

# MC3300 모바일 컴퓨터

더 많은 모델, 더 많은 스캔 옵션, 더 견고한 설계와 더 나은 고급 액세서리 등의 더 많은 이점을 제공하는 모바일 컴퓨터를 통해 Android로 전환하십시오

인정받는 차세대 MC3000 시리즈를 통해 최첨단 모빌리티 비즈니스 플랫폼인 Android™로 마이그레이션하십시오. 소비자 시장에서 대성공을 거두면서 신뢰할 수 있는 보안과 함께 뛰어난 성능을 입증한 OS를 기업 환경에서 활용해 보십시오. 최신 터미널 에뮬레이션(TE) 애플리케이션을 실행하거나 직관적인 터치스크린을 만들어 사용자 경험을 간소화하십시오. Zebra의 강력한 Mobility DNA™ 애플리케이션 도구 상자가 배포와 애플리케이션 개발을 간소화합니다. 또한 새로운 MC3300 기능으로 프로세스를 간소화하고 생산성을 개선할 수 있습니다. 동급 최고의 성능을 자랑하는 이디바이스는 가벼운 인체공학적 설계, 큰 터치스크린, 다양한 키패드 옵션, 탁월한 스캔 성능 등이 강점입니다. 다양한 폼 팩터를 지원하는 MC3300은 탁월한 다목적성과 유연성을 자랑합니다.



#### 손쉽게 앱을 Android로 전환하십시오

#### 완벽한 조합: 터치스크린과 키패드

용도에 따른 터치식 또는 키패드 입력이 모두 가능합니다. 애플리케이션이 전체 디스플레이에 표시되며 키패드를 통해 오늘날 작업자들에게 친숙한 입 력 방식을 그대로 사용할 수 있습니다. 또한 터치스크린을 활용해서 직관적 인 터치 기반 인터페이스로 쉽게 전환할 수 있습니다. 그리고 영숫자, 숫자, 기능 숫자 키패드 중 선택하여 데이터 입력 작업을 최대한 간소화할 수 있습니다.

#### 개봉 즉시 실행 가능한 터미널 에뮬레이션(TE) 앱 지원

백엔드 수정이나 사용자 교육 없이도 기존 TE 앱을 바로 실행할 수 있습니다. 세계에서 가장 인기 있는 TE 중 하나인 Wavelink의 올터치 터미널 에뮬레이션(ATTE)이 모든 모델에 미리 로드된 상태로 제공됩니다. 건 스타일모델에 라이센스가 사전에 부여되므로 무료로 바로 사용이 가능합니다. 모든 기능을 갖춘 이 유연한 솔루션을 통해 사용자가 원하는 속도로 학습 곡선을 최소화하고 채택 속도를 극대화할 수 있습니다. 현재 사용 중인 모든 그린 스크린을 몇 분 안에 Android로 간단하게 마이그레이션할 수 있어 작업자들이 곧바로 업무를 재개할 수 있습니다. 다른 TE 앱을 사용하고 싶으십니까? 문제 없습니다. MC3300은 주요 TE 애플리케이션을 지원합니다.

#### 물류창고와 기타 다양한 분야에 적합한 공통 플랫폼

물류창고에서 Zebra® Android 핸드헬드 및 웨어러블 디바이스를 사용하면 작업자와 IT 담당자가 공통 운영 체제와 솔루션 플랫폼이 주는 혜택을 누리게 됩니다. 물류창고와 공급망 전반에서 다양한 폼 팩터를 통해 동일한 사용자 경험과 관리 도구를 확보하십시오.

#### 보안과 성능을 보장하는 Android 인증

MC3300은 Android 인증 디바이스이므로, 디바이스가 보호될 뿐만 아니라 점점 증가하고 있는 물류창고 및 기업용 Android 앱과 호환된다는 확신을 가질 수 있습니다.





# 탁월한 스캔 성능 및 옵션

#### 가장 넓은 스캔 범위로 스캔 유연성 극대화

MC3300이 단거리, 중거리, 장거리 스캐닝을 모두 처리합니다. 확장 범위 SE4850 이미저는 가까운 바코드(3인치/7.62센티미터)부터 물류창고 최상단 선반의 바코드까지(최대 70피트/21.4미터) 캡처합니다. 업계를 선도하는 시야각으로 가까운 거리에서 매우 넓은 바코드도 캡처할 수 있습니다. 그리고 MC3300은 흠집나고 오염된 바코드와 인쇄 품질이 좋지 않거나 수축 포장 아래 있는 바코드를 비롯해 그 어떠한 상태의 바코드도 캡처할 수 있습니다.

#### 탁월한 데이터 및 이미지 캔처

1D/2D SE4750SR과 SE4770의 후속 제품, 1D SE965 레이저 스캐너 등 세 가지 표준 범위 스캔 옵션 중에서 선택할 수 있습니다. 또한 프리미엄모델의 경우 MC3300에 고해상도 이미지 캡처를 위한 13MP 후방 카메라가 탑재되어 있습니다.

# 기업들을 위한 Android

#### 믿을 수 있는 운영 체제 지원

차후 Android 버전으로의 업그레이드 기능¹과 출시일로부터 10년간 직접 보안 업데이트를 보증하는 제품은 Zebra의 LifeGuard™ for Android 뿐입니다.

# 최신 Android 기능으로 사용의 용이성을 한 차원 높이십시오

새로운 기능으로 작업이 한결 용이해집니다. 두 개의 앱을 나란히 실행하고 버튼을 한 번 눌러 열려 있는 두 앱 사이를 오가고, 다섯 개의 온스크린 요소 크기 조정 옵션을 선택할 수 있으며 이외에도 다양한 기능이 제공됩니다.

#### 강력한 Zebra Mobility DNA 기능을 추가하십시오

#### 무료 무전기와 PBX 핸드셋 기능도 지원합니다

Mobility DNA만의 음성 앱으로 생산성을 늘리십시오. Workforce Connect™ Push-to-Talk Express²가 사전 로드되고 사전에 라이센스가 부여되므로 제품 수령 즉시 무전 방식으로 커뮤니케이션할 수 있습니다. 또한 Workforce Connect Voice³를 통해 MC3300 디바이스를 PBX 핸드셋처럼 사용할 수 있으며, 인터페이스를 완벽하게 제어할 수 있어 작업자가 가장 복잡한 통신 기능까지 사용할 수 있도록 화면을 맞춤 설정할수 있습니다.

# 애플리케이션 및 기능 관련 액세스 권한의 손쉬운 제어

Mobility DNA의 Enterprise Home Screen을 통해 작업자가 MC3300 디바이스를 다른 목적으로 사용하지 못하도록 방지하십시오. 이 유용한 유틸리티를 사용하여 디바이스를 하나의 애플리케이션으로 제한하거나 액세스 가능한 앱을 지정하십시오.

# 유연성, 성능, 내구성, 편리성 극대화

#### 원하는 대로 설계 가능

네 개의 폼 팩터, 네 개의 스캔 엔진, 세 개의 키패드, 세 가지 수준의 기능 조합을 지원하므로 물류창고, 제조 현장 또는 소매 작업에 맞게 적절하게 조합할 수 있습니다.

#### 비교 불가한 성능

이 강력한 제품은 뛰어난 애플리케이션 성능을 제공하도록 설계되었습니다. 경쟁사의 디바이스와 비교했을 때 처리 능력은 2-3배, RAM은 8-16배, 플래시는 32-125배 더 뛰어납니다. MC3300은 작업자가 필요로 하는 모든 애플리케이션을 실행할 수 있는 성능을 갖추었습니다.

#### 뛰어난 견고함과 업무 지원 역량

MC3300은 높은 수준의 5피트/1.5미터 낙하 사양과 Corning® Gorilla® Glass 터치 패널, 그리고 크기가 더 커져 작업자들이 더 많은 정보를 볼 수 있는 4인치 디스플레이가 강점입니다.

#### 가장 빠른 무선 연결

디바이스와 관련해 가장 중요한 것은 무선 연결입니다. MC3300은 가장 뛰어난 수준의 무선 연결을 제공합니다. MC3300은 고속 로밍이 가능한 802.11ac를 통해 작업자들에게 '마치 유선 연결인 것 같은' 뛰어난 음성 및 데이터 경험을 제공합니다.

#### 탁월한 편리성

MC3300은 수상 경력에 빛나는 Zebra의 설계팀이 만들어 낸 또 하나의 걸작으로, 손 안에서의 균형 감각이 우수하고 무게가 가벼워 노동 강도가 높은 날에도 손의 피로감을 방지하는 데 도움이 됩니다.

#### 차세대 기술로의 비용 효과적인 업그레이드

#### 백워드 및 포워드 액세서리 호환성

Zebra의 특징인 백워드 호환성을 동일하게 지원합니다. 현재 보유 중인 대다수의 MC3200 액세서리를 활용해 매우 비용 효율적인 업그레이드가 가능합니다. 또는 고급 기능을 갖춘 다양한 액세서리 중에서 선택할 수 있는데, 여기에는 MC3300과 독립형 배터리를 2배 빠르게 충전할 수 있는 범용 ShareCradle, 지게차 마운트, 수명이 다한 배터리를 쉽게 식별, 분리, 교체하는 데 유용한 모든 지표를 제공하는 PowerPrecision+ 대용량 배터리 등이 포함됩니다.

#### 포괄적 지원을 제공하는 Zebra OneCare

#### 특별한 '포괄적 지원' 서비스

Zebra® OneCare 서비스를 통해 매일 적은 비용으로 MC3300의 작동을 유지하고 최고의 성능으로 실행할 수 있습니다. Zebra OneCare 에센셜과 Zebra OneCare 프리미어 중 요구와 예산에 맞는 서비스 수준을 선택하십시오. 정상적인 마모와 사고로 인한 파손 등 모든 것에 대한 포괄적인 서비스를 받을 수 있습니다. 또한 Zebra보다 당사 제품을 잘 아는 업체가 없기 때문에, 제조업체만이 제공할 수 있는 탁월한 전문 서비스를 받으실 수 있습니다.

# 사양

물리적 특성	
크기 - 무게	MC3300 스트레이트 슈터(45° 스캔 및 0° 스캔): 7.96인치 (가로) x 2.94인치 (세로) x 1.35인치 (너비) 202.2밀리미터(가로) x 74.7밀리미터(세로) x 34.5밀리미터(너비) MC3300 터렛/회전 헤드: 8.79인치 (가로) x 2.94인치 (세로) x 1.35인치 (너비) 223.4밀리미터(가로) x 74.7밀리미터(세로) x 34.5밀리미터(너비) MC3300 건/피스톨: 7.96인치 (가로) x 2.94인치 (세로) x 6.45인치 (너비) 202.6밀리미터(가로) x 74.7밀리미터(세로) x 1.35인치 (너비) MC3300 건/피스톨: 7.96인치 (가로) x 2.94인치 (세로) x 6.45인치 (너비) 202.6밀리미터(가로) x 74.7밀리미터(세로) x 163.9밀리미터(너비)
	MC3300 = 보다이 = 유디(이 그건)  13.2은스/375그램   MC3300 터렛/회전 헤드: 13.3은스/377그램   MC3300 건/피스톨: 17.8은스/505그램   MC3300(45°스캔): 13.5은스/382그램   4.0인치 용량성: WVGA: 컬러
디스플레이	
이미저 창	Corning® Gorilla® Glass
터치 패널 백라이트	Corning® Gorilla® Glass 터치 패널(에어 갭) LED 백라이트
확장 슬롯	32GB SDHC 및 최대 256GB SDXC 지원 사용자
	액세스 가능한 MicroSD 카드 슬롯
네트워크 연결	USB 2.0 고속(호스트 및 클라이언트), WLAN 및 Bluetooth
알림	측면 LED 및 가청 신호음
키패드	숫자(29개 키), 기능 숫자(38개 키), 영숫자(47개 키)
음성	PTT Express <sup>4</sup> 및 Pro <sup>4</sup> 지원(내부 스피커/마이크 또는 무선 Bluetooth 헤드셋)
오디오	스피커 & 마이크
오디오 잭	건/피스톨을 제외한 모든 모델: 2.5밀리미터 통합(Premium 및 Premium + 모 델만—Standard 구성은 이용 불가)
버튼	두 개의 프로그래밍 가능한 측면 스캔 키
성능 특성	
СРИ	Qualcomm® APQ8056, 1.8GHz 헥사 코어 64 비트(전력 최적화 포함)
운영 체제	Android 8.1(Oreo) – AOSP & GMS – 구성 선택
메모리	2GB/16GB Standard 4GB/16GB Premium 4GB/32GB Premium Plus
전원	MC3300 스트레이트 슈터         (45° 스캔 및 0° 스캔)/ 및 터렛(회전 헤드):         충전식 리튬 이온: 표준(1X) 2740 mAh; 고용량         (2X) 5200 mAh; 고속 충전(신규 액세서리)         MC3300 건/피스톨:         충전식 리튬 이온: 고용량 5200 mAh;         고속 충전 지원(신규 액세서리)
사용자 환경	
작동 온도	-4°F ~ 122°F/-20°C ~ 50°C
보관 온도	-40°F ~ 158°F/-40°C ~ 70°C
습도	5%~95% RH(비응축)
낙하 사양	전체 작동 온도 범위에서 5피트/1.5미터 높이에 서 콘크리트 위에 수차례 낙하
충격 사양	1미터(3.3피트) 높이에서 1,000회 충격

밀봉	IP54
진동	5Hz ~ 2KHz
열 충격	-40°C ~ 70°C
정전기 방전(ESD)	+/-15kV 공중 방전, +/8kV 접촉 방전
IST(대화형 센서 기술)	
모션 센서	3축 가속도계; 자이로스코프
데이터 캡처	
스캔	MC3300 브릭/스트레이트 슈터(0° 스캔): SE965 1D, SE4750SR 2D, SE4770 2D, SE4850 ERI MC3300 터렛/회전 헤드: SE965 1D 레이저 MC3300 건/피스톨: SE965 1D, SE4750SR 2D, SE4770 2D, SE4850 ERI MC3300(45° 스캔): SE4750SR 2D, SE4770 2D
후방 카메라	13MP, 플래시 포함(Premium + 모델만) (MC3300 건/피스톨에서는 이용 불가)
NFC	Premium 및 Premium + 모델에서 이용 가능
무선랜	
무선	802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/w
데이터 전송률	<b>2.4GHz</b> : 144Mbps <b>5GHz</b> : 867Mbps
운영 채널 (규제에 따라 다름)	<b>2.4GHz</b> : 1 ~ 13 <b>5GHz</b> : 36,40,44,48,52,56,60,64, 100,104, 10 8,112,116,120,124,128,132,136,140,(144),14 9,153,157,161,165
보안 및 암호화	WEP, WPA/WPA2 PSK, WPA/WPA2 Enterprise
인증	802.11n/ac, WMM-PS, WMM-AC, PMF, 음성 Enterprise, Wi-Fi Direct, WPS
빠른 로밍	PMKID/OKC/CCKM/802.11r
무선 PAN	
Bluetooth	V4.1, V2.1 + EDR(BLE(Bluetooth Low Energy) 포함)

# 보증

Zebra의 하드웨어 보증서에 명시된 약관에 따라 MC3300은 제조 과정 및 자재의 결함에 대해 배송일부터 1년간 보증됩니다. 보증서 약관의 전문은 다음 사이트를 참조하십시오:

www.zebra.com/warranty

# 권장 서비스

Zebra OneCare Select; Zebra OneCare Essential

- 1. Zebra OneCare 서비스 계약이 유효한 상태여야 합니다.
- 2. 대부분의 Zebra 모바일 디바이스와 호환됩니다.
- 3. 대부분의 인기 PBX와 호환됩니다.
- 4. 독립형 라이센스의 구매가 필요합니다.

### **Mobility DNA**

Mobility DNA는 Android에서만 지원됩니다. 모델마다 기능이 다를 수 있 고, 지원 계약이 필요할 수 있습니다. 지원되는 솔루션을 보려면 다음 사이 트를 방문하십시오:

https://developer.zebra.com/mobilitydna



























# 소매

- 백룸/창고 관리
- 가격 확인/업데이트

시장 및 적용 분야:

- 매장 입고
- 피킹 및 적치
- 재고 관리
- 매장 내 통신
- 음성 기반 애플리 케이션

#### 창고/유통

- 물류창고 관리
- 피킹 및 적치
- 반품 처리
- 음성 기반 애플리 케이션
- EDI 트랜잭션
- 야적장 관리

#### 제조

- 재고 관리
- 공급망 보충
- 안전 시험
- 품목 추적

#### 제품 사양서

MC3300 모바일 컴퓨터



지브라 테크놀로지스 코리아 | zebra.com 또는 제품 및 구입 문의 02-6137-6516 | contact.apac@zebra.com 서울시 영등포구 국제금융로 10 Tow IFC 21층(07326)

©2019 ZIH Corp 및/또는 그 계열사. 모든 권리 보유. Zebra, 지브라, 지브라 헤드 그래픽은 ZIH Corp의 상표이며 전 세계 많은 관할권에 등록되어 있습니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.