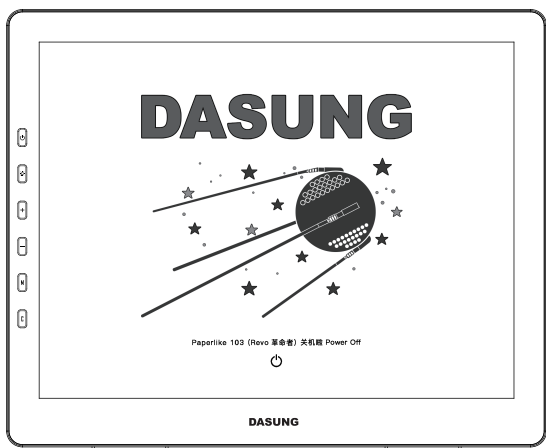


# DASUNG 大上科技

## 10.3英寸超高刷墨水屏显示器 Paperlike 103 (革命者) 说明书

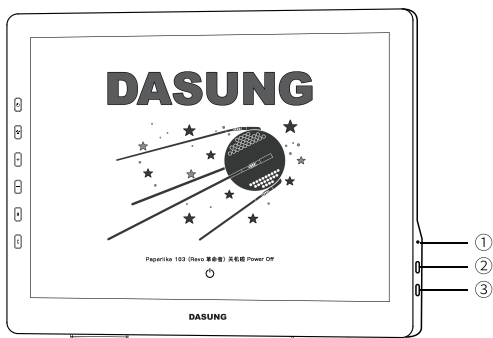


版本号V1.0

本说明书适用于电子墨水显示器 型号:PL103FT

### 【重要提示】

因Apple苹果系统适配问题, DASUNG“革命者”系列显示器可能会出现画面抖动、无法稳定显示, 我们单方面无法解决! 因此, 不支持Mac、iPhone、iPad等苹果设备连接“革命者”系列显示器, 否则, 会失去质保!



①指示灯    ②Signal口:Type-C信号接口    ③Power口:Type-C辅助供电接口

☰: 开启/关闭显示器

☒: 开启/关闭前光

☒+☒/☒: 调节前光亮度

☒: 对比度调深

☒: 对比度调浅

☒: 循环切换画质模式

☒: 短按按钮清除残影; 长按按钮5秒以上, 可以记忆您所设置的画质模式、对比度组合, 在下次启动显示器时会自动使用该组合模式

## 参数表

产品名称	电子墨水显示器
产品型号	PL103FT(前光+触控)
屏幕尺寸	10.3英寸E Ink电子墨水屏(4:3比例)
分辨率	1872×1404
刷新速度	新一代神级高刷(DASUNG God-Level High Refresh)
视频接口	Type-C
供电接口	Type-C 5V $\equiv$ 1.5A
外壳	铝合金外壳
整机尺寸	239mm×195mm×5mm(最薄处)
配件	1*Type-C to Type-C数据线 1*说明书 1*专属保护套 1*简易支架棍

## 电脑显示器功能

---

### 连接

#### 【Type-C数据线连接】

一般情况下,仅需用一根Type-C to Type-C数据线将显示器与电脑连接即可。

温馨提示:

- ①电脑的Type-C口须具备视频输出功能。
- ②如果显示器反复重启,可能是供电不足,这时需连接Power口进行辅助供电。
- ③如果使用第三方Type-C to Type-C数据线,须具备视频传输功能。

#### 选择合适分辨率

建议使用4:3比例的电脑分辨率,可让画面铺满Paperlike 103(革命者)电子墨水显示器。【Windows10系统为例】在桌面上鼠标右键——选择“显示设置”——选择“1872\*1404”——“保留更改”。系统文字缩放比,推荐150%—200%的百分比设置。

#### 画质模式设置

通过对“画质模式”、“对比度”的交叉调节,按需设置,可实现画质最佳。在不同画质模式下,均可设置对比度。看图片或视频时,建议对比度调浅,可以看清更多画面细节;看文字居多时,可适当将对比度调深。

#### 电脑优化设置

1. 建议电脑桌面背景设置为纯白主题,这有助于减少残影,使画面更纯净,字迹更清晰。以Windows 10系统为例:鼠标右键——选择“个性化”——在“背景”栏选择“纯色”——选择纯白色。
2. 请关闭电脑里的护眼软件或者夜间模式。
3. 将电脑调整成“最佳性能”,并且关闭外观渲染效果。以Windows 10系统为例,在“我的电脑”上鼠标右键——选择“属性”——选择“高级系统设置”——在“高级”栏中的“性能”里,选择“设置”——选择“调整为最佳性能”——点击“确定”。关闭外观渲染效果:在设置中选择“轻松使用”——选择“显示”——关闭“在Windows中显示动画”和“在Windows中启用透明效果”。

#### 手机等设备支持情况说明(不支持iPhone、iPad苹果设备连接)

---

Paperlike 103(革命者)可支持与具备视频输出功能的手机有线连接,比如部分华为、三星、锤子手机等,但因系统各异,不保证全部支持或完美支持。

#### 连接方式

用配送的Type-C数据线(或其他具备视频传输功能的Type-C to Type-C数据线)插入Signal口,即可实现与手机连接显示画面。

此外,在连接手机时,建议可额外连接一根Type-C数据线到显示器的Power口,以确保供电稳定(即一根Type-C供电线独立给显示器供电,另一根Type-C数据线传输手机视频信号)


## 桥供电功能

手机连接Paperlike 103 (革命者) 后会消耗手机电量。您可以将充电线连接到显示器的Power口, 给手机反向充电。

重要提示: 本产品不带电源适配器销售。若使用电源适配器辅助供电, 应使用获得CCC认证并满足标准要求的电源适配器。

## 【重要】如何正确关闭显示器

为了更好地保护您的显示器, 在不使用显示器时, 请务必按照以下规范方式关闭显示器, 如未正确关闭, 可能会造成屏幕损伤。

第一步: 按显示器上的“”开关按钮关闭显示器

第二步: 拔掉显示器的Type-C线 (如使用了辅助供电线, 请拔掉该线), 彻底断电

## 支架使用

共2种显示器支架支撑方式:

方式1: 简易支架棍。将支架棍拧在机器后壳螺丝孔位。

方式2: 磁吸保护套支架。通过显示器保护套上的磁吸区与显示器后壳磁力吸附, 可作支架使用。

## 保修条款

---

Paperlike 103 (革命者) 电子墨水显示器实施国家法定质保一年。

质保服务如下:

- 1、产品自签收之日起, 享受 7 日体验期, 在体验期内可以选择退 / 换货;
  - 2、产品自签收之日起 1 年内, 发生性能故障, 免费维修;
- \* 中国大陆之外的地区或国家暂无售后网点, 仅支持网络或电话支援。

### 【以下情况不在质保范围内】

为了使您的合法权益受到保护, 避免不必要的损失, 对于下列原因导致设备故障或损坏, 我公司不承担保修义务, 请您选择有偿服务。

- 超过质保有效期;
- 未按产品使用说明书要求安装、使用、维护、保养而造成损坏的 (人为损坏);
- 非大上科技授权的修理者拆动造成损坏的 (私自拆修);
- 屏幕原厂可能自带符合标准数量的坏点 ( $\leq 5$  个), 这不在质保范围内, 不能因此退换货;
- 屏幕原厂可能自带符合标准数量的前光亮点 ( $\leq 5$  个), 属正常范围;
- 产品表面外壳的自然老化、碰伤及划痕;
- 意外因素或人为行为及外力造成损坏 (包括操作失误、输入不合适的电压等);
- 自然灾害等不可抗力造成的损坏 (如: 地震、火灾、水灾等)。

对于免费保修范围外的服务, 我们将收取一定费用 (收费标准 = 技术服务费 + 更换零件费 + 物流快递费)

## 保修卡信息

---

### 用户资料

---

产品名称	
产品型号/条形码	
订单号	
用户姓名	
联系电话/邮箱	

### 保修记录

---

维修日期	故障及处理方法	完成日期	维修人员签字

### 温馨提示

---

即便是墨水屏(或真实纸张),长久使用,也会导致眼睛疲惫,请您务必定时休息、增加户外运动。

### 联系我们

---

电话:010-69908008  
QQ:1523174501  
QQ群:254487385  
新浪微博@大上科技  
官网:www.dasung.com  
邮箱:hello@dasung.com



微信服务号

\*本说明书最终解释权归北京大上科技有限公司所有。

# DASUNG

## 10.3-inch E-ink Monitor Paperlike 103 (Revolutionary) User Manual



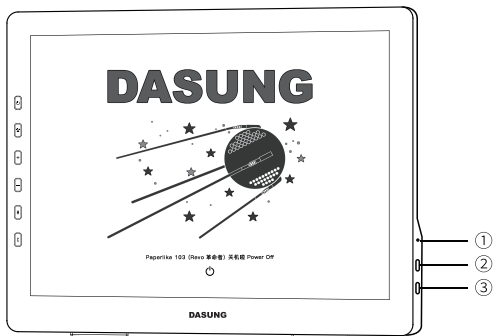
V1.0

This manual is applicable to E-ink Monitor model: PL103FT

### **【Important Notice】**

Due to the compatibility issue of the Apple system, the DASUNG "Revolutionary" series monitors may experience screen flickering and unstable display, which we cannot solve unilaterally! Therefore, the connection of "Revolutionary" series monitors with Mac, iPhone, iPad and other Apple devices is not supported, otherwise, the warranty will be void!

## Interface & Physical Button Function



① Indicator Light

② Singal Port

③ Power Port

: Power Button

: Turn On/Turn Off Frontlight

+ / : Brightness Adjustment

: Increase Contrast

: Decrease Contrast

: Cyclically Switch Display Mode

: Remove Ghosting with One Press. Press and hold this button for more than 5 seconds to save your customized picture quality mode and contrast combination. The monitor will automatically apply this combination the next time it is powered on.

## Specification

Product Name	E-ink Monitor
Model	PL103FT(Frontlight & Touchscreen)
Screen	10.3-inch E-ink Screen
Resolution	1872×1404
Refresh Rate	DASUNG God-Level High Refresh
Video Interface	Type-C
Power Interface	Type-C 5V $\equiv$ 1.5A
Shell Material	Aluminum Alloy Shell
Overall Size	239mm×195mm×5mm (thinnest part)
Accessories	1* Type-C to Type-C Cable 1* User Manual 1* Exclusive Protective Case 1* Portable Stand Stick

## How to Connect to a Computer

---

### **[Connect via a Type-C port]**

Under normal circumstances, you only need to connect the monitor to the computer using a single Type-C to Type-C cable.

Friendly Reminders:

1. The Type-C port on your computer must support video transmission.
2. If the monitor keeps restarting, it may be due to insufficient power supply, in which case you need to connect the Power port for auxiliary power.
3. If using a third-party Type-C to Type-C cable, it must support video output functionality.

### **Choose a Suitable Resolution**

For optimal full-screen display on Paperlike 103 (Revolutionary), it is recommended to select a resolution with a 4:3 aspect ratio.

### **[Windows System (Windows 10 for example)]**

Windows System (e.g., Windows 10): Right-click on the desktop, choose "Display Settings," select a resolution like "1872\*1404," and click "Keep Changes."

The recommended percentage setting for the system text scaling ratio is 150% to 200%.

### **Tips**

In different display modes, contrast can be adjusted.

When you are viewing pictures or videos, it is advisable to reduce the contrast for better display of details. When reading text, increasing the contrast is a good option.

### **Optimization for Eye Comfort**

Adapt the "Display Mode" and "Contrast" according to specific usage scenarios to obtain the optimal display effect, fulfilling your eye - protection requirements during work, study, and entertainment. Alleviate digital eye strain and broaden your visual experience in an eye - friendly manner.

### **Computer Optimization Settings**

1. Change the desktop background to pure white to reduce ghosting, enhance image clarity, and improve display effects. Turn off eye protection software or night mode.
2. Adjust your computer to "Best Performance" and turn off "Appearance Rendering Effect."

## Supported Other Devices Instruction

---

Paperlike 103 (Revolutionary) only supports mobile phones with video output functions, such as some models of HUAWEI, SAMSUNG, and HAMMER mobile phones, but not guaranteed to be fully supported, however, due to system differences, full support or perfect compatibility cannot be guaranteed.

It does not support the connection of Apple devices, including Mac, iPhone, and iPad.

## Connection Method

---

Plug the supplied Type-C cable (or Type-C to Type-C cable featuring video transmission function) into the Signal interface for display. You can also reverse touch and operate your mobile phone on Paperlike 103 (Revolutionary).

In addition, when connecting to a smartphone, it is recommended to connect an additional Type-C cable to the monitor's power port to ensure stable power supply (i.e., one Type-C cable dedicated to powering the monitor and another Type-C cable for transmitting the smartphone's video signal).

**Important Note:** Unlocking the privacy protection of screencast may be required for displaying the drop-down bar page. Certain system pages or third-party apps that involve deep privacy and security (such as banking apps) may not be transmitted.

## Bridge Power Supply Function


---

When your phone is connected to the Paperlike 103 (Revolutionary), it will consume the phone's battery power. Therefore, you can connect the charging cable to the Power port of the monitor to charge your phone in reverse.

**Important Notice:** This product is not sold with a power adapter. If you use a power adapter for power supply, you should use a power adapter that has obtained CCC certification and meets the standard requirements.

## **[Important] How to Properly Turn Off Your Monitor**

To better protect your monitor, please make sure to follow the steps below when turning it off. Improper shutdown may result in screen damage.

Step 1: Press the “” button on the monitor to turn it off.

Step 2: Unplug the monitor's Type-C cable to completely cut off the power.

## How to Mount the Stand

### 1. Portable Stand Stick:

Screw the stand stick to the back hole of Paperlike 103 (Revolutionary) .

### 2. Magnetic Protective Case:

Mount the back of Paperlike 103 (Revolutionary) to the magnetic area of the case; the magnetic protective case can also be used as a stand.

## Contact Us

---

Tel: +8610-69908008

Web: [www.dasung.com](http://www.dasung.com)

Email: [contact@dasung.com](mailto:contact@dasung.com)

Facebook @dasungtech

Twitter@dasungtech

The rights of the final interpretation of this manual belong to Beijing DASUNG Tech Co., Ltd.