

MC9200 모바일 컴퓨터

까다로운 환경에서 업계를 선도하는 최고 수준의 모빌리티

MC9200은 전 세계에서 가장 인기 있는 모바일 운영 체제들을 지원하는 업계 최고 러기드 MC9000 시리즈의 최신 제품입니다. 러기드 모바일 컴퓨팅의 기준을 한 차원 높인 MC9200은 최신 바코드 스캔 기술, 현대적인 사용자 인터페이스, 최신 소비자 애플리케이션만큼이나 사용하기 쉽고 참여도가 우수한 새로운 차원의 업무용 애플리케이션을 실행할 수 있는 성능 등 기업과 직원들이 신뢰할 수 있는 입증된 기술을 제공합니다. MC9000 시리즈의 일부인 MC9200은 거친 환경에서 하루 종일 업무용으로 사용하기에 적합하도록 설계되었습니다. 전 세계 수백만 명의 사용자가 매일 MC9000 시리즈 모바일 컴퓨터를 활용하여 창고와 제조 공장의 재고를 효과적으로 관리하고 날씨에 관계없이 공항 타맥의 화물을 추적하고 군부대의 무기와 차량을 최고의 작동 상태로 유지하고 있습니다. MC9200 - 까다로운 환경을 고려하여 새롭게 혁신된 세계 최고의 모바일 컴퓨터.



비즈니스 니즈를 충족하기 위한 특수 설계

다양한 OS 중 선택 가능

Android™, Windows Embedded Compact, Windows Embedded Handheld 중 업무에 가장 잘 맞는 운영 체제를 선택하십시오.

Mx - Android를 더욱 강력한 엔터프라이즈급 OS로 업그레이드

Mobility Extensions(Mx)는 더욱 향상된 모바일 디바이스 제어, 애플리케이션 액세스 및 Wi-Fi 성능과 보안을 제공하여 Android를 더욱 강력한 엔터프라이즈급 OS로 바꿔주고 지원 시간을 줄여주며 작업자 생산성과 디바이스 가동 시간을 극대화시켜 줍니다.

모든 애플리케이션을 지원할 수 있는 강력한 성능

듀얼 코어 1 GHz 프로세서, 2GB의 플래시 메모리, 최대 32GB의 추가 SD 메모리로 여러 개의 복잡한 ERP 애플리케이션을 동시에 지원할 수 있습니다.

가장 까다로운 환경을 위한 입증된 견고한 구조

MC9000 시리즈 기기는 콘크리트 바닥에 떨어뜨리거나 영하의 추위, 극심한 열, 먼지, 액체 등에 노출되는 경우와 같은 악조건에서도 안정적으로 작동합니다.

운영 체제 전환

Zebra의 Premium MC9200 모델을 사용하면 Windows와 Android 간 전환을 통해 완전한 OS 유연성을 확보할 수 있습니다.*

정부급 보안

정부급 FIPS 140-2 Level 1 인증은 기기 또는 애플리케이션 성능에 영향을 주지 않고 Wi-Fi 및 Bluetooth 무선 통신의 안전을 보장합니다.

최첨단 스캔 엔진 선택 가능

시설에서 그 어떤 유형의 바코드를 사용하든 관계없이 초고속 캡처를 지원하는 스캔 엔진 옵션이 존재하며 오염, 손상되거나 인쇄 품질이 좋지 않은 코드도 완벽하게 지원합니다. 또한 1D/2D SE4850의 판독 범위가 매우 넓어 바코드를 최소 3인치/7.62센티미터 ~ 최대 70피트/21.4미터 거리에서 캡처할 수 있으며 경쟁사 제품보다 최대 60% 더 가깝고 35% 더 먼 거리에서 판독이 가능합니다. 업계 최고의 시야각을 제공하므로 넓은 4인치/10.16센티미터 폭의 바코드를 단 7인치/17.78센티미터의 거리에서 쉽게 캡처할 수 있습니다. 이는 경쟁업체 기기 거리의 1/3에 해당합니다. 1D/2D SE4750은 표준 또는 중간 범위 데이터 캡처에 적합합니다.

가장 까다로운 작업 환경에서도 효율성과 정확성을 한 단계 높이십시오.

자세한 정보는 www.zebra.com/mc9200에서 확인하거나 www.zebra.com/contact에 안내된 지역별 사무소로 문의하시기 바랍니다.

SE4850과 SE4750은 1D 및 2D 바코드부터 사진과 검색 및 편집이 가능한 문서를 비롯해 모든 유형의 데이터에 대해 가장 빠른 성능을 자랑하는 독점적인 PRZM 지능형 이미징 기술을 제공합니다. 또한 1D 바코드, 직접 부품 마킹 등만 활용하는 기업들을 위한 추가 옵션도 제공됩니다.

한 차원 높은 맞춤 제작을 위한 교체형 키패드

애플리케이션에 맞춰 최대한 데이터를 쉽게 입력할 수 있는 키패드를 선택하십시오. 기기를 서비스 부서로 보낼 필요 없이 수분만에 직접 현장에서 키패드를 교체할 수 있습니다.

기존 MC9000 시리즈 액세서리와 호환

모든 데이터를 언제나 한 번에 캡처할 수 있는 솔루션으로 기존에 투자했던 액세서리는 유지하면서 최신 모바일 컴퓨팅 기술과 운영 체제로 업그레이드할 수 있는 비용 효율적인 방법을 활용하십시오.

사양

물리적 및 환경적 특성

크기	9.1인치 (가로) x 3.6인치 (세로) x 7.6인치 (높이) 23.1센티미터(가로)x9.1센티미터(세로)x19.3센티미터(높이)
무게	27온스/765그램(배터리 포함)
키보드	28개, 43개, 53개 키; 터미널 에뮬레이션 (5250, 3270, VT)
디스플레이	3.7인치 VGA 해상도; 색상
전원	PowerPrecision Improved 배터리 기술로 배터리 관리 효율 개선, 리튬이온 배터리 2600 mAh
RFID 태그	통합형 UHF Gen2 태그(Premium 모델만)
IST	센서 기술(Premium 모델만)
성능 특성	
CPU	듀얼 코어 1GHz OMAP 4 프로세서
운영 체제	Mobility Extensions(Mx)가 포함된 Android 4.4.4 Microsoft Windows Embedded Compact 7.0 Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5.3
메모리	표준 모델: 512MB RAM/2GB 플래시 프리미엄 모델: 1GB RAM/2GB 플래시
확장	사용자 액세스 가능 32GB MicroSD 카드 슬롯
앱 개발	Zebra 지원 센터 웹 사이트를 통해 PSDK 및 EMDK 제공
데이터 캡처 옵션	SE965 ^{1,4} ; 1D 표준 범위 스캔 엔진 SE1524-ER ^{2,4} 1D 확장 범위 스캔 엔진, 최대 45 피트/13.72미터 거리에서 판독 SE4850 ⁴ ; 확장 범위 1D/2D 이미지, 3인치 ~ 70 피트(7.62센티미터 ~ 21.3미터)에서 스캔 SE4750 ^{2,4} 보다 빠른 데이터 캡처를 위한 차세대 전방향성 1D/2D 이미징 엔진. 표준 범위(SR) 및 중간 범위(MR) 지원 SE4500-DL ^{2,5} 1D/2D DL 이미징 엔진, 1D, 2D 및 운전면허증의 PDF 코드 판독 SE4500-HD ^{2,5} 1D/2D DPM 이미징 엔진, 금속, 플라스틱, 유리의 다양한 DPM 마크 판독
사용자 환경	
작동 온도	-4°~122° F/-20°~50° C
충전 온도	32°~104° F/0°~40° C
보관 온도	-40° F~-158° F/-40° C~-70° C
습도	5%~95% 비응축(응축 방지 구성 가능)
낙하 사양	실온에서 MIL-STD 810G에 따라 8피트/2.4미터 높이로부터 수차례 낙하, 작동 온도 범위에서 6피트/1.8미터 높이로부터 콘크리트 바닥에 수차례 낙하, MIL-STD 810G 준수 및 초과
충격 사양	3.28피트/1미터 높이 2,000회 충격(4,000회 낙하에 해당), IEC 충격 사양 준수 및 초과
스캐너 출력 창	Corning Gorilla™ glass
밀봉	IEC 밀봉 사양에 따른 IP64(전자 케이스, 화면 및 키패드)
정전기 방전(ESD)	±15kVdc 대기 중 방전; ±8kVdc 직접 방전; ±8kVdc 간접 방전

- 일반적인 실내 조명과 직사광선이 있는 실외 자연광에 대한 내성이 있습니다. 형광등, 백열등, 수은등, 나트륨등, LED3, 450피트 축광(4,84 Lux) 자연광: 1000피트 축광(107,640Lux)
 - 일반적인 실내 조명과 직사광선이 있는 실외 자연광에 대한 내성이 있습니다. 형광등, 백열등, 수은등, 나트륨등, LED3: 450피트 축광(4,844Lux) 자연광: 8000피트 축광(86,111Lux)
 - 높은 AC 리플 콘텐츠를 가진 LED는 스캔 성능에 영향을 미칩니다.
 - Windows 및 Android에서 이용 가능
 - Windows에서만 이용 가능
- *Zebra OneCare 서비스 플랜이 필요합니다.

무선 데이터 통신

WLAN	Android: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i/k/r WinCE/WEH: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i
데이터 전송률	802.11a: 최대 54 Mbps, 802.11b: 최대 11 Mbps, 802.11g: 최대 54 Mbps, 802.11n: 최대 65 Mbps
안테나	내부
주파수 범위	국가마다 다름: 802.11a - 5 GHz; 802.11b - 2.4 GHz; 802.11g - 2.4 GHz; 802.11n - 2.4GHz 및 5GHz
WLAN 보안	WPA2(기업용), 802.1x; EAP-TLS; TTLS(CHAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, PAP 또는 MD5); PEAP(TLS, MSCHAPv2, EAP-GTC); LEAP, EAP-FAST(TLS, MS-CHAPv2, EAP-GTC), WPA2/AES, CCX v4, FIPS 140-2 및 IPv6
WPAN(Bluetooth)	Stonestreet 스택: Bluetooth 4.0 및 BLE(Android만) 또는 WBA Microsoft 스택: Bluetooth Version 2.1 + EDR

음성 및 오디오

오디오	고품질 스피커, 마이크(구성 선택) 및 2.5밀리미터 헤드셋 잭
푸시-투-토크	Workforce Connect PTT Express(클라이언트 포함)와 유선 헤드셋

주변 장치 및 액세스러리

전체 액세스러리 및 주변 장치 목록은 www.zebra.com/mc9200을 참조하십시오.

권장 서비스

Zebra OneCare

추가 모바일리티 DNA 솔루션

Mobility DNA 솔루션을 선택하면 다양한 기능을 추가하고 모바일 디바이스의 배포와 관리를 간소화하여 모바일 컴퓨터의 활용도를 높일 수 있습니다. Zebra만의 독보적인 기능에 대해서는 www.zebra.com/mobilitydna에서 확인하실 수 있습니다.



시장 및 적용 분야

창고/유통

- 재고 실사
- 보충
- 프로세스 관리

매장(고객 비응대 공간)

- 가격 확인
- 재고 실사
- 보충
- 가격 관리

제조

- 시스템 모니터링/대시보드
- 재고 실사
- 보충
- 프로세스 관리

항공

- 자산 관리(재고, 수화물 추적)
- 검사/유지보수
- 운송 관리
- 보안 운송 추적



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.