



기업의 가치를 높여주는 재고 관리 시스템

모토로라 MC2100 시리즈



매장에서 창고에 이르기까지 모토로라 MC2100 모바일 컴퓨터는 현장에서 즉시 재고 데이터의 캡처 및 전송을 위한 모든 기능을 갖추고 있습니다. 서류에 기록하거나 컴퓨터에 수동으로 입력할 필요가 없으므로, 키 입력 오류가 줄어들고 생산성이 향상되어 근무자의 일일 업무처리량이 크게 증가합니다. MC2100은 가격대는 경제적이지만, 효율적인 업무처리에 필요한 모든 기능을 갖추고 있습니다. 업계 최고의 처리 능력, 견고한 디자인, 우수한 인체공학 설계, 유연한 데이터 캡처 옵션, 엔터프라이즈급 PTT(Push-to-talk), 집중화된 관리 기능을 기대할 수 있습니다. 또한 모토로라 RhoElements 개발 플랫폼의 지원으로, 운영체제가 상이한 모바일 컴퓨터에서도 작동하는 크로스플랫폼 애플리케이션을 제작할 수 있습니다.

MC2100의 적용 분야:

- 입고 관리
- 재고 보충
- 피킹 관리
- 가격 관리
- 재고 및 자산 관리
- 재공품(WIP) 관리
- 반품 처리
- 소포/패키지 배송 관리 (배치 모드 작동)

업계 최고의 스캔 성능

캡처할 데이터 유형에 따라 최고의 성능을 발휘할 스캔 엔진을 선택하십시오. MC2100은 동급의 어느 장치보다 다양한 선택권을 드립니다. 1D 선형 이미지, 1D 레이저 또는 1D/2D 이미지 중에서 선택하십시오. 또한 3종 스캔 엔진 모두 손상되거나 오염되거나 굵은 바코드를 한 번에 캡처할 수 있습니다.

뛰어난 인체공학 설계로 우수한 사용 편의성

MC2100은 가볍게 설계되어 한 손으로 간편하게 사용할 수 있습니다. 장치 뒷면에 손가락 지지대가 있어 안정감 있게 잡을 수 있고, 한 손으로 쉽게 사용할 수 있도록 키의 크기와 위치가 배치되어 있습니다. 무게의 밸런스가 잘 맞아 장치를 들고 있을 때 매우 가볍게 느껴집니다. 10개의 설정 가능한 키가 제공되므로 버튼 하나만 눌러서 작업을 간편하게 처리할 수 있습니다. 여기에 터치스크린 옵션이 추가되어 데이터 수집이 간편하고 화면 터치를 통해 애플리케이션 이동 및 데이터 입력이 가능합니다.

하루 종일 어디에서나 사용할 수 있는 견고한 디자인

차별화된 낙하/충돌 시험을 거치는 MC2100은 IP54 등급의 밀봉처리, 오목한 키패드 및 코닝 고릴라(Corning® Gorilla®) 글래스 출력 창을 채택하여 갑작스럽게 떨어뜨리거나 부딪치거나 액체가 쏟아지는 상황에서도 안정적으로 작동합니다.

진정한 엔터프라이즈급 PTT (Push-to-Talk)

통합 TEAM Express 클라이언트*를 통해 그룹 브로드캐스팅 및 개별 응답 PTT 기능을 사용할 수 있습니다. 또한 TEAM Express는 장치 종류에 구애받지 않으므로 다른 네트워크의 다양한 모토로라 모바일 장치를 사용하는 근무자들을 연결하는 음성 통신망을 쉽게 구축할 수 있습니다(타사 스마트폰과 모토로라 무선기 포함). 결과적으로, 탁월한 협업이 가능합니다.

MC2100 및 기타 모토로라 모바일 컴퓨터용 단일 애플리케이션 버전 제작

MC2100은 모토로라 RhoElements와 호환으로 차세대 웹 애플리케이션 기반인 HTML5를 지원하는 첫 보급형 산업용 모바일 컴퓨터입니다. 모토로라 RhoElements를 통해 Android, Microsoft® Windows Mobile 또는 Windows CE 운영체제와 관계없이 모토로라 모바일 컴퓨터에서 동일한 화면 및 작동 방식을 제공하는 단일 애플리케이션을 제작할 수 있습니다. 이제 더 이상 서로 다른 운영 체제에 맞춰 별도의 애플리케이션을 제작하고 관리할 필요가 없으므로, 애플리케이션 개발 및 지원이 놀랍도록 간편해지고 비용이 절약됩니다. 또한 운영체제와 관계없이 각 작업자에게 맞는 장치를 자유롭게 선택할 수 있습니다.

동급 최고의 애플리케이션 성능

MC2100은 동급 최고 속도의 프로세서 및 최상의 메모리가 탑재되어 사용자에게 업무용 애플리케이션 환경을 제공하는 데 필요한 모든 기능을 갖추고 있습니다.

어디에서나 용이한 장치 관리

지사가 전세계 어디에 위치하든 관계없이 모토로라의 MSP(모빌리티 서비스 플랫폼)를 통해 모토로라 모바일 컴퓨터를 원격으로 준비(셋업), 업데이트, 모니터링하고 문제를 해결할 수 있으므로 장치 관리를 위해 이동하는 비용을 항상 최소한으로 유지할 수 있습니다.

예기치 못한 문제로부터 보호

종합적인 서비스 지원을 통해 진정한 비즈니스급 지원을 제공하며 이동 비용 증가와 사용자 생산성 저하를 불러올 예기치 않은 수리 비용을 제거해줍니다. 이 종합적 서비스의 범위는 정상적인 마모 및 훼손, 돌발 사고로 인한 장치 및 일부 액세서리의 내/외장 부품 손상 문제를 포괄하므로 MC2100의 안정적인 작동이 항상 보장됩니다.

사양 차트

물리적 특성	
크기(H x D x W)	17.17cm H x 3.4cm D x 6.09cm W 171.7mm H x 34.1mm D x 60.9mm W
무게	배터리 포함 WLAN: 236g/8.32oz. 배터리 포함 배치: 228g/8.04oz.
화면	2.8in. QVGA(백라이트 포함), TFT-LCD, 64K 색상
터치패널	저항막 방식 터치 패널(MC2180만 해당)
키패드	27키 숫자, 2개의 설정 가능 측면 버튼 (MC2180만 해당), 현지화 및 맞춤형 기능을 위한 키패드 오버레이 지원
확장 슬롯	메모리 추가 및 확장 가능 Micro SDHC 카드 슬롯(최대 32GB)
연결성	Wi-Fi 802.11b/g/n 및 Bluetooth(MC2180 만 해당), USB 1.1 풀 스피드 호스트/ 클라이언트
알림	LED 및 음성 알림
오디오	스피커 및 마이크(MC2180만 해당) 버저(MC2100만 해당)
성능 특성	
CPU	Marvell PXA 320 624MHz
운영 체제	Microsoft® Embedded CE 6.0
메모리	128MB RAM/256MB ROM, 메모리 추가 및 확장 가능 microSD 카드 슬롯(최대 32GB 지원)
사용 환경	
작동 온도	-10°C ~ 50°C/14°F ~ 122°F
보관 온도	-40°C ~ 70°C/-40°F ~ 158°F
낙하 사양	실온에서 1.2m(4ft.) 높이에서 콘크리트 바닥에 수 차례 낙하. MIL STD 810G에 따라 1.2m(4ft.) 높이에서 수 차례 낙하. 다양한 작동 온도 범위 조건에서 0.91m(3ft.) 높이에서 수 차례 낙하.
충격 사양	0.5m(1.64ft.) 높이에서 500회 충격(충격 1,000회)
봉합	IP54
진동	2G 피크, 5Hz - 2kHz, 축당 1시간 지속
ESD	±15kVdc 공중 방전, ±8kv 접촉 방전

* 가까운 시일 내에 지원될 예정입니다.

이제 MC2100으로 한층 효율적인 재고 관리를 시작해 보십시오.

자세한 내용은 웹 사이트(www.motorolasolutions.com/kr/mc2100)에서 확인하시거나 모토로라 솔루션 코리아
엔터프라이즈 채널 사업부(02-3497-3687)로 문의해 주십시오.

부품 번호: SS-MC2100. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS 및 M 로고는 Motorola Trademark
Holdings, LLC의 상표 또는 등록 상표이며 라이선스 계약에 따라 사용됩니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의
재산입니다. ©2012 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

사용 환경(계속)	
습도	5%-95% 비응축
개발 도구	크로스플랫폼 애플리케이션용 Motorola RhoElements, EMDK 제품군(C, .NET 및 Java)
관리 도구	Motorola MSP(모빌리티 서비스 플랫폼)
전원	
배터리	2400mAh 충전식 스마트 리튬이온, 사용자 교체 가능
데이터 캡처	
스캐너 옵션	1D 선형 이미지, 1D 레이저, 1D/2D 영역 이미지(MC2180만 해당)
Exit Window	코닝 고릴라Corning® Gorilla® 글래스
통신(MC2180만 해당)	
WLAN	802.11b/g/n
WLAN 보안	WPA, WPA2, EAP-TTLS/MSCSHAPv2, EAP-FAST(Cisco), PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, EAP-TLS
WPAN	Bluetooth Class II, v2.0 및 EDR, 내장형 안테나
주변 기기 및 액세서리	
포함 액세서리: 1슬롯 도킹 USB 충전 크래들, 4슬롯 도킹 크래들 충전 전용, 4슬롯 이더넷 크래들, 4슬롯 배터리 충전기, USB 동기화/ 충전 케이블, 전원 공급 장치, 모뎀 어댑터 케이블, 착용 케이스, 핸드 스트랩, 거치대, DC 케이블, 배터리	
규정	
규정 정보는 다음 사이트에서 확인할 수 있습니다: www.motorolasolutions.com/mc2100	
보증	
모토로라의 하드웨어 보증서에 명시된 약관에 따라, MC2100 시리즈는 제품 제작 과정이나 자재의 결함에 대해 배송일부터 1년 동안은 무상 수리를 받으실 수 있습니다 http://www.motorolasolutions.com/warranty	
관장 서비스	
관리형 장치 서비스, 종합적인 서비스 지원	

MC2100 시리즈

MC2180 WLAN/Bluetooth
모델:

- 2D 이미지 포함
WLAN/Bluetooth
- 1D 레이저 포함
WLAN/Bluetooth
- 선형 이미지 포함
WLAN/Bluetooth

MC2100 일괄 처리 모델:

- 1D 레이저 포함 배치
- 선형 이미지 포함 배치