



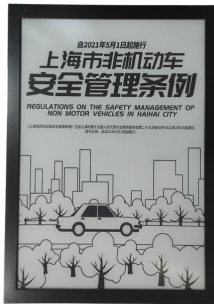
42寸电子墨水屏整机

GDEP420T02

42寸电子墨水屏整机规格书

产品名称	42寸电子墨水屏整机	产品型号	GDEP420T02
------	------------	------	------------

产品图片



No	类别	项目	产品参数
1	基本参数	规格	42寸
2		屏幕类型	EPD黑白
3		供电电源	12V DC
4		整机功耗	≤4W (12V输入时, 不开前导光)
5		背光功耗	0.5W—8.0W (可调)
6		外观尺寸	940*725*140(mm) (箱体)
7		显示区域	642.6 (H) × 856.8 (V) mm
8		安装方式	立式、壁挂
9		整机重量	10Kg
10		图像模式	支持0度, 90度, 180度, 270度手动旋转
11			分辨率
12	硬件参数	CPU	双核ARM Cortex A7 1.0 GHz
		运行内存	DDR3 1G
		内置存储容量	EMMC 8GB
		板载背光	支持6V供电, PWM可调亮度 (备选)
		网络	具备蓝牙+wifi模块, 支持Wi-Fi 802.11b/g/n 协议。 支持蓝牙4.0协议。 具备3G数据/4G数据功能, 支持WCDMA、EVDO、CDMA、GSM, 2G/3G全频段支持 850/900/1800/1900MHz/2100MHz

		接口设备	支持USB摄像头、MIPI CSI摄像头、串口摄像头 4个USB HOST、3个RS232、1个RS485、1个UART	
		触摸屏	支持红外、电阻、电容触摸屏(可选)	
		操作系统	Google Android 5.1系统	
		语言支持	中文、英文(图片, 数字)	
		开系统管理	文件管理器	
			生态Android系统, 开放oot权限, 可进行产品定制	
			定时开关机	
		支持OTA远程升级		
13	其他参数	工作温度	0°C - +50°C	
		储存温度	-25 - +75°C	
		湿度	<80%, 无凝结	
		灰度等级	16级	
		显示操作模式	反射模式	
		反射率	40%	
14	产品特点	1、双稳态技术, 无电情况下, 画面内容保持; 2、绿色环保, 画面不更新时无耗电; 3、具有类似纸张质感的观看品质; 4、在阳光下清晰可视; 5、极低的功耗; 6、网络化平台管理; 7、超广视角, 舒适护眼, 无蓝光; 8、支持4G、有线以太网、WIFI无线局域网; 9、工业级可靠性设计;		
15	适用场合	户外指示牌, 智慧灯杆, 展览馆等场合应用		