

M3 SM15X | SM15N | SM15W

Rugged Mobile Computer with Full Touch Screen



- Android 8.1 GMS (2019년 5월 인증제품으로 출시)
- 2.2GHz Octa core CPU
- Fast charging / Battery Hot Swap
- 1D Laser, 2D Imager
- 16.0MP Auto Focus Camera
- 5in. FHD LCD (1920 x 1080)

최상의 산업용 모바일 컴퓨터는 언제 어디서나 실시간으로 업무를 연결하고 응용 프로그램과 스캐너를 통해 데이터 전송을 안정적으로 빠르게 처리 할 수 있어야 합니다.

SM15 시리즈는 최고 사양의 CPU (2.0GHz, 2.2GHz Octa)를 장착한 산업용 4G/LTE 제품입니다.

Android OS를 사용하며 스마트폰과 같은 Full Touch 사용 편의성을 제공합니다. 특히 모든 산업 현장에서 즉시 업무를 처리해야 하는 바코드 입력이 많은 업무에 최적의 퍼포먼스를 발휘합니다.

최신의 응용 프로그램들이 문제없이 작동하게 해주며 대용량 파일 전송, 비디오 스트리밍 재생, 신속한 원격 접속이 가능하도록 설계되었고 이로 인해 다양한 작업을 보다 효과적으로 관리할 수 있습니다.

또한 장시간의 업무 시간에도 지속될 수 있는 대용량 배터리를 갖고 있으며 주문 입력, 재고 확인, 주문 상태 조회 또는 물품 배송 시 전송되는 모든 정보를 처리 할 수 있습니다.

선명한 5.0 인치 Corning® Gorilla® III Glass 디스플레이가 탑재되어 있어 야외에서도 선명한 화면을 볼 수 있습니다.

배터리 Hot-Swap 기능으로 배터리 교체 시 재부팅을 안 해도 되며 산업 환경에서 장갑을 사용하거나 비가 오는 야외 환경에서도 터치 입력이 가능합니다.

Android™를 통한 최고의 CPU 성능

2.0GHz / 2.2GHz Octa-core Qualcomm® Snapdragon™ CPU가 탑재되어 빠른 처리가 가능하며 충분한 전력 효율과 메모리 용량으로 응용 프로그램을 최상의 환경에서 동작되도록 합니다.

SM15X는 2.2GHz Octa Core CPU, 4GB / 32GB 메모리 및 FHD 디스플레이를 탑재하고 있고 SM15N 및 SM15W는 2.0GHz Octa Core CPU, 2GB / 16GB 메모리를 탑재하고 있습니다.

Specification

	SM15X	SM15N	SM15W
크기 (가로 x 세로 x 너비)	76.4 x 154.8 x 21.6 mm (3.00 x 6.09 x 0.85 inch)		
무게	표준 배터리: 280 g (9.8 oz), 대용량 배터리: 340 g (12 oz)		
디스플레이	5-inch FHD (1920 x 1080) 야외 가시성 우수	5-inch HD TFT LCD (1280 x 720) 야외 가시성 우수	
터치패널	맨 손가락 또는 장갑을 낀 손가락이나 스타일러스 펜으로 입력이 가능한 멀티 정전식 터치		
배터리	표준 배터리: 리튬 이온 3.8V 4,100mAh, 대용량 배터리: 리튬 이온 3.8V 6,150mAh		
전원 공급	빠른 충전/배터리 핫 스왑		
SIM / SAM	2 SIM or 1 SIM / 1 SAM		
키패드	음량 + / - 키, 카메라 키, 전원 키, 스캐너 키 2개 (좌,우), 하단 키 4개(Home, Back, Menu, Enter (Scan))		
CPU	2.2 GHz 8개 코어	2.0 GHz 8개 코어	
운영 체제	Android 8.1 GMS (2019년 5월 인증제품으로 출시)		
메모리	4 GB RAM, 32 GB ROM	2 GB RAM, 16 GB ROM	
센서 기술	주변광 센서, 근접 센서, 자이로스코프		
무선 WAN 데이터	2G GSM / GPRS / EDGE (850 / 900 / 1800 MHz) 3.8G UMTS / HSPA+ (850 / 900 / 2100 MHz) 4G FDD LTE (800 / 850 / 900 / 1800 / 2100 / 2600 MHz)		N/A
무선 LAN	IEEE 802.11 a / b / g / n / ac		
무선 PAN	Bluetooth Class II 4.1 LE		
GPS	A-GPS, GLONASS, BEIDOU		N/A
스캔	1D Laser, 2D Imager		
카메라	전면: 5.0 MP Auto Focus 후면: 16.0 MP Auto Focus	후면: 13.0 MP Auto Focus	
RFID	HF (NFC ISO 14443 A / B, ISO 15693), UHF (EPC C1 Gen2, ISO 18000 6C via Snap on / Gun reader)		
작동 및 보관 온도	작동 시: -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) / 보관 시: -30°C to 80°C (-30°F to 176°F)		
습도	0% to 95% 비응축		
낙하 사양	1.2m / 1.8m (부츠 착용 시)		
정전기 방전(ESD)	±15 kV 대기 중 방전, ±8 kV 직접 방전		
충격 사양	0.5m/1000 Cycle, 1m/500 Cycle (부츠 착용 시)		
진동 사양	4Gs Peak Sine (5Hz to 2KHz); 0.04g 2/Hz 랜덤 (20Hz to 2kHz); 축당 60분 지속 시간, 3축		
방진방수 등급	IP67		

Accessories (Appearance can be changed.)



Wearable series