

MC2200/MC2700 모바일 컴퓨터

중소기업을 위한 ‘완벽하고’ 경제적인 이동성

이제 중소기업 작업자들에게는 더 열심히 일을 하는 것보다 보다 스마트하게 일을 하는 것이 필요합니다. 창고, 제조 공장 또는 소매점이나 실외 항구 또는 야적장에서 근무하는 작업자 모두 상품 전달 또는 장비 수리에 모바일 컴퓨터를 활용함으로써 생산성과 작업 정확도를 크게 높일 수 있습니다. 그러나 지금껏 경제적인 디바이스는 기능이 부족한 경우가 많았습니다. 이제 비즈니스에 필요한 모든 기능을 갖춘 경제적인 모바일 컴퓨터, MC2200/MC2700을 소개합니다. WiFi 전용 모델과 WiFi/셀룰러 모델로 시설 내부나 실외 작업장에서 모든 작업자를 연결할 수 있습니다. 산업용 고급 설계로 최상의 편안함과 사용 편이성을 제공합니다. 또한 터치스크린과 키패드가 통합되어 현재의 ‘녹색 화면’ 애플리케이션은 물론 미래의 터치스크린 앱까지 모두 지원합니다. 트리거 핸들 액세서리만 추가하면 건 스타일 디자인으로 많은 스캔 작업을 쉽게 처리할 수 있습니다. 무료로 사전로드되는 부가가치 기능인 Mobility DNA 도구로 디바이스를 보다 쉽게 사용하고 관리, 보호할 수 있습니다. 또한 선택적 Mobility DNA Enterprise 라이센스로 대기업용 음성 및 데이터 도구를 사용할 수 있어 생산성 향상 효과와 함께 디바이스를 보다 쉽게 관리할 수 있습니다. MC2200/MC2700 – 중소기업을 위한 경제적이면서 ‘완벽한’ 이동성 제공.



탁월한 인체 공학적 설계와 유연성

탁월한 편안함, 사용 용이성, 생산성을 고려한 설계

MC2200/MC2700 디바이스는 설계에서 사용자에게 큰 이점을 제공할 수 있는 차이점을 가지고 있습니다. 수상 경력을 보유한 Zebra의 산업 디자인 팀이 작업자가 장갑을 착용한 상태에서도 올바른 키를 쉽게 찾을 수 있도록 키의 크기, 모양, 위치를 설계했으며 선명하게 대비되는 색상을 사용하여 주야간 어떤 조명에서나 키를 쉽게 찾을 수 있습니다.

슬렌더 테이퍼 설계로 압박감을 주지 않으며 거의 모든 손 크기에 잘 맞습니다. 손가락 받침대가 완벽한 설계로 완벽한 위치에 배치되어 한 손으로도 키패드와 터치스크린을 쉽게 조작할 수 있습니다. 그 외 다수.

하나의 디바이스를 기본 스타일과 건 스타일로 활용 가능

인체 공학적 설계 또는 스캔 성능에 영향을 미치지 않고 MC2200 또는 MC2700을 건스타일 디바이스로 바꿀 수 있습니다. 트리거 핸들 액세서리만 부착하면 됩니다. 다른 도구는 필요하지 않습니다. 전자 부품이 트리거 핸들 안에 들어 있으므로 다른 많은 트리거 핸들과 달리 스캔 속도에 영향을 미치지 않습니다. 인간의 손 위치와 움직임에 대한 오랜 심층 연구로 건 스타일 Zebra 디바이스와 같은 편안함을 대부분의 스캔 집중 작업에 그대로 제공할 수 있는 고급 인체 공학적 설계를 완성했습니다. 핸들이 설치되면 스피커, 선택적 카메라 등 모든 기능을 사용할 수 있습니다. 또한 트리거가 3백만회를 사용할 수 있는 등급 평가를 받아 긴 수명을 보장합니다.

어디서나 어떤 작업자도 연결할 수 있는 WiFi 및 셀룰러 지원

MC2200 WiFi 전용 모델은 시설 내부에서 근무하는 작업자에게 업계에서 가장 빠르고 안정적인 WiFi 연결을 제공합니다.¹ MC2700 WiFi/셀룰러 모델은 야적장, 항구처럼 WiFi 연결이 잘 되지 않거나 WiFi 네트워크를 구축, 유지하는 데 따른 비용 부담이 큰 대규모 야외 공간이나 운전자와 기술자가 계속 연결 상태를 유지해야 하는 분야에 적합합니다. 또한 Bluetooth 5.0과 선택적 NFC 지원으로 포괄적인 무선 기능을 제공하므로 헤드셋, 프린터 등에 빠르고 쉽게 연결할 수 있습니다.

올바른 하드웨어와 소프트웨어 기능. 올바른 견고성. 첨단 인체공학적 설계. 합리적인 가격.
자세한 사항은 www.zebra.com/mc2200-mc2700을 참조하십시오.

타협 없이 완벽한 기능.

비즈니스 용도에 필요한 오랜 수명 보장

MC2200/MC2700 모바일 컴퓨터는 슬기, 먼지, 콘크리트 낙하, 눈, 비, 열, 혹한, 이 모두를 견뎌낼 수 있습니다. 그리고 디바이스의 가장 중요한 구성 요소 중 두 가지인 디스플레이와 스캐너 출구창에는 Gorilla Glass가 사용되었습니다.

Zebra의 가장 강력한 '최고의 시리즈' 안드로이드 플랫폼

이 디바이스는 고급 프로세서와 최신 안드로이드 버전 등 동급 최고의 플랫폼 지원 성능을 제공합니다. 프로세서는 가장 까다로운 용도에서도 데스크탑과 같은 성능을 제공하며 전력 소비가 적어 배터리를 오래 사용할 수 있습니다. 안드로이드 10은 최신 OS 기능과 함께 안드로이드 11까지 지원하므로 미래를 대비할 수 있습니다. 또한 다른 Zebra 디바이스를 사용하는 기업의 경우 공유 플랫폼으로 다양한 디바이스 유형과 디바이스 지원에서 애플리케이션 배포를 간소화합니다.

Zebra의 엔터프라이즈 데이터 캡처

손상 또는 오염되거나 인쇄 품질이 낮은 바코드 등 어떤 조건에서도 거의 모든 바코드를 한 번에 캡처할 수 있습니다. PRZM 지능형 이미징 기술이 빠른 바코드 캡처 기능을 제공하므로 작업자가 '비프음을 걱정'하지 않아도 됩니다. 전방향 바코드 캡처 기능으로 스캐너와 바코드의 방향을 맞추는데 시간을 허비하지 않아도 됩니다. 또한 13 MP 고해상도 카메라(옵션)로 새로운 비즈니스 정보를 쉽게 캡처할 수 있습니다. 이 카메라는 소비자용 스마트폰 카메라보다 수명이 3배나 더깁니다.

작업자를 보호할 수 있는 소독 가능 제품

여러 사람이 디바이스를 함께 사용하는 경우 작업자 간 세균 전파로 심각한 질병을 일으킬 수 있습니다. MC2200과 MC2700이 소독제, 과산화수소, 일코올과 같은 일반 살균제로 자주 소독할 수 있도록 설계된 이유가 바로 이 때문입니다.

근무 시간 동안 계속 사용할 수 있는 배터리 성능

어떤 환경에서나 표준 배터리로 2명의 작업자가 교대 후 충전 없이 사용할 수 있습니다. 상온에서 16.5시간, -4°F/-20°C 온도에서는 14시간 동안 사용할 수 있습니다. 확장형 배터리는 상온에서 23시간 이상, -4°F/-20°C 온도에서 19시간 이상 등 하루 종일 사용할 수 있습니다. 또한 월스왑 모드를 사용하면 배터리를 교체할 때 디바이스를 끄거나 앱을 종료하지 않아도 됩니다.

올바른 액세서리로 디바이스를 쉽게 관리할 수 있습니다

비즈니스용 액세서리는 간편하고 경제적인 백룸 관리를 가능하게 해주는 다중 슬롯 배터리와 디바이스 충전기, 특정 위치용 데스크탑 싱글 슬롯 조합 디바이스와 예비 배터리 충전기, 다양한 운반 옵션(핸드 스트랩과 훌스터, 부착식 트리거 핸들 등)을 모두 지원합니다.

개봉 즉시 사용 가능한 Mobility DNA 도구를 통한 탁월한 가치

표준 안드로이드에 강력한 엔터프라이즈 기능 추가

Mx(Mobility Extensions)는 보안, 데이터 캡처 지원, 무선 연결 및 디바이스 관리 기능을 개선할 수 있도록 표준 안드로이드에 추가할 수 있는 수많은 기능을 제공합니다. 사용자가 항상 작동 대상과 시기를 결정합니다.

StageNow를 사용하여 몇 초만에 사용할 장치 스테이징

바코드를 빠르게 스캔하거나 NFC 태그를 탭하여 몇 개부터 필요하면 수천 개까지 안드로이드 디바이스를 쉽게 스테이징하십시오. 또한 제한 모드에서는 작업자에게 Google 모바일 서비스가 적합한지 여부를 결정합니다. 클릭 한 번으로 비활성화 또는 재활성화 할 수 있습니다.

Enterprise Home Screen을 통해 기능과 앱에 액세스 제어

Enterprise Home Screen에서 작업자가 디바이스로 처리하는 작업을 제어할 수 있습니다. 또한 개발자 없이도 팀에 따라 구성을 다르게 지정할 수 있습니다.

곧바로 앱에 바코드 입력

사용자는 Zebra의 DataWedge를 사용하여 바코드 데이터를 스캔하고 기존 앱으로 전송할 수 있으며 이때 별도의 프로그래밍 또는 애플리케이션 수정이 필요하지 않습니다.

Device Diagnostics로 디바이스 가동 시간 증가

수리가 필요하지 않은 디바이스를 Zebra 수리 센터로 보내는 데 따른 고비용을 방지합니다. 사용법이 간단한 이 툴을 사용하여 관리자와 최종 사용자 모두 버튼을 한 번 누르는 동작으로 Zebra 모바일 컴퓨터의 메인 시스템을 테스트하여 디바이스를 현장에서 수리할 수 있는지, 아니면 수리 센터로 보내야 하는지 여부를 확인할 수 있습니다.

대기업용 도구의 강력한 성능과 유선 품질의 WiFi 성능 경험

선택적인 Mobility DNA Enterprise 라이센스

강력한 추가 도구를 활용하여 작업자 생산성을 향상시키고 디바이스 보안을 강화할 수 있으며 대규모 배포를 쉽게 처리할 수 있습니다. Full Fusion 지원 WiFi 네트워크와 WorryFree WiFi를 통해 빠르고 '끊기지 않는' 데이터 연결과 뛰어난 음성 품질을 경험할 수 있습니다. 엔터프라이즈 키보드와 멀티 바코드 스캔으로 데이터 입력의 간편성과 정확성을 극대화합니다. 분실된 디바이스를 Device Tracker로 쉽게 추적하고 찾을 수 있습니다. PowerPrecision Console로 노후된 배터리를 찾아 교체합니다. 기타 등등

완벽한 애플리케이션 유연성을 위한 옵션

Zebra Terminal Emulation Lite™(옵션)가 장착된 MC2200/MC2700에서 기존 TE 앱을 실행합니다. 호스트를 수정하거나 프로세스를 변경하거나 별도의 사용자 교육이 필요하지 않습니다. 터치스크린으로의 마이그레이션 준비가 완료되면 Ivanti Velocity의 올터치 TE가 자동으로 녹색 화면을 직관적인 터치스크린으로 변환합니다. 별도의 코딩 작업은 필요하지 않습니다. 또한 Zebra의 Enterprise Browser를 사용하여 모든 기능을 MC2200 및 MC2700 디바이스에 통합하는 다양한 기능의 웹 앱을 쉽게 만들 수 있습니다.

안드로이드™용 LifeGuard™ – 안드로이드™에 대한 완벽한 보안 지원

필요한 보안 업데이트를 받아 최대 8년(Google이 제공하는 최대 3.5년의 두 배 이상)에 이르는 서비스 기간 동안 디바이스를 항상 안전하게 보호할 수 있습니다.

사양

물리적 특성

크기	7.89인치 (가로) x 2.76인치 (세로) x 1.52인치 (너비) (200.5밀리미터(가로) x 70밀리미터(세로) x 38.5밀리미터(너비))
무게	표준 배터리: 10.4온스/296그램 확장형 배터리: 11.2온스/316그램
디스플레이	4인치 WVGA(800 x 480), LED 백라이트, 컬러 디스플레이, 터치 패널 연결 가능
터치 패널	정전형 터치 패널, 멀티터치, Corning® Gorilla® Glass
전원	틸착식/서비스 가능한 충전형 리튬-이온 표준 용량 3500 mAh 확장 용량 4900 mAh
이미저 창	Corning® Gorilla® Glass
확장 슬롯	최대 128GB SDXC의 사용자 액세스 가능 MicroSD 슬롯
SIM 슬롯	Nano SIM 슬롯 1개; 선택적인 eSIM(MC2700 만 해당)
알림	가청 신호음, 여려 색상의 LED, 햅틱 피드백(중국 전용 SKU)
키패드	34키(숫자, FN 키 포함), 온스크린 키패드 지원
음성 및 오디오	내부 스피커, 마이크, Bluetooth 무선 헤드셋 지원, 고품질 스피커푸른
버튼	직접 스캔, 음량 증/감, 전원
네트워크 연결	MC2200/MC2700: WLAN(WiFi), WPAN(Bluetooth), USB 2.0 고속(호스트 및 클라이언트) MC2700 전용: WWAN(셀룰러)

성능 특성

CPU	Qualcomm Snapdragon™ 660 8-코어, 1.8GHz
운영 체제	안드로이드 10, Zebra의 제한 모드로 안드로이드 11*까지 업그레이드 가능하므로 GMS 및 기타 서비스 제어(* A11/R 이후 안드로이드 OS 릴리스 지원 여부는 Qualcomm 김종에 따라 달라질 수 있습니다.)
메모리	2GB RAM/16GB 플래시 메모리 3GB RAM/32GB 플래시 메모리
보안	확인 부팅, 보안 부팅
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%(비음축)
낙하 사양	MIL-STD 810G에 따라 작동 온도 범위에서 5피트/1.52미터 높이 콘크리트 바닥에 수차례 낙하
충격 사양	1.6피트/0.5미터 높이 500회 충격, IEC 충격 사양 준수 또는 초과
밀봉	IP65, 관련 IEC 밀봉 사양 기준
진동	4그램의 PK Sine(5Hz~2kHz); 0.04그램 2/Hz 무작위 (20Hz-2kHz); 측정 60분의 시간, 3개 측
스캐너 창	Corning® Gorilla® Glass
정전기 방전(ESD)	+/- 15kv 대기 중 방전, +/- 8kV 직접/간접 방전

IST(대화형 센서 기술)

모션 센서	MEMS Gyro 채용 3축 가속도계
데이터 캡처	
스캔	SE4100 1D/2D 표준 범위 전방향성 이미저
카메라	선택적 후방 카메라 13 MP Phase Detection Auto Focus(ADAF), 플래시 LED 포함

시장 및 적용 분야

창고/유통

- 피킹
- 포장
- 배송
- 재고 정리
- 입고
- 재고 관리
- 반품 처리
- 자산 추적

야적장/항구

- 게이트 관리
- 재고/자산 추적
- 도크 관리
- 야적장 관리
- 안전 및 자산 실사

제조

- 라인 측 보총
- 재공품(WIP)
- 품질 관리
- 안전 시험
- 재료/부품/자산 추적
- 유지보수/수리 작업
- 재고 관리

매장(고객 비용대 공간)

- 재고 및 사이클 카운트
- 입고/배송
- 반품 처리/역물류
- 주문 픽킹

소매 매장

- 가격 확인/품목 조회
- 재고 및 사이클 카운트
- 온라인 구입 후 매장 픽업(BOPIS) 주문 픽킹

현장 서비스

- 매장
- 직배송(DSD)
- 현장 영업
- 현장 수리

운송 및 물류

- 택배
- 배송 증명
- 상태 증명

제품 사양서

MC2200/MC2700 모바일 컴퓨터

빠른 로밍	802.11r
무선 PAN	
Bluetooth	Class 2, Bluetooth V5.0(BR/EDR 채용), Bluetooth 저전력(BLE) 지원

환경 규제 준수

환경

- RoHS 지시문 2011/65/EU; 수정본 2015/863
- REACH SVHC 1907/2006

전체 제품 및 물질 규제 준수 목록은 다음 사이트를 참조하십시오:

www.zebra.com/environment

Mobility DNA Professional Professional 통합 솔루션

DataWedge, Device Diagnostics, EMDK, Enterprise Home Screen, Mx Extensions, StageNow

Mobility DNA

Mobility DNA 솔루션을 선택하면 다양한 기능을 추가하고 모바일 디바이스의 배포와 관리를 간소화하여 모바일 컴퓨터의 활용도를 높일 수 있습니다. Zebra 모바일 디바이디스의 이러한 Zebra 전용 기능에 대한 자세한 내용 보기. Zebra 모바일 디바이디스의 이러한 Zebra 전용 기능에 대한 자세한 내용 보기. Zebra만의 독보적인 기능에 대해서는 다음 사이트에서 확인하실 수 있습니다:

www.zebra.com/mobilitydna

Mobility DNA는 안드로이드에서만 지원됩니다. 모델마다 기능이 다를 수 있고, 지원 계약이 필요할 수 있습니다. 지원되는 솔루션을 보려면 다음 사이트를 방문하십시오:

<https://developer.zebra.com/mobilitydna>

보증

Zebra의 하드웨어 보증서에 명시된 약관에 따라 MC2200/MC2700 디바이스는 제조 과정 및 자재의 결함에 대해 배송일부터 1년간 보증됩니다. 보증서 약관 전문은 다음 사이트를 참조하십시오:

<https://www.zebra.com/warranty>

권장 서비스

적당한 가격의 적당한 서비스 및 지원 플랜

Zebra의 적정가 모바일 디바이스를 위한 적정한 가격의 서비스, Zebra OneCare™ SV로 MC2200/MC2700 모바일 디바이스를 보호하십시오. 2년 동안 장애로부터의 보호, 일상적인 마모 지원, 라이브 및 온라인 기술 지원, 우선적 수리 원료, 무료 배송 등의 다양한 이점을 누릴 수 있으며, 여기에는 안드로이드 보안 패치 상태에 대한 LifeGuard Analytics와 수리, 기술 지원 사례, 계약을 포함해 디바이스 관련 보고서에 대한 클라우드 기반 가시성이 포함됩니다. 또한 Zebra OneCare SV with Accidental Damage를 구입하거나 Accidental Damage를 옵션으로 추가하여 사고로 인한 파손까지 보장 받을 수 있습니다. 권장 서비스에 대한 자세한 내용은 다음 페이지를 참조하십시오.

[Zebra OneCare 지원 서비스](#)

각주

1. Mobility DNA Enterprise 라이센스를 구입해야 합니다.
2. 모든 Zebra OneCare Support 지원 계약에 포함되어 있습니다.
3. 선택적 Zebra 음성 솔루션 구매가 가능합니다. 최적의 성능과 지원을 위해 Workforce Connect Voice와 기타 타사 전이종 방식 음성 솔루션을 배포하려면 Mobility DNA Enterprise 라이센스가 필요합니다. Mobility DNA Enterprise 라이센스에는 Zebra의 Full Fusion이 포함되어 있으므로 Voice-over-WiFi 솔루션의 성능과 선명도를 향상시킬 수 있습니다.
4. 802.11v 및 WAP3은 2020년 4분기에 제공됩니다.



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.