

艺卓色彩管理软件

ColorNavigator 7



ColorEdge 的专用色彩管理软件

ColorNavigator 7





这本小册子简要介绍艺卓为 ColorEdge 显示器 专门开发的色彩管理软件。



ColorEdge 和 ColorNavigator 7 确保创意人员 根据不同需求实现准确的色彩显示。







ColorEdge 系列色彩管理显示器专用的免费软件

ColorNavigator 7 是 面 向 ColorEdge 色 彩 管 理 显 示 器 的 最 新 版校准和质量控制软件。它结合了艺卓的之前色彩管理软件 ColorNavigator 6 和 ColorNavigator NX 的所有功能,为各领域的 创意人员提供了全新和改进的解决方案。该软件是专利产品,可使 校准更简便并确保摄影、设计、印刷、和视频创作实现可预测的效果。









ColorNavigator 7 特征



节约校准的时间及人力成本,提高工作效率

ColorNavigator 7 可以同时校准每个色彩模式,这样您就不必花时间单独管理每个模式。无论您在哪种色彩模式下工作, 这样都可以节省时间并确保您的屏幕精确显示。

对于旧型号的 ColorEdge(包括 CS230)以及那些从 ColorNavigator 6 升级而来的对象,每个目标必须单独校准。



从多种色彩模式选择最适合您创意需求的模式

摄影、设计、印刷、网页创建等等——ColorNavigator 7包含面向电影创作的多种色彩模式(例如, sRGB、 Adobe®RGB)和标准,所以您可以选择一种适合您领域目标值的选项。



只需按下显示器的前置按钮,就能快速更换色彩模式

ColorNavigator 7 的色彩模式列表是根据显示器的 OSD 菜单填充的,所有可能的选项都包括在内,所以您大可放心。校 准之后,即使软件没有运行,您也可以使用显示器的前置按钮快速轻松地更改模式。 当 ColorNavigator 7 在后台运行时,通过显示器的 OSD 改变色彩模式会自动调整计算机操作系统上的配置文件以进行匹配。



其他特征

通过一台管理员电脑校准多台 ColorEdge 显示器

有了 ColorNavigator 7, 管理员电脑执行的校准信息将保存到每台 ColorEdge 显示器, 而不是操作系统。这意味着单 个用户不需要重新校准显示器,即使使用不同的电脑时也是如此。



使用 3D LUT 进行电影模拟

ColorNavigator 7 可以从色彩分级系统中使用的视频内容的 3D LUT(查找表)创建模拟数据,以匹配 CG 系列显示器 上的影片显示效果。



仅适用于 CG3145、CG319X、CG279X、CG277、以及 CG247X





3步轻松实现校准

只需3步就能轻松校准您的显示器。

选择适合您用途的目标





在开始之前

请检查您的 ColorEdge 显示器是否正确连接到您的电脑。

1. 使用信号线缆将显示器连接到电脑。

2. 将显示器和电脑连接到电源并开机。

3. 使用 USB 线缆将显示器连接到电脑。





完成以上步骤后,您的显示器将准确显示色彩。关闭 ColorNavigator 7,然后您就可以 开始创意工作了!

当从 ColorNavigator 6 升级时

对于已经从 ColorNavigator 6 升级到 ColorNavigator 7 的用户,或者正在使用较旧的 ColorEdge 型号(包括 CS230) 显示器的用户,操作步骤将与本指南不同。如需详细信息,请访问: www.eizoglobal.com/i/cn7-guide

为什么需要定期校准?

持续使用一段时间之后,显示器正确显示颜色的能力下降,颜色变得更深(亮度变暗)或色调发生变化(白点偏差)。 要将显示器恢复到原始状态,需要通过定期校准重新调节显示器。



建议使用 ColorNavigator 7

ColorNavigator 7 支持以下校准传感器和系统环境(截至 2018 年 11 月)。

支持的主要校准传感器			支持的系统环境		
X-Rite	i1Monitor、i1Pro、i1Pro 2、 i1Studio、i1Display 3、			Мас	Windows
	i1Display Pro ColorMunki PHOTO ColorMunki DESIGN		操作系统	macOS Mojave (10.14) / macOS High Sierra (10.13) / macOS Sierra (10.12) / OS X El Capitan(10.11)/	Windows 10(32 位、64 位) Windows 8.1(32 位、64 位) Windows 7(32 位、64 位)
Datacolor	Spyder4、Spyder3		满足操作系统要求的电脑。		
艺卓	EX2 EX3		条件	 USB 端口(需要具有两个或更多开放端口的电脑) 1670 万种颜色 1024 × 768 或更高分辨率 	
	内置校准传感器				

ColorNavigator 7 可免费下载。访问艺卓的网站可获取关于支持的传感器和兼容性信息的完整列表。www.eizoglobal.com/products/ coloredge/cn7/

所有产品名称均为其各自公司的注册商标。ColorEdge 和 EIZO 是艺卓公司的注册商标。 规格如有变更,恕不另行通知。 版权所有 © 2019 艺卓公司。保留所有权利。

EIZD Corporation



艺卓中国独家总代理:

