

产品介绍 Product description



DP7201是一款桌面式二维支付平台，基于业内领先的CMOS影像识别技术，智能图像识别系统，具有优秀的识读性能，可以轻松读取各类手机屏幕的一维和二维条码，同时还可以扫描纸质条码。速度快、功耗低、自主识读、即插即用、LED光源自动识别、语音播报。可广泛应用于各类收银支付的应用场景中，如便利店、奶茶店、百货商场、餐饮、酒店等。



CE FCC RoHS

详细参数 Specification

物理参数	产品重量	约239g (含USB线材)
	外观尺寸	125mm L * 88mm W * 100mm H
	线材长度	1.5米
	接口类型	USB
	输入电源	DC 5V输入, <400mA (工作)
性能参数	扫描类型	二维 (CMOS)
	处理器	ARM32-bit
	分辨率	640*480
	解析度	≥5mil/0.127mm (PCS90%,CODE 39)
	解码速度	25厘米/秒
	提示方式	蜂鸣器、语音
	识读模式	自动识读
	识读景深	0mm~300mm
	识读角度	旋转: ±360°, 倾斜:±45°, 偏斜: ±40° (CODE39,10mil/0.25mm,PCS90%)
	视角	水平45°*垂直40°
	印刷对比度	25%PCS
	环境光照度	黑暗环境, 室内自然光
解码类型	1D: Code 39, Code 93, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, 交叉2-5码, Code 128, ISBN 2D: QR Code, DM, PDF417	
环境参数	工作温度	-20°C to 50°C
	储存温度	-40°C to 60°C
	工作湿度	5% to 95% (无凝结)
	运输震动测试	10H@125RPM
景深范围	5mil	20-50mm (Code 39)
	13mil	0-160mm (UPC/EAN)
	20mil	20-170mm (Code 39)
	6.8mil	0-70mm (PDF 417)
	20mil	0-120mm (PDF 417)
	5.6寸屏	20-300mm (微信支付码)
配件列表	USB线材	用于连接平台与通信主机, 本产品采用一体线连接, 不可拆卸

应用场景 Application scenario

