

TSK-6000 2D

(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 :	5 mil (1.25mm)
광원 :	Visible LED Diode 625nm ± 10nm
스캔 센서 :	CMOS (752 * 480)
스캔각도 :	±55도
스캔 폭:	100mm (15mil)
스캔거리 :	30~300mm
적용가능 바코드 :	2D: PDF417, QR Code, DataMatrix etc, GS1. 1D: Code128,EAN-13 , EAN-8 ,Code39,UPC-A , UPC-E, Codabar,China post 25, Interleaved 2 of 5, ISBN/ISSN , Code 93 etc, GS1.
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

● 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 300Max Power down 420uA
ClockBattery :	3V, 3.4mAh
배터리 사용 시간:	Up to 10,000 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

