

## 규격 정보

본 장치는 Zebra Technologies Corporation의 승인을 받았습니다.본 설명서는 다음 모델 번호에 적용됩니다. S40

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

Local language translation / Tradução do idioma local / Übersetzung in die lokale Sprache / Raduccion de idioma local / Traduction en langue locale / Prijevod na lokalni jezik / Traduzione in lingua locale / 現地語の翻訳 / 현지 언어 번역 / Перевод на местный язык / 本地語言翻譯 / 本地語言翻譯 / Yerel dil çeviri / Tłumaczenie na język lokalny : [zebra.com/support](http://zebra.com/support)

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

최고 작동 온도는 45°C입니다.

## 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/doc](http://zebra.com/doc)에서 확인할 수 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.



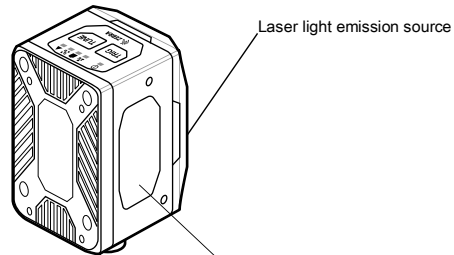
### 레이저 장치

Class 2 레이저 스캐너에는 저전력 가시광선 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 .

## 스캐너 라벨



- ①
- LASER LIGHT- DO NOT STARE INTO BEAM .  
CLASS 2 LASER PRODUCT. LASERLICHT - NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN. LASER KLASSE 2.  
LUMIERE LASER - NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU.  
APPAREIL A LASER DE CLASSE 2 630-880nm, 1mW  
激光辐射 勿直视光束 2 类激光产品
- ② 21 CFR1040.10 및 1040.11(2007년 6월 24일자 Laser Notice NO. 50 에 따른 편차 제외 ) 및 IEC/EN 60825-1:2014 를 준수합니다 .

Labels read as follows - needs translation into additional languages.

라벨 내용 :

1. 레이저 광 — Class 2 레이저 제품의 빔을 들여다보지 마십시오 . 630~680nm, 1mW
2. 주의 — 열릴 때 CLASS 3R 레이저 광선이 켜집니다 . 육안으로 직접 보지 마십시오 .
3. 21 CFR1040.10 및 1040.11(2007 년 6 월 24 일자 Laser Notice NO. 50 에 따른 편차 제외 ) 및 IEC/EN 60825-1:2014 를 준수합니다 .

## LED 장치

IEC 62471:2006 및 EN 62471:2008에 따라 'EXEMPT RISK GROUP'(위험 면제 그룹)으로 분류되었습니다.

White LED 펄스 지속 : 6.1 ms 또는 CW(RISK GROUP 1)

Red LED 펄스 지속 : 12.4 ms 또는 CW(EXEMPT RISK GROUP)

IR LED 펄스 지속 : 7.5 ms 또는 CW(EXEMPT RISK GROUP)

## 전원 공급 장치

본 장치는 외부 전원 공급 장치 또는 PoE(Power over Ethernet) 802.3af 또는 802.3at 전원을 통해 전력을 공급할 수 있습니다. 관련 지침을 준수하십시오.



**감전 경고:** 적절한 전기 정격을 가지며 Zebra가 승인한 인증 ITE SELV 전원 공급 장치만 사용하십시오. 대체 전원 공급 장치를 사용하면 본 장비에 대한 승인이 무효화되고 위험할 수 있습니다.

이 장치는 현지 규정 준수 요건을 충족하는 802.3af 또는 802.3at 전원만으로 전력을 공급해야 합니다.

## LAN 네트워크에 연결

이 장치는 이더넷 케이블을 통해 실외 환경의 LAN(Local Area Network)에 연결하도록 테스트되거나 승인되지 않았습니다. 이 장치는 실내 LAN에만 연결할 수 있습니다.

## CE 마크 및 유럽 경제 지역(EEA)

### 준수 선언

Zebra는 본 문서를 통해 이 장치가 Directive 2014/30/EU, 2014/53/EU 및 2011/65/EU를 준수함을 선언합니다.

유럽연합 적합성 선언서(EU Declaration of Conformity) 전문은 [zebra.com/doc](http://zebra.com/doc)에서 확인할 수 있습니다.

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

EU 및 영국 고객: 수명이 다한 제품은 다음 웹사이트에서 재활용/폐기 지침을 참조하십시오.  
[zebra.com/wEEE](http://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-3B /NMB-3B

## Brasil

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

## 中国

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](http://zebra.com/support)

如果配套使用外部电源适配器，请确保其已通过 CCC 认证



## 产品中有害物质的名称及含量

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)	X	O	O	O	O	O
电路模块 (Circuit)	X	O	O	O	O	O
电缆及电缆组件	O	O	O	O	O	O
塑料和聚合物部件	O	O	O	O	O	O
光学和光学组件	O	O	O	O	O	O
打印头 (Print Heads)	O	O	O	O	O	O
电池 (Batteries)	O	O	O	O	O	O
外部电源 (Ext. Pwr Sply)	O	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 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 GB/T 26572 规定的限量要求。(企业可在此处，根据实际情况对上表中打“x”的技术原因进行进一步说明。)

## Евразийский Таможенный Союз (EAC)

Данный продукт соответствует требованиям знака EAC.



## 限用物質含有情況標示聲明書

設備名稱：條碼掃描器 (Product Description in CHINESE Equipment name)		型號 ( 型式 ) S40 Model Type designation (Type)				
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.						

## TÜRK WEEE Uyumluluk Beyanı

EEE Yönetmeliğine Uygundur.



United Kingdom

Statement of Compliance

Zebra hereby declares that this device is in compliance with Electromagnetic Compatibility Regulations 2016, the Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016 and the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012.

The full text of the UK Declaration of Conformity is available at: [zebra.com/doc](http://zebra.com/doc).

UK Importer: Zebra Technologies Europe Limited

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

## 보증

Zebra 하드웨어 제품 보증서 전문을 보려면 다음 웹 사이트를 방문하십시오. [zebra.com/warranty](http://zebra.com/warranty)

## 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(<http://www.zebra.com/support>)에 문의할 것입니다.

본 설명서의 최신 버전은 [zebra.com/support](http://zebra.com/support) 에서 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/support](http://zebra.com/support) 를 방문하십시오.

Support(지원) > Products(제품)에서 최신 소프트웨어를 확인하고 장치를 검색한 다음 Support(지원) > Software Downloads(소프트웨어 다운로드)를 선택하십시오.

장치에 구매 당시 최신 버전의 정규 소프트웨어가 포함되지 않은 경우, 다음 필수 장치 정보를 작성하여 [entitlementservices@zebra.com](mailto:entitlementservices@zebra.com)으로 Zebra에 이메일을 보내주십시오.

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

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

## 기타 정보

FS/VS Smart Camera 사용에 관한 자세한 내용은 [zebra.com/support](http://zebra.com/support)에 있는 FS/VS Smart Camera제품 설명서를 참고하십시오.