

M3 ORANGE

M3 ORANGE 는 한층 강화된 하드웨어와 업데이트된 OS가 적용 되었습니다. 가장 최신 버전인 'Windows Mobile 6.5' 운영체제를 적용하여 새롭고 차별화된 유저 인터페이스를 제공합니다. 통신에 필요한 안테나를 단말기 내부에 장착하고 외형은 블랙 색상으로 마무리하여 더 세련되고 소형화된 디자인으로 바뀌었습니다. 또한, 키패드 전면에 위치한 스캔 버튼으로 스캐닝 업무의 효율성을 높일 수 있고, 내구성이 보장되는 작업 환경에 적합합니다.



추가 액세서리

M3 ORANGE의 추가 액세서리로 PDA의 기본 기능을 향상시키고 더 다양한 분야에서 M3 ORANGE를 사용할 수 있습니다. 추가 액세서리를 활용하면, 다양한 작업 환경에서 M3 ORANGE를 더욱 더 유용하게 사용할 수 있습니다.



<원슬롯 이더넷 > 차량용

크래들

크래들을 사용하여 M3 ORANGE를 충전하거나 PC와 데이터싱크를 통하여 데이터를 상호 교환할 수 있습니다. 표준 크래들로 시리얼 통신이 가능하며, 원슬롯 이더넷(Ethernet) 크래들은 이더넷으로 통신을 가능하게 해 줍니다. 차량용 크래들로 M3 ORANGE를 차량에 거치한 상태에서 충전이 가능하며, GPS가 장착된 차량용 크래들로

피스톨 그립

스캐닝을 위주로 사용하는 작업 환경이라면, 인체 공학적으로 개발된 피스톨 그립을 사용함으로써 작업자의 작업 능력을 향상시킬 수 있습니다.



스냅온

스냅온은 M3 ORANGE를 충전하거나 외부 기기와 연결할 수 있는 기능(시리얼)을 가진 액세서리로, 단말기의 이동성을 향상시킵니다.



기타

그 외의 액세서리로 야외에서 M3 ORANGE의 배터리를 충전할 수 있는 충전 홀스터와 PDA를 보호하고 휴대하기 편리한 가죽 케이스가 있습니다. 가죽 케이스는 허리에 찰 수 있는 벨트 타입과 어깨에 맬 수 있는 끈 타입으로 두



<충전 홀스터 > <가죽 케이스

특징 & 장점



Windows Mobile 6.5

Windows Mobile 6.5 운영체제가 적용되어 배경화면 및 유저인터페이스 환경이 새롭게 변경되었고, 터치스크린 응답속도도 한층 빨라졌습니다. 또한, 손가락으로 화면 이동이 가능해져 보다 사용하기 편리한 환경을 제공합니다.



배터리 (Li-Ion 3.7V 3,300mA)

M3 ORANGE는 스마트 배터리가 장착되어 정확한 배터리 잔량을 확인할 수 있습니다. 사용자가 PDA를 사용할 수 있는 시간을 확인할 수 있으므로, 보다 더 효과적으로 작업을 할 수 있습니다.



Marvell PXA-320 806MHz

고성능의 806MHz CPU가 채택되어 내부 처리 속도뿐만 아니라 그래픽 처리속도 또한 빨라졌습니다.



1D / 2D / RFID

우수한 스캐너와 RFID를 지원하여 편리한 데이터 입출력 및 처리가 가능하여 업무의 유연성과 사용환경의 업무 효율을 높일 수



IP65, 1.5m 낙하 (보호 등급, 낙하테스트)

M3 ORANGE는 1.5m 낙하에 견딜 수 있고, IP65를 지원하기 때문에 험한 작업 환경에서도 문제없이 사용할 수 있습니다.



퀵티(QWERTY) 키패드

퀵티 키패드는 알파-뉴메릭보다 키 버튼이 많아, 직접 데이터를 입력하거나 여러 단축키 버튼을 활용하여 작업 속도를



3백만 화소 오토 포커스 카메라

고해상도의 화질 및 오토 포커스 기능을 지원하므로 제품뿐만 아니라 문서의 이미지도 선명하게 촬영할 수 있습니다.



다양한 무선 통신 (802.11 a/b/g, 블루투스)

다양한 방식으로 무선 통신을 지원하므로 보다 손쉽고 편리하게 작업할 수 있습니다.

활용 분야



<물류>



<제조>



<건설>



<유통>

M3 ORANGE는 창고관리, 물류, 정부기관, 자산관리 등 다양한 방면에 활용될 수 있습니다. 한층 강화된 하드웨어와 업그레이드된 운영체제가 다양한 사용자들의 요구를 충족시키며, 여러 작업 환경에서 무리 없이 사용할 수 있습니다.

* 추가 액세서리에 대한 사용자 매뉴얼은 M3 Mobile의 홈페이지에서 다운받을 수 있습니다. www.m3mobile.co.kr

PDA 사양

물리적 특성

크기 mm (가로x높이x두께)	78.6 x 166.2 x 24.9 / 3.0 x 6.5 x 0.9 inch
	78.6 x 165.5 x 40.2 (with HF reader)
	78.6 x 165.5 x 39.8 (with UHF reader)
무게 (배터리 포함)	332 g / 11.7 oz.
	362 g (with HF) / 389 g (with UHF)
화면	3.5" QVGA TFT LCD, 240X320 픽셀
배터리	Li-Ion, 3.7 V, 3,300mA

* 2012년 2분기 부터 VGA 적용.

성능관련 사항

멀티 프로세서	CPU	Marvell Xscale PXA-320 806MHz
	무선	ARM9 시리즈
OS	Windows Mobile 6.5	
메모리	RAM	256 MB
	ROM	1 GB
	카드 슬롯	Micro SD (32GB까지 지원)
인터페이스	USB 호스트 1.1 / 클라이언트 1.1	

사용자 환경

온도	사용 시	- 20 to 60 °C / - 4 to 140°F
	보관 시	- 30 to 70 °C / - 22 to 158°F
습도	93%, 비응결	
낙하 시험	1.5 m / 5 ft.	
IP 등급	IP65	

* 더 자세한 정보는 www.m3mobile.co.kr 에서 보실 수 있습니다.
* 제품 정보는 "현재 상태"를 기준으로 작성되어 있으며, 사전에 공지 없이 내용이 변경될 수 있습니다.

기본 액세서리



무선 통신 옵션

WWAN	2G Network	GSM (850/900/1800/1900 MHz)
	3G Network	HSDPA (850/1900/2100 MHz)
무선랜	IEEE 802.11 a/b/g	
보안	WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-GTC, PEAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2, LEAP, CCXv4	
블루투스	Class II, v2.0	
RFID	HF	13.56 MHz
	UHF	868~956 MHz
	Code HF	ISO 1443A/B, 15693, 18000-3 and I-Code
	UHF	EPC C1 G2
GPS	AGPS	

일반 옵션

스캐너	1D, 2D	
카메라	3백만 화소 오토 포커스	
키패드	31 키	Alpha-Numeric
	50 키	쿼티(QWERTY)

인증



BR-M3 ORANGE-2011-V1.5-KR
©2012 M3 MOBILE Co., Ltd. All rights reserved



M3 ORANGE

견고한 산업용 PDA

PXA-320 806MHz
Windows Mobile 6.5 적용
1D / 2D 스캐너 지원
내장형 13.56MHz RFID 지원
3백만 화소 오토 포커스 카메라
블루투스 CLASS II, v2.0 (EDR 지원)
HSDPA / EDGE / GPRS / GSM
무선랜(WLAN) IEEE 802.11 a/b/g 지원
IP65, 1.5m 낙하테스트
스마트 배터리 적용



M3 MOBILE
Your Best Mobile Business Partner

본사
우) 135-080 서울시 강남구 역삼동 735-45 M3 빌딩
전화 : 02 574 0037 팩스 : 02 556 0156

<p>영국 지사 Kingsgate House 12-50 Kingsgate Road, Kingston KT2 5AA T. +44 20 8547 4032 F. +44 20 8547 1569</p>	<p>중국 지사 No.2203, I-102, Xiandaiqiche Building, Xiaoyun Road No.38, Chaoyang District, Beijing 100027, China T. +86-10-84539974 (Ext. 108)</p>
<p>독일 지사 Ludwig-Erhard-Str. 30-34 65760 Eschborn Germany T. +49 616 9969 6330 F. +49 616 9969 6331</p>	

공급처