TMS-Z45 扫码引擎规格书

扫描性能	传感器		640×480 CMOS
	照明		白光 LED
	提示灯		绿光 LED
	识读码制	2D	QR Code、Micro QR、Data Matrix 、PDF417
		1D	Code 128、EAN-13 、EAN-8、UPC-E、UPC-A、ISBN、ISSN、Code11、ITF-25（Interleaved 2 0f 5）、Code39、Code93、Code32、Codabar Matrix 2 of 5、Industrial 25、IATA 25、MSI Plessey
	识读精度*		≥5mil
	识读景深	EAN-13	10mm-120mm （13mil 13 字节）
		Code39	10mm-35mm （5mil 7 字节）
		Code128	10mm-150mm （13mil 10 字节）
		QR Code	0mm-100mm （15mil 30 字节）
		Data Marix	10mm-45mm （10mil 100 字节）
		PDF 417	10mm-45mm （6.67mil 30 字节）
	对比度		≥10%
	扫描角度**		转角 360°，仰角 ± 40°，偏角 ± 40°
	视场角		水平 62°，垂直 48°
机械/电气参数	通讯接口		TTL-232, USB (HID-KBW、虚拟串口)
	外观尺寸		64.5mm*60mm*30mm
	工作电压	/电流/功耗	DC 3.3V/100mA/330mW
环境参数	工作温度		-20℃~+60℃
	储存温度		-30℃~+70℃
	工作湿度		5%~95%（无凝结）
	环境光照		0~100,000LUX

*测试条件：环境温度=23℃；环境照度=360LUX 日光灯；纸质码使用 TMS 定制的测试码；

**偏角测试条件：测试距离=（最小景深+最大景深）/2； 2D：QR CODE; 10 Bytes; 最小条空宽度=15 mil; PCS=0.8;

规格如有更改，恕不另行通知

北京崇光青藤微系统有限公司