

# 컨시어지 CC5000-10



---

설정 및 설치 설명서

**Zebra**는 제품의 안정성, 기능, 디자인을 향상하기 위해 제품을 변경할 권리가 있습니다. **Zebra**는 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 전문을 보려면 다음 웹 사이트를 방문하십시오.  
<http://www.zebra.com/warranty>.

## 호주만 해당

이 보증서는 **Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd.**(주소: 71 Robinson Road, #05-02/03, Singapore 068895, Singapore)에서 제공합니다. 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. **Zebra Technologies Corporation Australia**의 유한 보증은 위에 명시된 모든 권리 외에도 호주 소비자 보호법에 따른 구제책을 보증합니다. 문의사항이 있는 경우 **Zebra Technologies Corporation(+65 6858 0722)**에 전화 주십시오. 최근에 업데이트된 보증 조건을 확인하려면 웹 사이트(<http://www.zebra.com/warranty>)를 방문하십시오.

## 서비스 정보

장비 사용에 문제가 발생할 경우 관련 기술 또는 시스템 지원 센터에 문의하십시오. 장비에 문제가 있는 경우 지원 센터에서 **Zebra** 고객 지원 센터  
<http://www.zebra.com/support>에 문의할 것입니다.

## 컨시어지 CC5000-10 기능

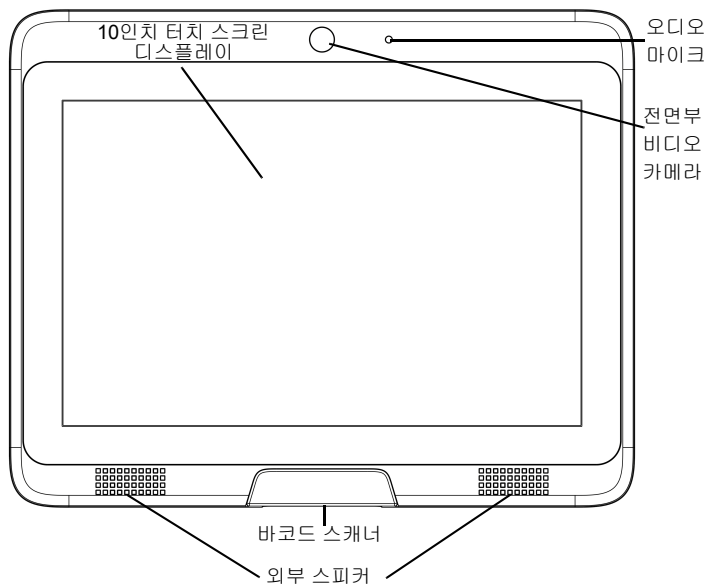


그림1. 전면도

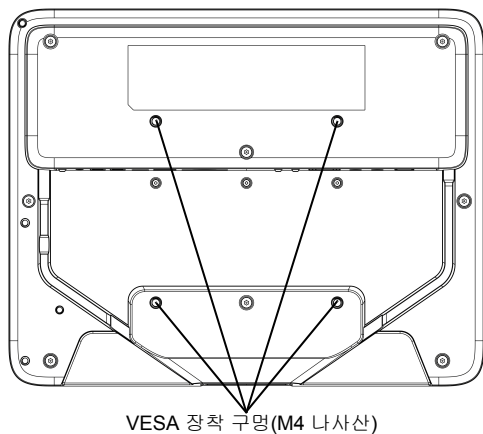


그림2. 후면도

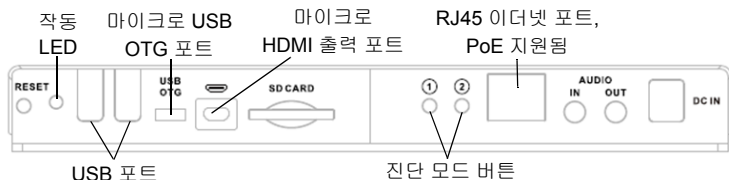


그림3. 포트

## 개요

컨시어지 CC5000-10은 다음과 같이 구성된 사전 조립 시스템입니다.

- 10.1인치 터치 스크린 디스플레이
- 컨시어지 메인 PCB, 8MP 카메라, 스피커, 마이크, 플래시 메모리, 네트워크 인터페이스, 주변기기 포트
- 바코드 스캐너
- 베젤 인클로저
- 사전 배선 케이블 연결

최종 시스템 하드웨어 구성은 추가 액세서리(별매)를 비롯한 고객의 선호도에 따라 변경될 수 있습니다.

최종 시스템 장착/설치는 고객에 의해 결정됩니다(예: 벽면, 스탠드 또는 고객이 설계한 인클로저 내에 시스템 설치).

장착 구성을 통해 최종 사용자가 컨시어지 CC5000-10 터치 스크린과 쉽게 상호 작용할 수 있고 바코드 스캐너를 사용해서 제품을 스캔할 수 있는 충분한 공간을 확보하십시오.

## 포장 풀기

터치 스크린 디스플레이가 손상되지 않도록 컨시어지 CC5000-10의 포장을 조심스럽게 풉니다. 포장을 풀고 손상된 부분이 없는지 장치를 살펴보십시오.

이 포장은 승인된 운송 포장재이며 서비스를 받기 위해 CC5000-10을 반송할 경우 사용해야 하므로 보관하십시오.


## 청소 및 유지 관리


- 청소를 하기 전에는 항상 컨시어지 **CC5000-10**을 꺼주십시오.
- 터치 스크린의 표면은 부드럽고 깨끗한 천에 상용의 순한 창유리 세척제를 묻혀서 청소할 수 있습니다.
- 디스플레이 하우징을 청소하려면 순한 세제를 묻힌 부드러운 천을 사용하십시오.
- 날카롭거나 딱딱한 물체를 디스플레이 화면 표면에 접촉하지 마십시오.
- 연마제, 왁스 또는 용제는 청소에 사용하지 마십시오.
- 다음과 같은 조건에서는 제품을 작동하지 마십시오.
  - 매우 덥거나 춥거나 습한 환경
  - 강한 자기장을 발생시키는 장비 근처
  - 직사광선이 있는 곳


## 구성 참고

이 설명서의 지침과 화면 캡처는 컨시어지 **CC5000-10**에 포함된 기본 소프트웨어 애플리케이션을 설명합니다. 고객 및/또는 파트너는 컨시어지 **CC5000-10**에서 실행되는 추가적인 사용자 지정 소프트웨어 애플리케이션을 개발하고 설치할 수 있습니다. 또한 고객 및/또는 파트너는 설치 전에 자신의 하드웨어 액세스리를 추가할 수도 있습니다. 따라서 실제 소프트웨어 및 하드웨어 구성은 개별 사이트에 따라 다를 수 있습니다.

## 컨시어지 **CC5000-10** 장착

 **참고** 이 설명서의 지침은 컨시어지 **CC5000-10** 시스템의 기본 설치 지침을 제공합니다.

 **경고!** 컨시어지 **CC5000-10**을 안전하게 설치하고 장착하며 전원을 공급하려면 항상 전문 설치 기사를 써야 합니다. 컨시어지 **CC5000-10**의 장착과 전원 배선이 지역 건축 법규를 항상 준수하도록 해야 합니다.

 **중요** 벽면 단자는 컨시어지 **CC5000-10**과 가까운 곳에 있어야 하며 쉽게 접근할 수 있어야 합니다.

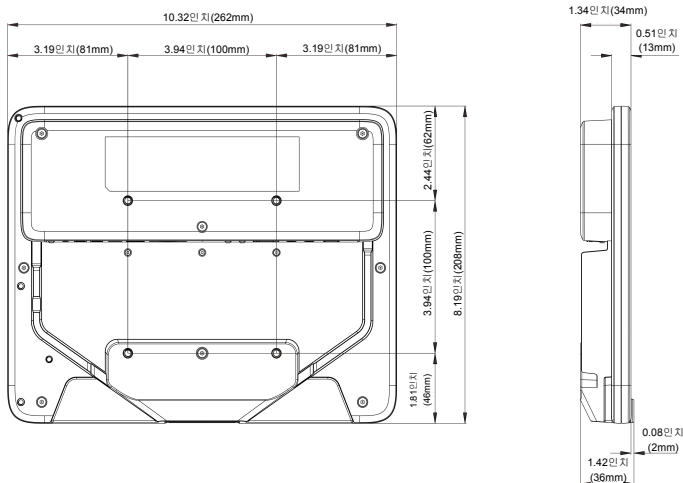
장착 브래킷은 컨시어지 CC5000-10 시스템과 함께 판매하지 않습니다. VESA 장착 표준(100mm x 100mm)을 준수하는 장착 브래킷을 사용하여 컨시어지 CC5000-10을 장착하려면 적합한 장착 브래킷을 확보하십시오.

추가 액세서리 또는 개조를 제외한 컨시어지 CC5000-10 시스템의 총 무게는 1.4kg/3lbs입니다.

안전을 위해서 장착 브래킷은 최종 시스템의 총 무게(고객이 추가한 액세서리 또는 개조 포함)를 지원한다는 인증을 받아야 합니다.

적합한 장착 브래킷을 사용한 컨시어지 CC5000-10의 장착 방법

1. 컨시어지 CC5000-10 장착 삽입부는 M4 x 10mm입니다. 적합한 나사 길이를 선택할 때는 나사의 길이가 안전하게 나사산에 맞물리면서 컨시어지 CC5000-10 베젤 인클로저를 0.39인치/10mm 이상 관통하지 않는지 확인합니다.



**그림4.** 컨시어지 CC5000-10 장착 치수

2. 선택한 장착 브래킷의 장착 구멍을 컨시어지 CC5000-10 베젤 인클로저의 장착 구멍에 맞춥니다.
3. 맞춘 네 개의 장착 구멍에 나사를 삽입하고 조입니다.

## 시작하기

1. [5페이지의 컨시어지 CC5000-10 장작](#)에 설명된 바와 같이 컨시어지 CC5000-10을 장착합니다.
2. 지역 및 전류에 적합한 전원 코드(60320 C13 IEC)를 확보합니다. 대안으로, 이 장치는 PoE(Power-over-Ethernet)를 지원합니다. 지침은 [9페이지의 LAN 네트워크에 연결](#)을 참조하십시오.
3. 전원 코드의 C13 암플러그를 컨시어지 CC5000-10의 뒤쪽에 있는 전원 콘센트의 C14 수플러그에 단단히 연결합니다.
4. 전원 코드의 수플러그를 벽면 소켓에 연결합니다.
5. 컨시어지 소프트웨어가 자동으로 부팅되고 배경 화면을 표시합니다 (그림 5 참조).

### 배경 화면


CC5000-10이 켜지면 **배경** 화면이 나타납니다. CC5000-10 장치는 고객 대면 애플리케이션 없이 배송됩니다. 전원이 켜지면 검색 창이 있는 빈 화면이 나타납니다.

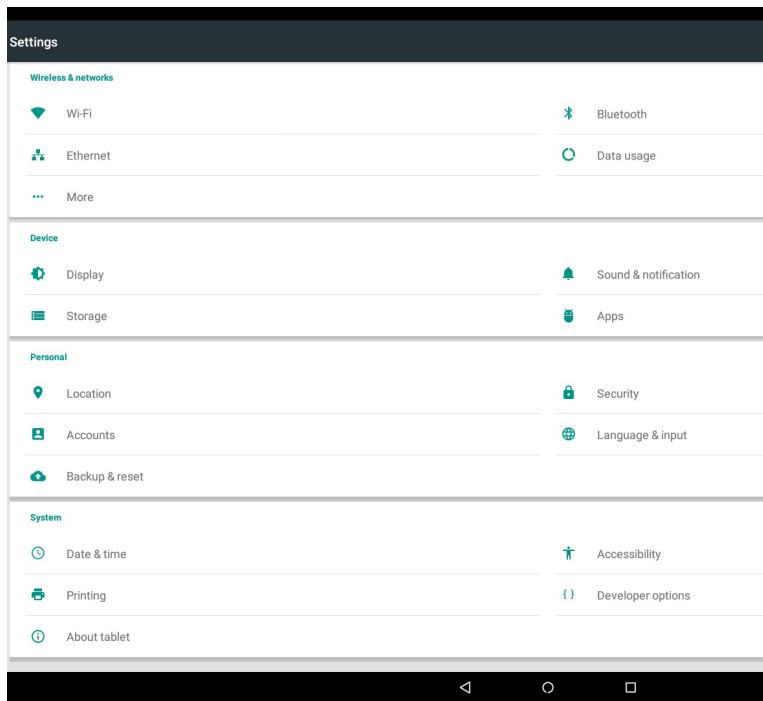


그림5. 배경 화면

## 설정 화면

설정 및 연결(이더넷, Wi-Fi, 애플리케이션 설정 등)을 구성하려면,

1. 앱 아이콘을 선택하여(그림 5 참조) 앱 메뉴를 엽니다.
2. 설정 아이콘  을 선택하여 설정 메뉴를 표시합니다.





설정

그림6. 설정 화면



## WLAN 네트워크 연결



### WLAN 네트워크 설정 방법

1. **설정** 아이콘  을 터치합니다.
2. **Wi-Fi** 아이콘  을 터치합니다.
3. Wi-Fi가 꺼져 있으면, Wi-Fi 스위치를 **켜짐** 위치로 밀니다.
4. **Wi-Fi**를 터치합니다. CC5000-10이 해당 지역에서 **WLAN**을 검색하여 표시합니다.
5. 목록을 스크롤하여 원하는 **WLAN** 네트워크를 선택합니다.
6. 개방형 네트워크의 경우 **Connect(연결)**를 터치하거나 보안 네트워크의 경우 필요한 암호 또는 기타 자격 증명을 입력한 다음 **Connect(연결)**를 터치합니다.
7. Wi-Fi 설정 필드에 **Connected(연결됨)**가 표시되어 CC5000-10이 WLAN에 연결되었음을 나타냅니다.

## LAN 네트워크에 연결

- ✓ **참고** 이더넷을 사용 중이면 Wi-Fi 연결이 사용되지 않습니다. 이더넷이 제거되면 신호를 수신 중인 마지막으로 사용한 Wi-Fi가 다시 연결됩니다.

### LAN 네트워크 설정 방법

1. 이더넷 케이블이 장비의 뒤쪽에서 액세스 가능한 이더넷 포트에 연결되어 있는지 확인합니다.
2. **설정** 아이콘  을 터치합니다.
3. **이더넷** 아이콘  을 터치합니다.
4. 이더넷이 꺼져 있으면 이더넷 스위치를 **켜짐** 위치로 밀니다.

## 바코드 스캔

### 바코드 스캔 방법

1. 바코드 대상 품목을 스캐너의 출력 창에서 약 6인치에서 12인치 간격을 두고 잡습니다.
2. 스캐너의 근접 센서가 항목을 인식하면 바코드를 시야각 내로 위치시키는 빨간색 LED 및 레이저 조준 패턴이 투사됩니다.
3. 전체 바코드 기호가 교차 패턴에 의해서 형성된 발광된 사각 영역 내에 위치하도록 조준 패턴 내에서 인쇄된 바코드 기호를 중앙에 둡니다.
4. 스캔 후 바코드 데이터가 컨시어지 애플리케이션으로 전송됩니다.

## 전원 끄기

CC5000-10의 전원을 끄려면 전원 공급 장치를 장비의 뒤쪽에서 분리합니다.

## 규정 정보

본 설명서는 다음 모델 번호에 적용됩니다. CC5000-10.

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

현지 언어로 번역된 문서는 [www.zebra.com/support](http://www.zebra.com/support)에서 확인하실 수 있습니다.

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

최고 작동 온도: 40°C.

### Bluetooth® 무선 기술

이 제품은 허가받은 Bluetooth® 제품입니다. 자세한 내용 또는 최종 제품 목록은 <https://www.bluetooth.org/tpg/listings.cfm>에서 확인하실 수 있습니다.

### 무선 장치 국가 승인

인증서에 제시된 인증 마크는 미국, 캐나다, 일본, 중국, 대한민국, 호주 및 유럽에서 인가 받은 무선 장치에 부착됩니다.

기타 국가 인증 마크에 대한 자세한 정보는 적합성 선언서(DoC: Declaration of Conformity)에 수록되어 있습니다. DoC는 [www.zebra.com/doc](http://www.zebra.com/doc)에서 확인하실 수 있습니다.

**참고:** 유럽 국가에는 오스트리아, 벨기에, 불가리아, 체코 공화국, 키프러스, 덴마크, 에스토니아, 핀란드, 프랑스, 독일, 그리스, 헝가리, 아이슬란드, 아일랜드, 이탈리아, 라트비아, 리히텐슈타인, 리투아니아, 룩셈부르크, 몰타, 네덜란드, 노르웨이, 폴란드, 포르투갈, 루마니아, 슬로바키아, 슬로베니아, 스페인, 스웨덴, 스위스, 영국이 해당됩니다.

규정에 따른 승인을 받지 않은 장치 작동은 불법입니다.



### 국가 간 로밍

본 장치는 특정 국가에서 사용할 때 정확한 채널에서 작동하게 해주는 국제 로밍 기능(IEEE802.11d)을 갖추고 있습니다.

### 작동 주파수 - FCC 및 IC

#### Industry Canada 정책

**주의:** 5150~5350MHz 대역 범위 내에서 사용할 경우, 본 장치는 동일 채널의 모바일 위성 시스템에 유해한 간섭을 일으킬 가능성을 줄이기 위해 실내에서만 사용해야 할 수도 있습니다. 고전력 레이더가 5250~5350MHz와 5650~5850MHz의 무선 사용권을 가지는 주 사용자로 할당되어 LE-LAN 장치에 간섭이나 손상을 초래할 수 있습니다.



**Avertissement:** Le dispositif fonctionnant dans la bande 5150-5350 MHz est réservé uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bands 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

### 2.4GHz 전용

미국에서 802.11 b/g 작동에 사용할 수 있는 채널은 채널 1~11입니다. 채널의 범위는 펌웨어에 의해 제한됩니다.

## 건강 및 안전 권장 사항



### 인체공학적 권장 사항

**주의:** 아래 권장 사항을 따르면 인체 부상 위험을 최대한 예방하거나 최소화할 수 있습니다. 현지 건강 및 안전 관리자와 상담하여, 회사 안전 방침을 제대로 지키고 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 준비해 두십시오.
- 여유 공간을 충분히 확보하십시오.
- 적합한 작업 환경을 조성하십시오.
- 작업 절차를 개선하십시오.



### 무선 장치 사용 관련 경고 사항

무선 장치 사용 관련 경고 사항을 빠짐 없이 지키십시오.

## 공기에 위험물이 있을 수 있는 환경 - 고정 설치

연료 저장고, 화학 공장, 공기 중에 화학 성분이나 입자(곡물, 먼지, 금속 가루 등)가 포함된 장소에서는 무선 장치 사용 관련 규제를 꼭 지키십시오.



### 병원에서의 안전

무선 장치는 무선 주파수 에너지를 송신하여 의료 전기 장비에 영향을 줄 수 있습니다. 따라서 병원, 의료 시설, 보건 시설 등에서 요청할 경우 무선 장치를 꺼야 합니다. 이는 민감한 의료 기기 사용 도중에 발생할 수 있는 전자파 간섭을 방지하기 위한 것입니다.

### 기타 의료 기기

담당 의사나 의료 장비 제조업체에 문의하여 사용 중인 무선 제품의 작동이 의료 장비와 간섭을 일으킬 수 있는지 확인하십시오.



### RF 노출 지침

#### 안전 정보

#### 적절한 사용을 통한 RF 노출 감소

제공된 지침에 따라 장치를 작동하십시오.

#### 국제

본 장치는 무선 장치의 전자기장에 대한 신체 노출과 관련하여 국제적으로 승인된 표준을 준수합니다. "국제" 전자기장 인체 노출에 대한 자세한 정보는 <http://www.zebra.com/doc>의 판매자 적합성 선언서(DoC)에 수록되어 있습니다.

무선 장치에서 나오는 RF 에너지 관련 안전 정보에 대한 자세한 내용은

<http://responsibility.zebra.com/index.php/downloads/>

(Wireless Communications and Health(무선 통신과 건강) 아래에 위치)에서 확인하실 수 있습니다.

#### 유럽

EU RF 노출 요건에 따라, 본 장치는 인체로부터 0cm 이상 거리를 두고 사용해야 합니다. 그 밖의 상황에서는 사용을 삼가하십시오.

## 미국 및 캐나다

### 동일 지역 정책

FCC RF 노출 적합성 요건에 따라, 본 문서에서 이미 승인한 경우를 제외하고 본 송신기에 사용되는 안테나를 기타 다른 송신기/안테나와 동일한 지역에 배치하거나 함께 사용하면 안 됩니다.

FCC RF 노출 요건에 따라, 본 장치는 인체로부터 0cm 이상 거리를 두고 사용해야 합니다. 그 밖의 상황에서는 사용을 삼가십시오.

Pour satisfaire aux exigences Américaines et Canadiennes d'exposition aux radiofréquences, un dispositif de transmission doit fonctionner avec une distance de séparation minimale de 0 cm ou plus de corps d'une personne.

### 캐나다 방사 노출 정책

본 장비는 통제되지 않은 환경에서 IC 방사 노출 제한을 준수합니다. 본 장비의 설치 및 작동 시 방사기와 인체 사이에 최소 0cm 이상의 거리를 두어야 합니다.

NOTE IMPORTANTE: (Pour l'utilisation de dispositifs mobiles)

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 0 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

## 전원 공급 장치

승인받은 UL 인증 ITE(IEC/EN 60950-1) 전원 공급 장치 (전기 정격: 주변 온도가 최저 40°C 이상인 환경에서 출력 12Vdc/4.16A)만 사용하십시오. 대체 전원 공급 장치를 사용하면 본 장비에 대한 승인이 무효화되고 위험할 수 있습니다.

## 스캐너 라벨



21CFR1040.10 및 1040.11(2007년 6월 24일자 Laser Notice No. 50 및 IEC 60825-1 (Ed. 2.0), EN60825-1:2007에 따른 편차 제외)를 준수합니다.

레이저 장치 등급은 장비에 부착된 마크에 표시되어 있습니다.

**Class 1** 레이저 장비는 본래 용도로만 사용되면 위험하지 않습니다. 미국 및 국제 규격의 준수를 위해서는 다음 문구를 준수해야 합니다.

**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:** 본 문서에서 언급되지 않은 조작 작업 및 개조 작업, 절차 수행 등을 하면 위험한 레이저 광선 노출 위험이 있습니다.

## LED 장치

IEC/EN60825-1 :2001 및 IEC/EN62471 :2006에 적합합니다.

**CAUTION - CLASS 1M LED LIGHT WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS.**

**VORSICHT - LED LICHT KLASSE - 1M, WENN ABDECKUNG GEOFFNET.**

**NICHT DIREKT MIT OPTISCHEN INSTRUMENTEN BETRACHTEN.**

**ATTENTION - CLASSE 1M LUMIERE LED UN FOIS OUVERT. NE PAS**

**REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES.**

**注意: 打开时 有 1M 类 LED 辐射 勿 通过光学仪器直视 光束**

## 무선 주파수 간섭 요구 조건 - FCC



**참고:** 본 장치는 FCC 규격 제15조의 Class B 디지털 장비 관련 규제에 따라 테스트되었으며 이에 적합한 것으로 판정되었습니다. 이러한 규제는 주거 환경에서 사용할 때 발생하는 유해한 전자파 간섭으로부터 보호하기 위해 마련되었습니다. 본 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용, 방사하는 제품이므로, 지침에 따라 설치하고 사용하지 않을 경우 유해한 무선 통신 전파 간섭을 유발할 수

있습니다. 그러나, 특정 방식으로 설치를 하더라도 간섭이 발생하지 않는 것은 아닙니다. 본 장비가 라디오나 TV 수신과 간섭을 일으키는 경우 다음 방법 중 하나로 간섭을 수정해 보십시오. 간섭 발생 여부는 장비를 켜다가 끄는 방법으로 확인하실 수 있습니다.

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

### 무선 송신기(제15조)

본 장치는 FCC 규정 제15조를 준수합니다. 작동은 다음 두 조건에 따릅니다. (1) 본 장치는 유해한 간섭을 일으키지 않습니다. (2) 본 장치는 원치 않는 작동을 일으키는 간섭을 포함하여 수신되는 모든 간섭을 수용합니다.

### 무선 주파수 간섭 요구 조건 - 캐나다

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

### 무선 송신기

RLAN 장치:

캐나다에서 5GHz RLAN을 사용할 경우 다음과 같은 규제가 있습니다.

- 제한되는 대역 5.60~5.65GHz

본 장치는 Industry Canada의 라이선스 면제 RSS를 준수합니다. 작동은 다음 두 조건에 따릅니다.

- (1) 전자파 간섭을 일으키지 않습니다.
- (2) 원치 않는 작동을 일으키는 전자파 간섭을 비롯한 간섭을 모두 수용해야 합니다.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie 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;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

레이블 표시: 무선 인증 앞에 있는 "IC:"라는 단어는 Industry Canada 기술 사양을 충족한다는 뜻입니다.

### CE 마크 및 유럽 경제 지역(EEA)

EEA에서 5GHz RLAN을 사용하는 경우 다음과 같은 제한 사항이 있습니다.

- 5.15~5.35GHz는 실내용으로만 사용하도록 제한되어 있습니다.

### 준수 선언

Zebra는 본 무선 장비가 Directive 2014/53/EU 및 2011/65/EU를 준수함을 선언합니다. 유럽연합 적합성 선언서(EU Declaration of Conformity) 전문은 [www.zebra.com/doc](http://www.zebra.com/doc) 웹 사이트에서 확인하실 수 있습니다.

### 일본(VCCI) - 전자파 장애 자주규제협의회

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。

VCCI-B

이 제품은 IT 장비의 VCCI(전자파장애 자주규제협의회) 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	사용자 안내문
B 급 기기 (가정용 방송통신기자재)	이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## 기타 국가

## 호주

호주에서는 5.50~5.65GHz 대역에서 5GHz RLAN 사용이 제한됩니다.

브라질(불필요한 방사 - 모든 제품)

자세한 내용은 웹 사이트 [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)을 참조하십시오.

**Declarações Regulamentares para Concierge CC5000-10 - Brazil**

Nota: A marca de certificação se aplica ao Transceptor, modelo Concierge CC5000-10. Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Para maiores informações sobre ANATEL consulte o site: [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com as Resoluções nº 303/2002 e 533/2009.

Este dispositivo está em conformidade com as diretrizes de exposição à radiofrequência quando posicionado pelo menos 0 centímetros de distância do corpo. Para maiores informações, consulte o site da Anatel.

칠레

Este equipo cumple con la Resolución No 403 de 2008, de la Subsecretaria de telecomunicaciones, relativa a radiaciones electromagnéticas.

"본 장치는 전자기 방출과 관련하여 통신 차관의 2008 결의안 403을 준수합니다."

중국

공장이 ISO 9001 인증을 갖고 있는 경우 중국어 품질 인증서

合格证: 품질 인증서



### 유라시아 세관 연합

Евразийский Таможенный Союз

Данный продукт соответствует требованиям знака ЕАС.



### 홍콩

HKTA1039에 따르면 대역 5.15GHz~5.35GHz는 실내 작동 전용입니다.

### 멕시코

주파수 범위를 2.450~2.4835GHz로 제한합니다.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

작동은 다음 두 조건에 따릅니다. (1) 본 장비 또는 장치는 유해한 간섭을 일으키지 않습니다.

(2) 본 장비 또는 장치는 원치 않는 작동을 일으키는 간섭을 포함한 모든 간섭을 수용해야 합니다.

### 대한민국

2400~2483.5MHz 또는 5725~5825MHz를 사용하는 무선 장비의 경우 다음 두 가지 표현이 명시되어야 합니다.

당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다

### 대한민국

당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다 .

### 대만

#### 臺灣

低功率電波輔助性電機管理辦法

#### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，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。

#### 第十四條

低功率射頻電機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。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輔助性電機設備之干擾。

在 5.25~5.35 兆赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。

減少電磁波干擾，請妥適使用

### 우크라이나

Дане обладнання відповідає вимогам технічного регламенту № 1057, 2008 на обмеження щодо використання деяких небезпечних речовин в електричних та електронних пристроях.

### 태국

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทช.

### 터키의 WEEE 준수 선언

EEE Yönetmeliğine Uygundur.



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

**English:** For EU Customers: All products at the end of their life must be returned to Zebra for recycling. For information on how to return product, please go to:

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

**Čeština:** Pro zákazníky z EU: Všechny produkty je nutné po skončení jejich životnosti vrátit společnosti Zebra k recyklaci. Informace o způsobu vrácení produktu najdete na webové stránce: <http://www.zebra.com/weee>.

**Dansk:** Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til recirkulering, når de er udtjente. Læs oplysningerne om returnering af produkter på: <http://www.zebra.com/weee>.

**Deutsch:** Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgesandt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter <http://www.zebra.com/weee>.

**Eesti:** EL klientidele: kõik tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada taaskasutamise eesmärgil Zebra'ile. Lisainformatsiooni saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: <http://www.zebra.com/weee>.

**Ελληνικά:** Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρέφονται στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.zebra.com/weee> στο Διαδίκτυο.

**Español:** Para clientes en la Unión Europea: todos los productos deberán entregarse a Zebra al final de su ciclo de vida para que sean reciclados. Si desea más información sobre cómo devolver un producto, visite: <http://www.zebra.com/weee>.

**Français :** clients de l'Union Européenne : tous les produits en fin de cycle de vie doivent être retournés à Zebra pour recyclage. Pour de plus amples informations sur le retour de produits, consultez : <http://www.zebra.com/weee>.

**Hrvatski:** Za kupce u Europskoj uniji: Svi se proizvodi po isteku vijeka trajanja moraju vratiti tvrtki Zebra na recikliranje. Informacije o načinu vraćanja proizvoda potražite na web-stranici: <http://www.zebra.com/weee>

**Български:** За клиенти от ЕС: След края на полезния им живот всички продукти трябва да се връщат на Zebra за рециклиране. За информация относно връщането на продукти, моля отидете на адрес: <http://www.zebra.com/weee>.

**Italiano:** per i clienti dell'UE: tutti i prodotti che sono giunti al termine del rispettivo ciclo di vita devono essere restituiti a Zebra al fine di consentirne il riciclaggio. Per informazioni sulle modalità di restituzione, visitare il seguente sito Web: <http://www.zebra.com/weee>.

**Polski:** Klienci z obszaru Unii Europejskiej: Produkty wycofane z eksploatacji należy zwrócić do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrotu produktów znajdują się na stronie internetowej <http://www.zebra.com/weee>.

**Português:** Para clientes da UE: todos os produtos no fim de vida devem ser devolvidos à Zebra para reciclagem. Para obter informações sobre como devolver o produto, visite: <http://www.zebra.com/weee>.

**Lietuvių:** ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti grąžinti utilizuoti į kompaniją „Zebra“. Daugiau informacijos, kaip grąžinti gaminį, rasite: <http://www.zebra.com/weee>.

**Latviešu:** ES klientiem: visi produkti pēc to kalpošanas mūža beigām ir jānogādā atpakaļ Zebra atreizējai pārstrādei. Lai iegūtu informāciju par produktu nogādāšanu Zebra, lūdzu, skatiet: <http://www.zebra.com/weee>.



**Magyar:** Az EU-ban vásárlóknak: Minden tönkrement terméket a Zebra vállalathoz kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalóért látogasson el a <http://www.zebra.com/weee> weboldalra.

**Malti:** Għal klijenti fl-EU: il-prodotti kollha li jkunu waslu fl-aħħar tal-ħajja ta' l-użu tagħhom, iridu jiġu rritornati għand Zebra għar-riċiklaġġ. Għal aktar tagħrif dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok żur: <http://www.zebra.com/weee>.

**Nederlands:** Voor klanten in de EU: alle producten dienen aan het einde van hun levensduur naar Zebra te worden teruggezonden voor recycling. Raadpleeg <http://www.zebra.com/weee> voor meer informatie over het terugzenden van producten.

**Românesc:** Pentru clienții din UE: Toate produsele, la sfârșitul duratei lor de funcționare, trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informații despre returnarea produsului, accesați: <http://www.zebra.com/weee>.

**Slovenčina:** Pre zákazníkov z krajín EU: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Bližšie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: <http://www.zebra.com/weee>.

**Slovenski:** Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklažo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: <http://www.zebra.com/weee>.

**Suomi:** Asiakkaat Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiöön, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteiden palauttamisesta on osoitteessa <http://www.zebra.com/weee>.

**Svenska:** För kunder inom EU: Alla produkter som uppnått sin livslängd måste returneras till Zebra för återvinning. Information om hur du returnerar produkten finns på <http://www.zebra.com/weee>.

**Türkçe:** AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri dönüşürme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: <http://www.zebra.com/weee>.

## 소프트웨어 지원

Zebra는 고객이 제품 구매 당시에 최신 버전의 정규 소프트웨어를 제공받을 수 있도록 많은 노력을 기울이고 있습니다.

Zebra 장치에 최신 버전의 정규 소프트웨어가 탑재되어 있는지 확인하려면 [www.zebra.com/support](http://www.zebra.com/support)를 방문하여 **Software Downloads**(소프트웨어 다운로드) > **Product Line/Product**(제품 라인/제품) > **Go**(검색)에서 최신 소프트웨어를 확인하십시오.

장치 구매 당시의 최신 버전의 정규 소프트웨어가 장치에 없는 경우, [Zebra\(entitlementservices@zebra.com\)](mailto:Zebra(entitlementservices@zebra.com))로 전자 메일을 보내주십시오.

요청 메일에는 다음 필수 장치 정보를 포함하십시오.

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

Zebra에서는 고객의 장치가 최신 버전의 정규 소프트웨어를 제공 받을 수 있는 적절한 장치인지 확인한 후에, 적절한 장치 사용자에게 전자 메일로 필요한 소프트웨어를 다운로드할 수 있는 Zebra 웹 사이트 링크를 알려드립니다.

## 최종 사용자 사용권 계약(EULA)

본 제품을 설치 및/또는 사용함으로써 귀하는 본 계약서를 읽고 이해했으며 약관에 동의함을 인정합니다. 본 계약의 약관에 동의하지 않는 경우, 판매자는 제품 사용권을 귀하에게 제공하지 않으며 귀하는 본 제품을 사용하거나 설치해서는 안 됩니다.

사용권 허여. 판매자는 귀하("사용권 소유자" 또는 "귀하")에게 이 계약서의 약관이 적용되는 소프트웨어와 설명서("제품")를 사용할 개인적이고 비독점적이며 이전하거나 양도할 수 없는 사용권을 부여합니다. 귀하는 내부 비즈니스 목적, 특히 판매자 장치 지원을 위해서만 제품을 사용해야 합니다. 여기에 규정된 조건을 벗어나 제품을 사용하는 것은 엄격히 금지되며 본 계약을 위반하는 것으로 간주되어 즉시 사용권이 종료됩니다. 본 계약을 위반하는 경우 판매자는 법을 또는 형평법에 따라 사용 가능한 모든 구제책(사용권 소유자가 미국 정부의 연방 기관이 아닌 한 모든 제품의 즉각적인 금지 명령 구제 및 압류를 포함)을 사용할 권리가 있습니다.

귀하는 본 계약에 따라 제품을 배포, 이차 사용권 허여, 임대, 대여, 대출, 수출, 재수출, 재판매, 배송, 전환하거나 직접 또는 간접적으로 수출, 재수출, 재판매, 배송이나 전환되도록 해서는 안 됩니다. 귀하는 다음 행위를 하거나 다른 사람이 다음 행위를 하도록 허용해서는 안 됩니다. (i) 수정, 변환, 디컴파일, 불법 제작, 리버스 엔지니어링, 디어셈블링 또는 제품의 내부 작동 방식 추출, (ii) 제품의 모양이나 느낌 또는 기능을 복사, (iii) 제품의 독점 고지, 표시, 라벨 또는 로고 제거, (iv) 판매자의 사전 서면 동의 없이 제품 일부나 전부를 제3자에게 대여하거나 양도 또는 (v) 제품에 복사 방지 장치가 설치된 경우 이런 장치를 제거하도록 설계된 컴퓨터 소프트웨어나 하드웨어를 이용해서는 안 되며 다른 사람이 그렇게 하도록 허용해서도 안 됩니다.

제품의 모든 사본에 대한 권리가 사용권 소유자에게 양도되는 것은 아니며 독점적으로 판매자에게 소유권이 있습니다. 제품과 관련하여 판매자가 개발했거나, 비롯되었거나, 준비한 모든 지적 재산권은 독점적으로 판매자에게 있으며 본 계약은 사용권 소유자에게 지적 재산권을 부여하지 않습니다.

제품 일부는 미국 특허와 저작권법, 국제 저작권 협약 및 기타 적용 가능한 법률에 의해 보호됩니다. 따라서 다른 저작권이 있는 자료(예: 서적 또는 음원)처럼 제품을 취급해야 합니다. 단, 백업은 목적으로 하는 경우에만 제품의 사본 1부를 만들 수 있습니다. 제품의 무단 복제는 저작권 침해에 해당하며 미국에서는 연방 법원에서 벌금과 구속 등의 처벌을 받을 수 있습니다.

책임 부인. 판매자는 명시적이거나 묵시적이거나 법에 명시된 내용 또는 귀하와의 의사 소통을 통해서도 어떤 종류의 보증도 하지 않으며 귀하는 어떤 보증도 받지 못합니다. 판매자는 특히 시장성, 비침해 또는 특정 목적에 대한 적합성의 묵시적 보증을 비롯한 어떠한 보증도 부인합니다. 제품은 "있는 그대로" 제공됩니다. 판매자는 제품이 귀하의 요구 사항을 충족한다거나 제품의 작동이 중단되지 않는다는거나 오류가 없다는거나 제품의 결함이 수정된다는 보증을 하지 않습니다. 판매자는 제품의 정확성, 정밀성 또는 신뢰성에 대해 보증하지 않습니다. 일부 관할 구역에서는 묵시적 보증의 배제를 허용하지 않으므로 상기 배제 조항이 귀하에게 적용되지 않을 수 있습니다.

책임의 제한. 본 계약에 따라 손해에 대한 판매자의 총 배상액은 본 계약에서 사용권을 부여한 제품의 고정된 시장 가치를 초과하지 않을 것입니다. 어떤 경우에도 판매자는 이런 손해 가능성을 고지 받았는지 여부에 관계 없이, 그리고 예측 가능 여부에 상관없이 사업 이익 손실이나 제3자에 대한 법적 책임이나 부상을 포함하되 이에 제한되지 않는, 우연하거나, 결과적이거나, 간접적이거나, 특별하거나, 징벌적이거나 그 밖의 어떠한 종류의 손해든 그에 대해 일체 책임을 지지 않습니다. 일부 관할 구역에서는 우발적 또는 결과적 손해에 대한 책임의 제한을 허용하지 않으므로 위의 배제 조항이 귀하에게 적용되지 않을 수 있습니다. 이 책임 제한 조항은 본 계약의 종료 후에도 계속되며 본 계약의 반대 조항에도 불구하고 적용됩니다. 사용권 소유자는 소송의 원인이 발생한 후 1년 이내에 본 계약에 따라 소송을 제기해야 합니다.

유지 관리. 별도의 계약으로 제공되지 않는 한 판매자는 제품의 유지 관리 또는 현장 서비스에 대해 책임을 지지 않습니다.

고위험 활동. 제품에는 내결함성이 없으며 제품은 제품의 고장이나 사망, 부상 또는 심각한 신체적이거나 환경적인 손상을 초래할 수 있는("고위험 활동") 핵 시설의 운영, 항공기 조종이나 통신 시스템, 항공 교통 관제, 직접 생명 유지 장치 또는 무기 체계 같이 고장 안전 성능이 요구되는 위험한 환경에서 온라인 제어 소프트웨어로 사용하거나 재판매하도록 설계, 제조 또는 의도되지 않았습니다. 판매자 및 그 공급업체는 특별히 고위험 활동에 대한 적합성의 명시적이거나 묵시적 보증을 부인하며 고위험 활동에서 제품을 사용하기로 선택한 경우 귀하는 그 사용과 관련한 모든 비용, 손해 및 손실에 대해 판매자에게 배상하고 판매자를 방어 및 보호한다는 데 동의합니다.

미국 정부 기관. 미국 정부 기관을 대신하여 제품을 구입하는 경우, 다음 사항이 적용됩니다. 제품의 사용, 복제 또는 공개는 국방부에서 제공하지 않는 한 해당되는 경우 상용 컴퓨터 소프트웨어의 호 (c) (1)과 (2) FAR 52.227-19(JUNE 1987)의 제한된 권리 조항에서 설명하는 제한된 권리가 적용됩니다.

국방부에서 제공하는 경우 제품의 사용, 복제 또는 공개는 해당되는 경우 DFARS 252.227-7013 (OCT 1988)에 있는 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어 권리 조항의 호 (c) (1) (ii)에서 설명하는 제한된 권리가 적용됩니다. 제품은 제한된 권리 조항 또는 본 계약의 약관에서 특별히 참조하는 기타 고지를 포함 또는 포함하지 않을 수 있습니다. 본 계약의 약관은 계속 적용되지만 이런 약관이 특정 구매 기관과 구매 거래에 적용되는 경우 FAR 및 DFARS의 전문한 조항에 따라 귀하에게 제공된 권리와 불일치하지 않는 정도로만 적용됩니다.

준거법. 본 계약은 법률이 적용되는 한도까지 미국 법률이 적용되며 그렇지 않으면 법률 조항의 충돌에 관계 없이 뉴욕주 법률이 적용됩니다.

법률의 준수. 사용자 소유자는 미국의 수출법 및 규정을 포함한 모든 관련 법률과 규정을 준수해야 합니다. 사용자 소유자는 판매자 및 미국 정부 기관의 사전 승인 없이는 조치를 취할 당시 미국 정부 또는 기관이 수출 허가 또는 기타 정부 승인을 요구하는 지역 내의 사람에게 제공되는 직접적이거나 간접적인 수단을 통해 판매된 품목이나 기술 데이터 또는 직/간접 제품을 어떤 형태의 수출이나 재수출, 판매나 재판매, 배송이나 재배송 또는 전환해서는 안 됩니다.

이 조항의 위반은 본 계약의 중대한 의무 위반이며 판매자는 즉시 계약을 종료할 수 있습니다.

타사 소프트웨어. 제품에는 타사 소프트웨어 항목이 하나 이상 포함될 수 있습니다. 타사 소프트웨어 사용권이 별도로 포함되어 있지 않은 경우 본 계약의 조항이 타사 소프트웨어의 사용 시 적용되며, 타사 소프트웨어 사용권이 포함되어 있는 경우에는 별도의 타사 사용권의 적용을 받습니다.

오픈 소스 소프트웨어. 제품에는 오픈 소스 소프트웨어 항목이 하나 이상 포함될 수 있습니다. 오픈 소스 소프트웨어는 저작권법만 적용되는, 공개적으로 사용할 수 있는 사용권이 적용되는 소프트웨어입니다.

이런 사용권의 전체 약관과 의무는 사용권이 부여된 소프트웨어의 복사, 사용 및/또는 배포 행위를 통해서만 사용자에게 적용되는 반면, 이런 의무는 종종 하나 이상의 귀속 의무, 배포 의무, 카피레프트 의무 및 지적 재산권 지출 부담을 하나 이상 포함합니다. 오픈 소스 소프트웨어 사용 시 본 계약의 약관은 물론 각 오픈 소스 소프트웨어 패키지의 해당 사용권 약관도 적용됩니다. 본 계약의 약관과 오픈 소스 소프트웨어의 약관 사이에 충돌이 있는 경우 적용 가능한 오픈 소스 소프트웨어 사용권이 우선 적용됩니다. 포함된 오픈 소스 소프트웨어에 대한 사용권 사본과 귀속, 승인 및 소프트웨어 세부 정보는 본 계약의 전자 사본 안에, 제품과 관련한 법적 고지나 README 파일로 제공됩니다. 판매자는 소프트웨어 사용권, 승인, 저작권 고지 사항을 저작자와 소유자가 제공한 형태 그대로 복제해야 하므로, 이러한 모든 정보를 어떤 변경이나 번역 없이 원래 언어로 제공합니다.

특정 오픈 소스 소프트웨어의 사용권 조건에 따라 소스 코드가 제공되지 않을 수도 있습니다. 전체 오픈 소스 소프트웨어 정보를 참조하고 검토하여 어떤 오픈 소스 소프트웨어 패키지에서 소스 코드가 제공되거나 사용할 수 있는지 파악하십시오. Zebra가 배포하는 오픈 소스 소프트웨어와 관련하여 Zebra가 공개한 소스 코드 사본을 얻는 방법을 알아보려면 다음 주소로 서면 요청서를 보내 주십시오. 요청서에는 Zebra 제품명과 버전, 오픈 소스 소프트웨어 사양을 포함해야 합니다. Zebra Technologies Corporation, Open Source Software Director, Legal Department, 3 Overlook Point, Lincolnshire, IL 60069 USA.



Zebra Technologies Corporation  
3 Overlook Point  
Lincolnshire, Illinois 60069 USA  
<http://www.zebra.com>

Zebra와 얼룩말 머리 그래픽은 전 세계의 많은 관할 지역에서 사용되는 ZIH Corp.의 등록 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.

© 2017 Symbol Technologies LLC, Zebra Technologies Corporation의  
자회사입니다.

