

# TSK-6000 1D Laser (Scanner for Smart Phone)



## • 성능

CPU :	32Bit
메모리 :	Flash 256Kbyte (up to 1Mbyte optional) SRAM 48Kbyte (up to 96Kbyte optional)
액정 화면 :	1.3", OLED 128 x 96
LED :	3 LED, Scan(Blue), Bluetooth(Green), Power(Red/Green)Vibration, Beep
스캔 속도 :	120 Scans /초
스캔밀도 :	3 mil (0.076mm)
광원 :	Visible Laser Diode 670nm ± 10nm
스캔 센서 :	Photo sensor
스캔각도 :	±65도
스캔 폭 :	170mm (15mil)
스캔거리 :	30~450mm
적용가능 바코드 :	UPC/EAN/JAN, Code39, Interleaved 2 of 5 Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, Codabar, Code128, MSI, Plessey, Code93, Code 3 of 5 (Korean Postage)
데이터 저장 메모리 :	120 Kbyte (ex. UPC/EAN 5,600 events) Option 1Mbyte ( 50,000 events)
인터페이스 :	BLUETOOTH "HID" / "SPP"

## • 무선 Spec(Bluetooth 2.1 EDR)

주파수 대역 :	2400MHz to 2483.5MHz
무선 출력 :	Class 1(max 20dbm)
블루투스 Ver :	Bluetooth Specification v2.1 EDR

## • GPS

GPS with Internal Antenna(optional)

## • 제품 외형

사이즈 :	45mm X 110mm X 30mm
무게 :	90g
재질 :	ABS Plastic
Key :	3 Scan buttons(Left-Right side and center) up and down, Reset

## • 전원

입력전원 :	3.7V 1,000mAh Ni-pol
소비전력 :	Normal 70mA 150Max Power down 420uA 3V, 3.4mAh
ClockBattery :	
배터리 사용 시간 :	Up to 70,000 Scans

## • 내구성

스위치 테스트 :	1 million Actuations
낙하 테스트 :	1.5 meter drop onto Concrete Surface

## • 사용 환경

온도 :	Operating : 0 ~ 50°C, Storage : -10 ~ 60°C
습도 :	Operating : 10% ~ 80%, Storage : 10% ~ 95%
방진/방수 :	IP54
정전기(ESD) :	15kV

MADE IN KOREA

