

E-INK13.3寸墨水屏数字标牌规格书

型号: EPC1330

品类	标准品
描述	墨水屏数字标牌
品名	EPC1330
日期	2025年9月20号
版本	V1.0

APPROVED BY GENIATECH		
PREPARED BY 编写	CHECKED BY 审核	APPROVED BY 批准

Please return the original copy after approved by your company with seal and signature.
请在贵公司盖章并签字后寄回正本一份。

APPROVED BY CUSTOMER		
COMMENTS 确认意见	APPROVED BY 批准签字	COMPANY SEAL 盖章

网站: www.geniatech.com

地址: 中国广东省深圳市南山区国际创新谷 8 栋 A 座 10 层 02-04 室

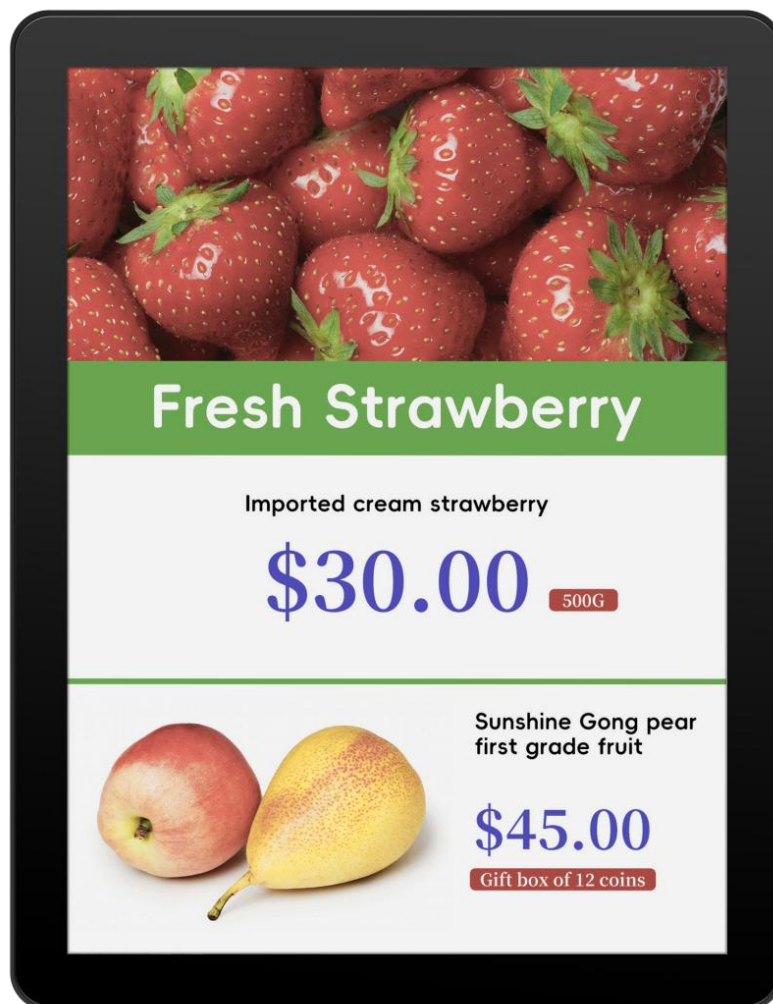
目录

1. 产品概述	4
2. 产品图片	4
3. 产品特点	5
4. 产品规格	6
5. 产品结构	7
6. 产品配件	7
7. 注意事项	8

1. 产品概述

EPC1330是一款搭载电子墨水显示屏的数字标牌终端，它支持Geniatech自行开发的CMS系统，支持全面的远程控制，全金属外壳设计，可满足室内和室外工作环境，同时也能支持便携式移动携带，适用于工厂、学校、课堂标识、超市标识等多种应用场合。

2. 产品图片



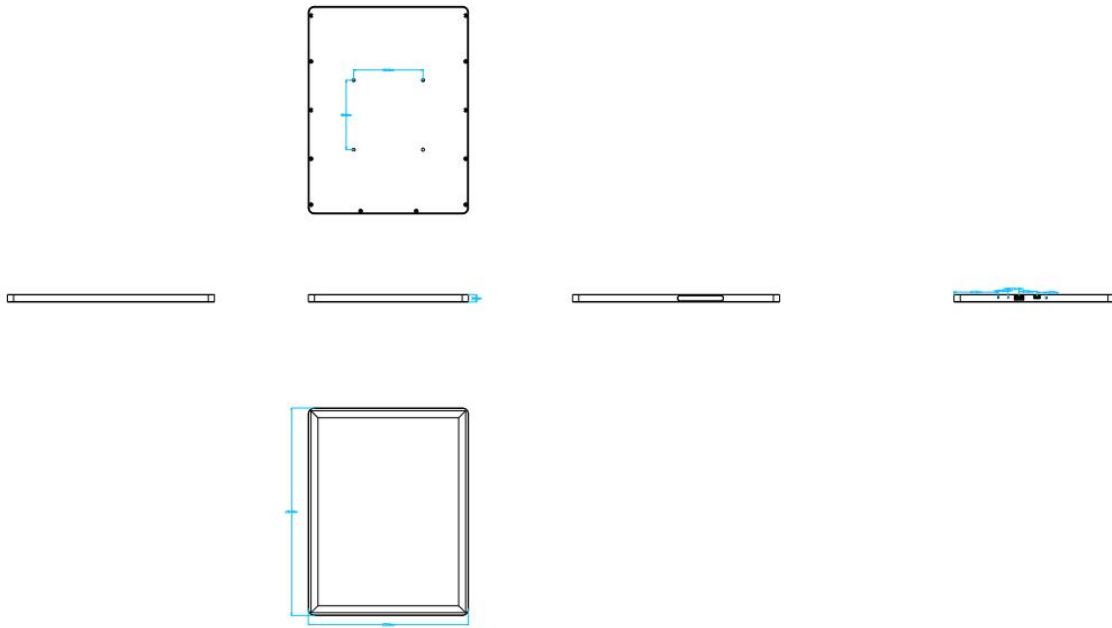
3. 产品优势

- **视觉友好：**墨水屏以类纸质显示技术为核心，兼具全光照场景下的出色显示效果与自然光、无频闪双重护眼优势，可有效减少眼伤、缓解疲劳，提供健康舒适的视觉体验
- **低功耗特性：**搭配内置锂电池与深度低功耗方案，双重加持下设备续航能力得到显著延长。用户无需时刻关注电源接口，无论是全天外出携带使用，还是在固定场景下避免布线限制，都能享受长续航带来的便利，彻底摆脱“电量焦虑”，让设备使用更自由、更省心。
- **内置CMS系统：**产品内置CMS管理系统，可实现对内容的集中上传、编辑、分类与发布，无需繁琐的本地操作；同时全面支持远程控制功能，无论用户身处何地，只需通过网络即可轻松调控设备参数、更新内容或监控运行状态，大幅提升管理效率，尤其适配多设备分散部署、无人值守等场景。
- **场景广泛适配：**产品采用全金属外壳设计，不仅赋予设备沉稳质感与出色结构强度，能有效抵御日常碰撞、挤压等物理冲击，更搭配IP54防护等级，可从容应对灰尘侵袭与多方向水溅场景。无论是工厂车间、户外驿站等复杂环境，还是商场展厅、办公区域等高频使用场景，都能保持稳定运行，大幅拓宽了设备的应用范围，降低不同场景下的维护成本。

4.产品规格

型号	EPC1330
显示规格	屏幕尺寸：13.3英寸 屏幕分辨率：1600×1200 显示有效区域：270.4×202.8mm 屏幕类型：E Ink 电子墨水屏 显示方向：横向，纵向 PPI：150
操作系统	Android 11
硬件规格	CPU：四核 (ARM Cortex-A55) 内存：4GB 存储：16G EMMC，32GB/64GB/128GB（可选） WiFi：2.4G/5G 蓝牙：BT5.0 扩展接口：USB-C (支持OTG)
电源规格	电池容量：5000mAh 锂离子电池 电池标准电压：12 V 电源电压：5V3A 供电方式：电池供电 续航时间：连续30个小时
工作温度	支持0℃~50℃运行
产品认证	认证：CE，FCC
安装方式	根据应用场景支持多种安装方式

5. 产品结构图



※ Unit : mm

型号	L	W	H	重量	备注
EPC1330	298.40mm	230.80mm	10.80mm	≤1Kg	支架安装M4

6. 产品配件

- 产品 *1
- 说明书*1
- 支架*1 (可选)
- 电源适配器*1

7. 注意事项

使用注意事项

- 使用环境，环境温度控制在 0℃~50℃；

- 定期清洁屏幕，保持干净整洁；
- 请勿私自拆开；
- 使用过程中注意防水；
- 使用过程中注意防撞。

运输注意事项

- 运输过程中注意防水，以免损坏；
- 运输过程中注意不要挤压到，以防止屏幕损坏；
- 运输过程中注意环境温度不要超过 70℃。

存储注意事项

- 存储环境要防火、防潮、防高温、防积压、防脏污、防重物挤压、防破损。