

QD OLED Monitors 显示器注意事项

长时间显示静态图像可能会导致图像残影，建议每次连续使用显示器时间不要超过 4 小时。基于 QD OLED 屏幕特性，请按照如下要求进行屏幕养护，以降低出现图像残留的风险。对于因未遵循本说明而造成的损坏，将不能享受免费保修服务。

建议遵循以下项目，维持 QD OLED 显示器最佳使用状态：

- 避免连续显示任何静态图像，或长时间显示相同的图像。
- 尽可能全屏观看视频，而不是在屏幕上一个小窗口。（例如互联网浏览器页面中的视频）
- 请勿在荧幕上粘贴标签或贴纸，以降低损坏屏幕、图像残影现象的可能性。

Philips QD OLED 显示器配备了以下防残影功能。

屏幕保护程序

若检测到静态画面已显示特定时间长度，屏幕保护程序会将屏幕变暗，以保护面板，防止残影。当检测到运动画面时，显示器会将亮度恢复到之前的工作状态。默认设置是“慢速”。若希望更快地启动屏幕保护程序，可以将其改为“快速”。为了保护屏幕，强烈建议您持续开启屏幕保护程序（“慢速”或“快速”）。此外，建议将您的设备也设置为使用屏幕保护程序。

像素移动

像素偏移功能会以特定间隔将画面移动数个像素，防止残影。这在一般情况下不会被察觉出来。默认设置是“慢速”，您可以选择“正常”或“快速”来调整偏移的频率。为了保护屏幕，强烈建议您持续开启“像素移动”。

像素刷新

像素刷新功能可以避免显示器上出现残影，屏幕累计使用时长每超过4小时(含)，关闭显示器或者进入待机模式15分钟以上，将自动启动“像素刷新”程序。此显示器有“自动警告”功能，预设为关闭状态，系统在开机状态不会强制执行像素刷新，若需要强制刷新，可通过开启OSD菜单“自动警告”功能，当屏幕累计使用时长超过4小时（含）之后每两个小时出现一次提醒，提醒您是否进行像素刷新。在达到16小时时限之前，将出现多次倒计时警告信息，倒计时结束屏幕将自动刷新。此时您无法跳过“像素刷新”程序。当“像素刷新”程序启动时，屏幕将自动进入待机模式，同时 LED 指示灯将闪烁。“像素刷新”程序完成后，LED 指示灯将停止闪烁，屏幕会恢复成程序前状态。建议开启自动提醒功能，以保护您的屏幕保持最佳性能。请注意，如果在收到提醒时无法激活“像素刷新”程序或者未开启OSD中的“自动警告”功能，那么可以在合适的时间对OSD菜单上的“像素刷新”进行编程。

屏幕同时有以下功能，以降低屏幕亮度，避免残影发生，预设是“off”，建议可至OSD里开启保护屏幕。

(支援机型：27M2N6500, 27M2N6500P, 27M2N8500, 27M2N8500X, 27M2N8800, 32M2N8800, 32M2N8900, 49M2C8900, 49M2C8900L)

- **标志保护**
当侦测到多个固定标志，屏幕亮度降低。
- **边缘调光**
当边缘/边界被侦测到，屏幕会针对该边缘区域降低亮度。
- **缘调光任务栏调光**
当侦测任务栏，屏幕会降低任务栏亮度。
- **过热保护**
当侦测屏幕温度高于60度，会自动降低亮度，避免过热发生。

详细可至询问至飞利浦官网 www.philips.com/support，了解产品保养政策详细信息。

PHILIPS