

규격 정보

본 장치는 Zebra Technologies Corporation의 승인을 받았습니다.

본 설명서는 다음 모델 번호에 적용됩니다. S70

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

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

최고 작동 온도는 45°C입니다.



경고: 본 장비는 Class A ITE 제품입니다. 가정에서 사용할 경우 전파장애를 유발할 수 있으며 이러한 경우 사용자의 적절한 조치가 필요할 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/doc에서 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.

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 전원으로만 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, 2014/35/EU 및 2011/65/EU를 준수함을 선언합니다.

유럽연합 적합성 선언서(EU Declaration of Conformity) 전문은 zebra.com/doc에서 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.

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 A digital device pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Radio Frequency Interference Requirements – Canada

Innovation, Science and Economic Development Canada ICES-003 Compliance Label: CAN ICES-3 A/NMB-3A

日本

Class A ITE

この装置は、クラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。
VCCI-A

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

如果配套使用外部电源适配器，请确保其已通过 CCC 认证

- (一) 符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”的具体条款和使用场景，采用的天线类型和性能，控制、调整及开关等使用方法；
- (二) 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线；
- (三) 不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护；
- (四) 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM）应用设备的干扰或其他合法的无线电台（站）干扰；
- (五) 如对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
- (六) 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定；
- (七) 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径 5000 米的区域内使用各类模型遥控器；
- (八) 有关支持的工作环境条件，请参阅本指南的最高工作温度以及电池信息和电源信息部分。



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 Parts)	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 (Optics)	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
<p>本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>(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。)</p>						

Евразийский Таможенный Союз (EAC)

Данный продукт соответствует требованиям знака EAC.



France

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites applicables d'exposition aux radiofréquences (RF).

Le débit d'absorption spécifique (DAS) local quantifie l'exposition de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques de l'équipement concerné.

Les valeurs DAS les plus élevées sont disponibles sur la déclaration de conformité (DoC) disponible sur: zebra.com/doc.

臺灣

低功率電波輻射性電機管理辦法

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

設備名稱：條碼掃描器 (Product Description in CHINESE Equipment name)				型號（型式）S70 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	○	○	○	○	○	○
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: “○” 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.						

設備名稱：條碼掃描器 (Product Description in CHINESE Equipment name)		型號 (型式) S70 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)
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.

UK Importer: Zebra Technologies Europe Limited

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

Warranty

For the complete Zebra hardware product warranty statement, go to: zebra.com/warranty.

보증

Zebra 하드웨어 제품 보증서 전문을 보려면 다음 웹 사이트를 방문하십시오. 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(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/support를 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.com으로 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/support에 있는 FS/VS Smart Camera제품 설명서를 참고하십시오.