



# MC5000 Specification Highlights



## 물리적 특성

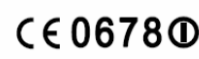
크기	가로 78 × 세로 177 × 위 높이 34 ; 아래 높이 26 mm
무게	256g (WLAN, WPAN, Camera, Scanner 포함 / 배터리 제외)
낙하 사양	1.5m (콘크리트 낙하 통과, 6면 각 2회)
방호/방수	IP54 (방진, 비말형: Dust protected, protected against splash water)
동작 온도	-20 ° C ~ 50 ° C
보관 온도	-30 ° C ~ 70 ° C
습도	5% to 95% RH non-condensing
정전기 (ESD)	8KVDC(접촉시), 4KVDC(비접촉시)
키패드	2 Triggers, Power, Backlight (LED Backlight 지원), Start, End, 4 Way Navigation Pad, Shift, Function, Backspace, Enter, 12 User-selectable Keys (숫자, 한글 또는 영어)

## 성능

CPU	Intel XScale PXA270 microprocessor (520MHz)
운영 체제	Microsoft Windows CE 5.0
메모리(ROM/RAM)	Flash ROM: 128MB(NAND) / SDRAM: 128MB
디스플레이	3.5" TFT Color LCD, 터치 스크린 해상도: 240 x 320 pixels
바코드 스캔 엔진	Laser Scan Engine, Bi-linear CMOS Reader, CMOS Imager (Optional)
판독 가능 바코드	1차원 코드: UPC/EAN/KAN, Code 39/ 93/ 128, Interleaved 2 of 5 등 2차원 코드: PDF417, QR Code, Data Matrix, Maxi Code 등
통신 I/O	RS232, USB v1.1(Host, Client), IrDA v1.2
사운드 지원	스피커, 마이크로폰, 이어폰
확장 슬롯	SD card slot(메모리 확장용, 배터리 밑에 위치), R-UIM card slot (User accessible)
GPS	External GPS 지원 (Optional)
디지털 카메라	2M Pixels CMOS Type (Optional)
WWLN	IEEE802.11b/g(최대 11Mbps/54Mbps) 지원 (Optional)
WWAN	CDMA, GSM/GPRS (Optional)
WPAN	주파수 호핑 방식 (Frequency Hopping Method, Optional)
응용 프로그램 개발 툴	Microsoft Windows CE SDK, InnoTeletek SDK
Host Connectivity	Microsoft Windows 98/NT/2000/XP
배터리	주 배터리: 충전형 3.7V, 2000mAh (착탈식 Li-ion pack) 보조 배터리: 충전형 3.7V, 130mAh (내부장착)
사용 시간	3 ~ 72 시간 (통신 사양 및 Application에 종속)
충전 시간	3 시간 이내

## 인증

전기 안전	UL 1950, CSA C22.2 No. 950, EN60950/IEC950
Laser Safety	CDRH Class II, IEC Class 2
EMC (EMI/EMS)	MIC, CE



## 주변기기 및 액세서리

Cradle	1 slot / 4-slot Desktop Cradle, 차량용 Cradle (USB, RS232 표준 I/O 지원)
Trigger Handle	권총형 스캔 장치 (장착 후 충전 가능)
Mobile Printer	주파수 호핑 방식 (Frequency Hopping Method)
휴대용 케이스	어깨걸이 형 가죽케이스

\* 위 사양은 사전공지 없이 변경될 수 있습니다.

