터리와 충전기의 온도 범위는 0°C~40°C(32°F~104°F)여야 합니다.
- 비호환 배터리나 충전기는 사용하지 마십시오. 비호환 배터리 또는 충전기를 사용할 경우 화재, 폭발, 누출 또는 기타 위험에 노출될 수 있습니다. 배터리나 충전기에 대한 질문이 있는 경우, Zebra 지원 센터에 문의하십시오.
- USB 포트를 충전기로 활용하는 장치의 경우, USB-IF 로고가 부착되어 있거나 USB-IF 준수 프로그램을 거친 제품에만 연결해야 합니다.
- 분해, 개봉, 구부림, 변형, 구멍 뚫기 또는 분쇄를 시도하지 마십시오. 손상되거나 개조된 배터리는 화재, 폭발 또는 부상 위험을 초래할 수 있는 예측할 수 없는 작동을 나타낼 수 있습니다.
- 배터리로 작동되는 장치가 단단한 표면에 떨어지면 배터리가 과열될 수 있습니다.
- 배터리를 누전시키거나 금속 물체 또는 전도체를 배터리 단자에 접촉시키지 마십시오.
- 배터리를 개조, 분해, 또는 재생하거나 이물질(예: 이물질)을 배터리에 넣거나 물, 비, 눈, 또는 기타 액체에 노출 또는 담그거나 불, 폭발 또는 기타 위험에 노출하지 마십시오.
- 주차된 차, 난방기 근처 또는 기타 열 근원 등 과열될 수 있는 위치나 그 근방에 장비를 보관하지 마십시오. 전자레인지나 드라이어에 배터리를 넣지 마십시오.
- 부상 위험을 줄이기 위해 어린이 근처에서 사용할 때에는 세심한 주의가 필요합니다.
- 수명이 다한 충전지는 현지 규정에 따라 즉시 폐기하십시오.
- 배터리를 불에 폐기하지 마십시오. 100°C(212°F) 이상의 온도에 노출되면 폭발할 수 있습니다.
- 배터리를 삼킨 경우 즉시 의학적 조언을 구하십시오.
- 배터리가 누출된 경우 액체가 피부나 눈에 닿지 않도록 하십시오. 피부나 눈에 닿은 경우 접촉 부위를 많은 양의 물로 씻어내고 의사의 진찰을 받으십시오.
- 장비나 배터리의 손상이 의심되는 경우 Zebra 지원 센터에 문의하여 검사를 받으십시오.
- 출력 등급을 초과하는 전원 팩은 사용하지 마십시오. 과부하 출력은 화재 또는 부상의 위험이 있습니다.

- 공인 Zebra 서비스 센터에서 서비스를 받으십시오. 그렇게 해야 제품의 안전성을 유지할 수 있습니다.
- 사용하지 않을 때는 전원 팩을 끄십시오.

CE 마크 및 유럽 경제 지역(EEA)

준수 선언

Zebra는 본 무선 장비가 Directive 2014/53/EU 및 2011/65/EU를 준수함을 선언합니다.

EEA 국가에서의 모든 무선기 작동 제한 사항은 유럽연합 적합성 선언서(EU Declaration of Conformity)의 부록 A에 명시되어 있습니다. 유럽연합 적합성 선언서(EU Declaration of Conformity) 전문은 zebra.com/doc에 수록되어 있습니다.

EU 수입업체: Zebra Technologies B.V
주소: Mercurius 12, 8448 GX Heerenveen, Netherlands

전기 전자 폐기물 지침(WEEE: Waste Electrical and Electronic Equipment)

EU 및 영국 고객의 경우: 수명이 다한 제품은 다음 웹사이트의 재활용/폐기 지침을 참조하십시오.
zebra.com/weee

United States and Canada Regulatory Radio Frequency Interference Notices

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.



NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Radio Frequency Interference Requirements – Canada

Innovation, Science and Economic Development Canada ICES-003 Compliance Label: CAN ICES-003 B/NMB-003 B

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference; and (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radio électrique subi même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This device is restricted to indoor use when operating in the 5150 to 5350 MHz frequency range.

Lorsqu'il fonctionne dans la plage de fréquences 5 150- 5350 MHz, cet appareil doit être utilisé exclusivement en extérieur.

RF Exposure Requirements - FCC and ISED

The FCC has granted an Equipment Authorization for this device with all reported SAR levels evaluated in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this device is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of fcc.gov/oet/ea/fccid.

To satisfy RF exposure requirements, this device must be hand-held only and, where applicable use only with Zebra tested and approved accessories.

Pour être conforme à la réglementation relative à l'exposition RF, cet appareil doit être uniquement porté au poignet ou à la cheville et, lorsque cela est applicable, utilisé uniquement avec des accessoires testés et approuvés par Zebra.

日本 (Japan)



このデバイスと一緒に販売されている充電式バッテリーには、回収、処理、リサイクルできる貴重な金属やその他の素材が含まれています。充電式バッテリーパックを安全に廃棄する方法については、最寄りのリサイクルセンターにお問い合わせください。

中国 (China)

通过访问以下网址可下载当地语言支持的产品说明书 zebra.com/support



产品中有害物质的名称及含量

This table was created to comply with China RoHS requirements.

部件名称 (Parts)	有害物质 					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 (Metal Parts)	X	○	○	○	○	○
电路模块 (Circuit Modules)	X	○	○	○	○	○
电缆及电缆组件 (Cables and Cable Assemblies)	○	○	○	○	○	○
塑料和聚合物部件 (Plastic and Polymeric Parts)	○	○	○	○	○	○
光学和光学组件 (Optics and Optical Components)	X	○	○	○	○	○
电池 (Batteries)	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11364—2014 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11364—2014 规定的限量要求。(企业可在此处, 根据实际情况对上表中打“×”的技术原因进行进一步说明。)

This table was created to comply with China RoHS requirements.

Евразийский Таможенный Союз (EAC)

Данный продукт соответствует требованиям знака EAC.



臺灣

公司資訊

台灣斑馬科技股份有限公司 / 台北市信義區松高路 9 號 13 樓



行政院環保署 (EPA) 要求乾電池製造或進口商, 需依廢棄物清理法第 15 條之規定, 於販售、贈送或促銷的電池上標示回收標誌。請聯絡合格的台灣回收廠商, 以正確棄置電池。

限用物質含有情況標示聲明書

掃描器		型號 (型式) DS3678				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr+6)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷電路板及電子組件	—	○	○	○	○	○
金屬零件	—	○	○	○	○	○
電纜及電纜組件	○	○	○	○	○	○
塑料和聚合物零件	○	○	○	○	○	○
光學與光學元件 —	—	○	○	○	○	○
打印頭	○	○	○	○	○	○

備考 1. “超出 0.1 wt %” 及 “超出 0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
備考 2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
備考 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

Note 1: “Exceeding 0.1 wt%” and “exceeding 0.01 wt%” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.
Note 2: “O” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.
Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

Türkiye

TÜRK WEEE Uyumluluk Beyanı

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

United Kingdom



Statement of Compliance

Zebra hereby declares that this radio equipment is in compliance with the Radio Equipment Regulations 2017 and the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012.

Any radio operation limitations within UK are identified in Appendix A of UK Declaration of Conformity.

The full text of the UK Declaration of Conformity is available at: zebra.com/doc.

UK Importer: Zebra Technologies Europe Limited

Address: Dukes Meadow, Millboard Rd, Bourne End, Buckinghamshire, SL8 5XF

보증

Zebra 하드웨어 제품 보증서 전문은 zebra.com/warranty에서 확인하실 수 있습니다.

서비스 정보

설비 네트워크에서 작동되고 애플리케이션을 실행할 수 있도록 장비를 구성한 후 사용하십시오.

장비가 제대로 작동하지 않거나 이용에 문제가 생기면 관련 기술 또는 시스템 지원 센터에 문의하십시오. 장비에 문제가 있는 경우 관련 기술 또는 시스템 지원 센터에서 Zebra 지원 센터(zebra.com/support)에 문의할 것입니다.

본 설명서의 최신 버전은 zebra.com/support에서 확인할 수 있습니다.

소프트웨어 지원

Zebra는 고객이 장치를 최상의 성능으로 사용할 수 있도록 장치 구매 당시 최신의 정규 소프트웨어 제공을 보장하고 있습니다. 구입하신 Zebra 장치에 구매 당시의 최신 정규 소프트웨어가 포함되어 있는지 확인하려면 zebra.com/support로 이동하십시오.

지원 > 제품에서 최신 소프트웨어를 확인하고 장치를 검색한 다음 지원 > 소프트웨어 다운로드를 선택하십시오.

장치에 구매 당시 최신 버전의 정규 소프트웨어가 포함되지 않은 경우, 다음 필수 장치 정보를 작성하여 entitlementservices@zebra.com으로 Zebra에 이메일을 보내주십시오.

- 모델 번호
- 일련 번호
- 구매 증빙
- 요청하는 소프트웨어 다운로드 제목

Zebra의 절차를 거쳐 해당 장치가 구매 당시 최신 정규 소프트웨어 버전을 부여 받을 수 있는 자격을 갖추었음이 확인되면, 적절한 소프트웨어를 다운로드하는 Zebra 웹사이트의 링크가 포함된 이메일을 보내드립니다.

제품 지원 정보

- 본 제품을 사용하는 방법에 대한 정보는 zebra.com/ds36x8-xr의 사용 설명서를 참조하십시오.
- 기존 제품 동작에 대한 간략한 대답은 supportcommunity.zebra.com/s/knowledge-base에서 지식 문서를 참조하십시오.
- supportcommunity.zebra.com의 지원 커뮤니티에서 질문하십시오.
- zebra.com/support에서 제품 설명서, 드라이버, 소프트웨어를 다운로드하고 사용 방법 비디오를 참조하십시오.
- 제품 수리를 요청하려면, zebra.com/repair로 이동하십시오.

특허정보

Zebra 특허를 보려면 ip.zebra.com 으로 이동하십시오 .



Zebra Technologies Corporation
Lincolnshire, IL U.S.A.
<http://www.zebra.com>

©2024 ZIH Corp 및/또는 그 계열사. All rights reserved. ZEBRA와 얼룩말 머리 그래픽은 전 세계의 많은 관할 지역에서 사용되는 ZIH Corp.의 등록 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.

MN002648A04KO 개정판 A- 2024년 7월