

## ZQ220 Plus 모바일 프린터

### 영수증과 라벨 프린트를 위한 경제적인 고품질 모바일 프린터

필요한 기능을 모두 갖추고 있으면서 가격이 저렴한 모바일 프린터를 찾고 계신가요? 비용, 품질, 다기능, 내구성, 내마모성이 완벽하게 균형을 이룬 Zebra의 ZQ220 Plus 모바일 프린터를 소개합니다. 2인치와 3인치를 포함하여 다양한 너비의 영수증과 라벨을 프린트할 수 있습니다. Bluetooth® 5.0을 사용하여 손쉽게 USB 충전이 가능하고 통신 속도를 높일 수 있습니다. 슬림하고 가벼운 디자인으로, 하루 종일 쉽게 가지고 다닐 수 있으며 실내외 어디서든 프린트가 가능한 내구성이 강점입니다. 또한 IP54 등급 제품이어서 보호 케이스 없이도 먼지와 액체에 대한 저항성이 뛰어납니다. 통합 디스플레이, 한 손 조작 가능, 탈착식 배터리, 안드로이드™ 또는 iOS®용 ZLabel Designer 모바일 앱이 손쉬운 사용과 높은 생산성을 보장합니다. 그리고 Zebra가 쌓아온 50년의 경험과 혁신으로 믿고 사용할 수 있는 품질을 제공합니다. ZQ220 Plus — 경제적인 고품질 모바일 프린터.



### 현재와 미래의 어떤 분야에도 사용할 수 있는 하나의 다목적 프린터

#### 올인원 영수증 및 라벨 프린트

ZQ220 Plus는 영수증과 라벨을 모두 프린트할 수 있어, 모든 모바일 프린트 요구사항을 충족할 수 있는 유연한 표준화가 가능합니다. 구매와 관리가 간단하며, 한 가지 모델뿐이므로 약간의 교육만 받으면 충분합니다.

#### 다양한 용지 너비 지원

응용 분야에 맞는 너비를 유연하게 선택할 수 있습니다. ZQ220 Plus는 구매 즉시 80밀리미터/3.14인치 프린트가 가능합니다. 미디어 스페이스 사용 시 ZQ220 Plus는 76.2밀리미터/3인치, 58밀리미터/2.28인치 프린트가 가능합니다.

#### 이동 중인 작업자를 위한 간편한 연결

##### 간단한 USB 충전

ZQ220 Plus는 외부에 있을 때 간편한 차량 내 충전 솔루션을 제공합니다. 간단히 USB 케이블을 사용해서 차량의 USB 포트에 연결하거나 선택 품목인 USB 충전기를 자동차 시가잭에 꽂기만 하면 충전이 시작됩니다. 또한 개인용 모바일 파워 बैं크를 사용하여 제공된 USB 케이블로 프린터를 충전할 수도 있습니다.

##### 더 빠르고, 더 쉽고, 더 안정적인 프린트

Bluetooth 5.0 Classic 및 저전력(BLE)을 지원하므로 호스트 모바일 디바이스와 ZQ220 Plus 간 빠른 통신으로 안정적인 고속 프린트가 가능합니다. 또한 전력 효율이 개선되어 호스트 모바일 디바이스의 배터리 수명이 연장됩니다.

##### 간단한 탭 동작으로 NFC와 페어링

NFC 기능이 내장되어 있어 ZQ220 Plus와 안드로이드 모바일 기기의 페어링이 굉장히 간단합니다. 작업자가 사용하는 기기가 NFC 지원 Zebra 기기이든, Zebra 제품이 아닌 안드로이드 모바일 기기이든 관계없이 또는 자체 NFC 지원 모바일 기기이더라도, 간단히 한 번의 탭 동작으로 ZQ220 Plus에 연결할 수 있습니다. 페어링 문제를 해결하는 데 시간을 허비하지 않아도 되기 때문에 모바일 작업자와 IT 지원 담당자의 생산성이 개선됩니다.



ZQ220 Plus 모바일 프린터 — 모든 앱을 처리할 수 있는 다기능성. 하루 종일 사용해도 문제가 생기지 않는 내구성. 그리고 경제적인 가격.

자세한 사항은 [www.zebra.com/zq200series](http://www.zebra.com/zq200series) 에서 확인하십시오.

## 기업용으로 설계—뛰어난 내구성과 사용의 용이성

### 내장된 직관적 OLED 디스플레이로 간편한 프린터 관리

오늘날의 작업자들은 모바일 디바이스에서 최고의 단순성을 기대합니다. 흑백 OLED 디스플레이가 그러한 단순성을 제공합니다. 용지 상태, 용지 유형, Bluetooth 연결 상태, 프린트 농도 등의 설정을 한 눈에 확인할 수 있으며 사용 시간과 프린트 품질을 극대화하는 데 필요한 조치가 가능합니다.

### 사용자가 교체할 수 있는 배터리를 통한 안정적인 전력 공급

작업자는 근무 시간 중 배터리 부족 문제를 겪을 일이 없습니다. 배터리 잔량이 부족해지면 간단히 완전 충전된 배터리로 바꿔 끼우면 되기 때문에 충전을 위해 프린터를 다른 곳으로 옮길 필요가 없습니다.

### 한손 조작이 가능해 동시에 다른 작업 처리가 가능

ZQ220 Plus는 한손 조작이 가능하도록 설계되었습니다. 작업자가 영수증이나 라벨을 프린트하든, 프린터 설정을 확인하든, 용지를 교환하든 관계없이 한손은 항상 포장 처리, 문 열기, 고객에게 인사 등 다른 일에 쓸 수 있어 생산성이 개선되고 고객 만족도가 높아집니다.

### 안드로이드 및 iOS에서 사용할 수 있는 간편한 새 모바일 라벨 디자이너(ZLabel Designer 앱)

Zebra는 고객이 쉽고 효율적으로 업무를 처리하는 데 도움이 되는 솔루션을 제공하기 위해 다양한 업계를 대상으로 지속적인 조사를 수행하고 있습니다.

ZQ220 Plus 모바일 프린터에서 ZLabel Designer 앱 안드로이드 및 iOS 버전을 사용하면 프린트가 필요할 때까지 라벨을 생성하고 열고, 삭제, 디자인, 관리할 수 있습니다. 이 앱은 사용자에게 친숙한 직관적인 인터페이스를 채택하고 있으며 다양한 사용자의 요구에 맞게 의류, 슈퍼마켓, 식품점, 유아용품점 등 다양한 소매업체용 템플릿이 제공됩니다. 예를 들어 소규모 소매업체는 이 앱을 사용해서 제품 가격표를 프린트하고 업데이트할 수 있습니다. 서비스 요금이나 팝업 광고, 개인 데이터를 수집하지 않습니다. Zebra는 고객의 프라이버시를 존중합니다.

### 하루 종일 사용해도 문제가 생기지 않는 내구성

ZQ220 Plus는 어쩔 수 없이 발생하는 낙하나 열악한 조건에의 노출을 견뎌내도록 설계되었습니다. 프린터를 콘크리트 바닥에 떨어뜨리거나 먼지가 많은 곳에서 사용해도 안정적으로 작동합니다. ZQ220 Plus는 실내와 실외 모두에서 사용할 수 있으며 영하의 온도와 최대 50°C의 높은 온도에서도 작동이 가능하도록 설계되었습니다. IP54 등급 제품이므로 보호 케이스 없이도 고체나 액체 유입으로부터 보호됩니다. 결과는? 프린터 사용 시간이 증가해 직원 생산성이 높아지고 총 소유 비용이 절감됩니다.

## Zebra 지원과 서비스로 프린터 활용도 극대화

### Zebra의 전 세계 서비스 및 지원 혜택

Zebra와 신뢰할 수 있는 10,000여 곳의 Zebra 파트너를 통해 세계 어디서나 수리 지원 서비스를 받을 수 있습니다. Zebra OneCare™ 유지보수 플랜은 표준 보증을 넘어 그 이상의 향상된 지원을 제공합니다.

### 신뢰할 수 있는 비즈니스 파트너, Zebra

50년이 넘는 경험과 혁신을 보유하고 있는 Zebra는 뛰어난 내구성으로 고객의 독특한 비즈니스 요구를 충족시키는 기술이 채택된 차별화된 제품을 제공합니다. 폭넓은 제품을 갖추고 있는 Zebra만이 한 곳에서 원하는 제품을 고를 수 있는 간편함을 제공할 수 있습니다. 또한 전 세계에 128개 지사를 두고 있기 때문에 어디에 있던 관계없이 고객이 필요로 하는 판매, 서비스 및 지원을 제공할 수 있습니다.

# 사양

## 물리적 특성

크기	129.8밀리미터(가로) x 114.4밀리미터(세로) x 58.9밀리미터(높이) 5.1인치(가로) x 4.5인치(세로) x 2.3인치(높이)
배터리 포함 무게	390그램(0.85파운드)

## 프린터 사양

프로그래밍 언어	CPCL, ESC/POS의 서브셋
해상도	203dpi/밀리미터당 8도트
메모리	8MB SDRAM, 16MB 플래시
최대 프린트 너비	72밀리미터/2.83인치
최대 프린트 속도	영수증 및 라벨: 2 ips(50 mm/s)
센서	검정색 마크, 갭, 용지 배출 감지
배터리 용량과 유형	2500 mAh(7.4V), 재충전식 리튬-이온 배터리

## 미디어 특성

용지 유형	감열 용지, 연속 영수증, 검정색 마크 영수증, 갭 라벨
미디어 너비	80밀리미터/3.15인치 미디어 스페이스 포함: 76.2밀리미터/3.00인치 58밀리미터/2.28인치 50.8밀리미터/2.00인치
용지 롤 직경	내부: 12.7밀리미터/0.5인치 외부: 50.8밀리미터/2.0인치
용지 두께	0.058밀리미터 ~ 0.1575밀리미터

## 환경 및 저항성

작동 온도	-5°C ~ 50°C/23°F ~ 122°F
보관 온도	-20°C ~ 60°C/-4°F ~ 144°F
충전 온도	0°C ~ 40°C/32°F ~ 104°F
충전 시간	4시간 미만(23°C +/- 5°C)
프린트 길이 (충전 당)	최소 500매의 라벨 x 8.5인치 길이, 13% 밀도
낙하 사양	1.5미터(5피트) 높이에서 콘크리트 바닥에 낙하
IP 등급	IP54(소프트 케이스 제외)

## 인증기관 승인

방출	EN55032, VCCI-CISPR 32, EN301489-1/-17
민감성	EN55035
안전 제공	IEC/EN62368, BIS
무선	EN300328, EN62479, BT SIG, ANATEL, IFT, SDPPI, IMDA, WPC

## 소프트웨어 및 도구

SDK	레거시 멀티플랫폼 SDK 지원 - PC Windows v7, v8, v10, 안드로이드, iOS
도구	Zebra 프린터 설정 유틸리티(Windows), OPOS 드라이버, Zebra Designer (Printer Windows Driver, Font and Graphic Downloader, Status Monitor, Label Design Application), Zebra NetBridge, Mobile Label Designer Application (ZLabel Designer 앱 안드로이드 및 iOS 버전)

## 선택 품목 액세스서리

배터리	예비 프린터 배터리 2500 mAh. 참고: 프린터에는 하나의 배터리가 함께 제공됩니다.
소프트 케이스	소프트 케이스를 사용하여 거친 작업 환경에서 프린터를 더욱 안전하게 보호하십시오. 솔더 스트랩이 포함됩니다.
솔더 스트랩	쉽게 어깨에 걸어 가지고 다닐 수 있는 소프트 케이스 또는 프린터 후크
벨트 클립	교체용 벨트 클립(프린터에는 하나의 벨트 클립이 제공됩니다); 5개들이 패키지
USB 케이블(C형 - A형)	예비 USB A형 - C형 케이블, 패키지 1 또는 5. 프린터를 충전하기 위해 이 케이블을 AC-USB 어댑터 또는 차량용 라이터 어댑터와 함께 사용합니다. 프린터는 하나의 케이블을 포함합니다.
AC-USB 어댑터	AC-USB 어댑터를 사용하여 프린터를 충전합니다
미디어 스페이스	3인치(76.2밀리미터), 2.3인치(58밀리미터) 및 2인치(50.8밀리미터) 폭 용지를 넣을 수 있는 미디어 스페이스, 패키지(5세트, 세트당 2개)
단일 배터리 충전기	한 번에 하나의 리튬 이온 프린터 배터리 충전

## 보증

ZQ220 Plus는 배송일로부터 1(일)년 동안 제작 과정 및 재료에 하자가 없음을 보증합니다. 보증서 약관의 전문은 다음 사이트를 참조하십시오: [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## 권장 서비스

	Zebra OneCare 유지보수 플랜은 최고의 성능과 디바이스 가동 시간을 제공하며 정의된 서비스 수준으로 중요한 작업과 프린터를 보호합니다. 자세한 사항은 다음 사이트를 참조하십시오: <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a>
Zebra OneCare Essential	프린트헤드, 정상적인 마모 및 사고 파손 등 포괄적 적용 범위최우선 8x5 라이브 기술 지원 및 소프트웨어 업데이트수리센터 기준 3일 이내 수리 완료 및 반품 시 무료 지상 배송온라인 제품 반송 신청(RMA) 지원

## 각주

\*참고: 서비스 가용성은 지역마다 다를 수 있습니다

## 시장 및 적용 분야

### 유통(리테일) 및 호텔/리조트

- 모바일 POS(Point of Sale)
- 계산 대기 시간 단축
- 진열 상품 라벨
- 픽 & 컬렉트

### 운송 및 물류

- 직접 매장 배송(DSD)
- 수거/배달 증명
- 수하물 자동 분류
- 우편 및 소포
- 승객 발권

### 정부

- 주차 등록
- 전자 범칙금

### 현장 서비스

- 전문 서비스
- 전기/수도/가스 계량기 판독

## 통신 및 인터페이스

Bluetooth	Bluetooth 5.0 저전력 듀얼 모드
USB 포트	USB 2.0 C형 커넥터
NFC 태그	패시브 NFC 태그
충전 방법	USB 충전
저전력 모드	절전 지원
사용자 인터페이스	OLED 화면, 제어 버튼(전력, 구성, 피드)

## 글꼴

글꼴 내장(비트맵)	English/Latin9, Cyrillic, Tra. Chinese 24x24, New Sans MT 16x16, Vietnamese 16x16, Japanese 16x16, 24x24(CPCL) FontA 12x24, FontB 9x17, FontC 9x24(ESC/POS)
------------	---

## 바코드 심볼

선형 바코드	Code 39, Code 93, UCC/EAN128(GS1-128), Code 128, Codabar, 인터리브 2/5, UPC-A 및 UPC-E, 두 자릿수와 다섯 자릿수 애드온, EAN-8, EAN-13, 두 자릿수와 다섯 자릿수 애드온 및 합성
2D 바코드	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, GS1/DataBar™(RSS) 제품군, Aztec, MSI/Plessey, Datamatrix



지브라 테크놀로지스 코리아 | 제품 및 구입 문의: 02-6137-6516 | [contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)  
서울시 영등포구 국제금융로 10 Two IFC 21층 (07326) | [www.zebra.com](http://www.zebra.com)