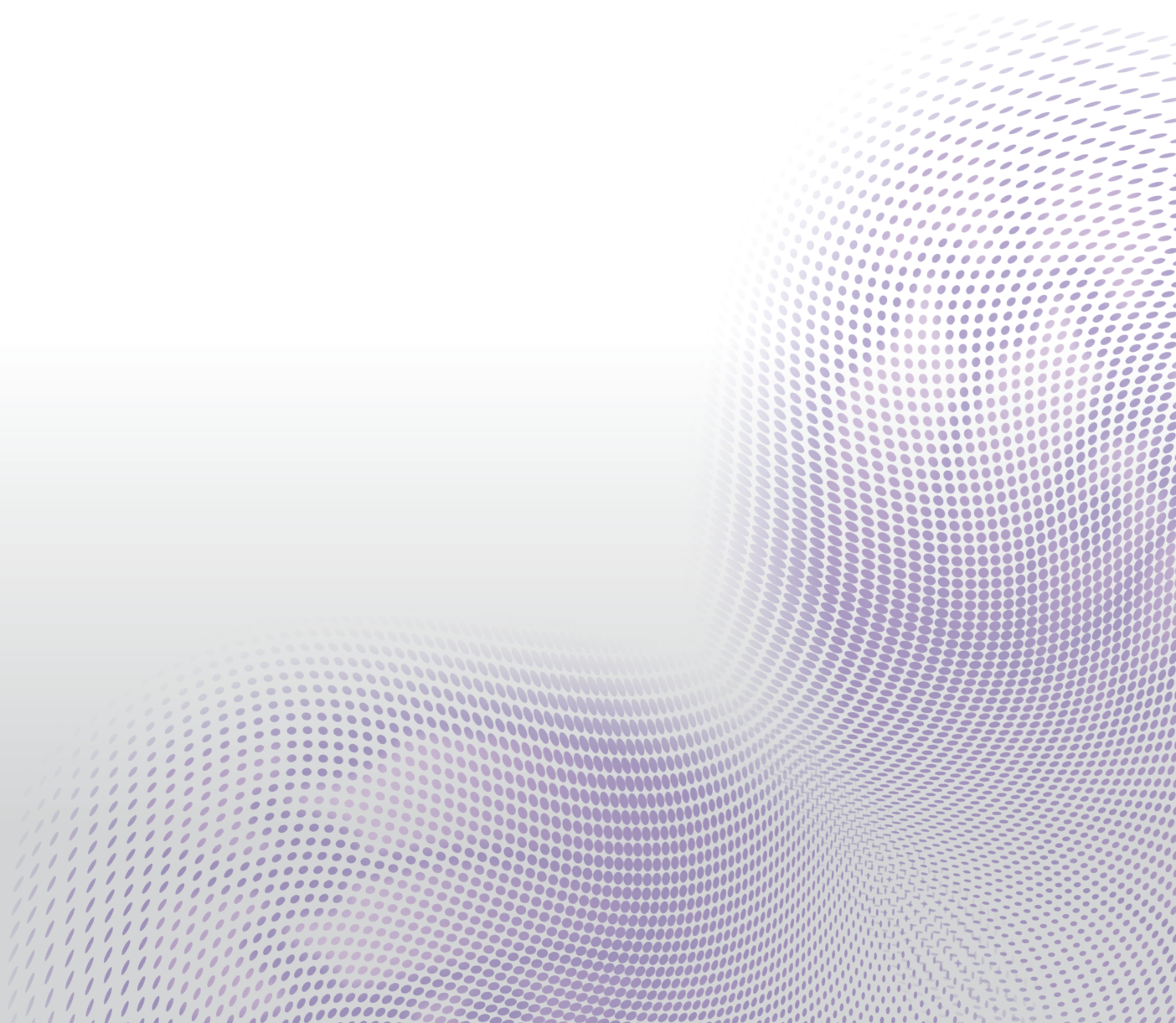




Because it matters

# BenQ Palette Master Element

## 使用指南



# 专利校准软件

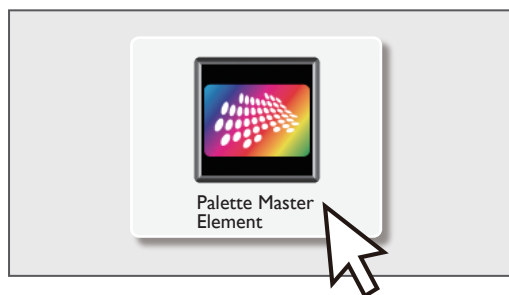
Palette Master Element 软件简化了校准并产生可靠精确的色彩结果。

Palette Master Element 可用于微调 SW 系列显示器的色彩引擎并支持 X-Rite/Datacolor 比色计。

## one 启动 Palette Master Element

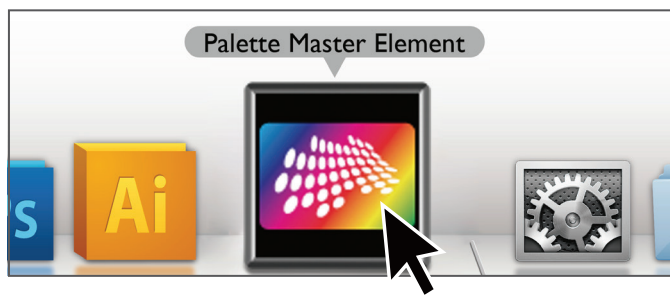
### For Windows

Double-click on the icon



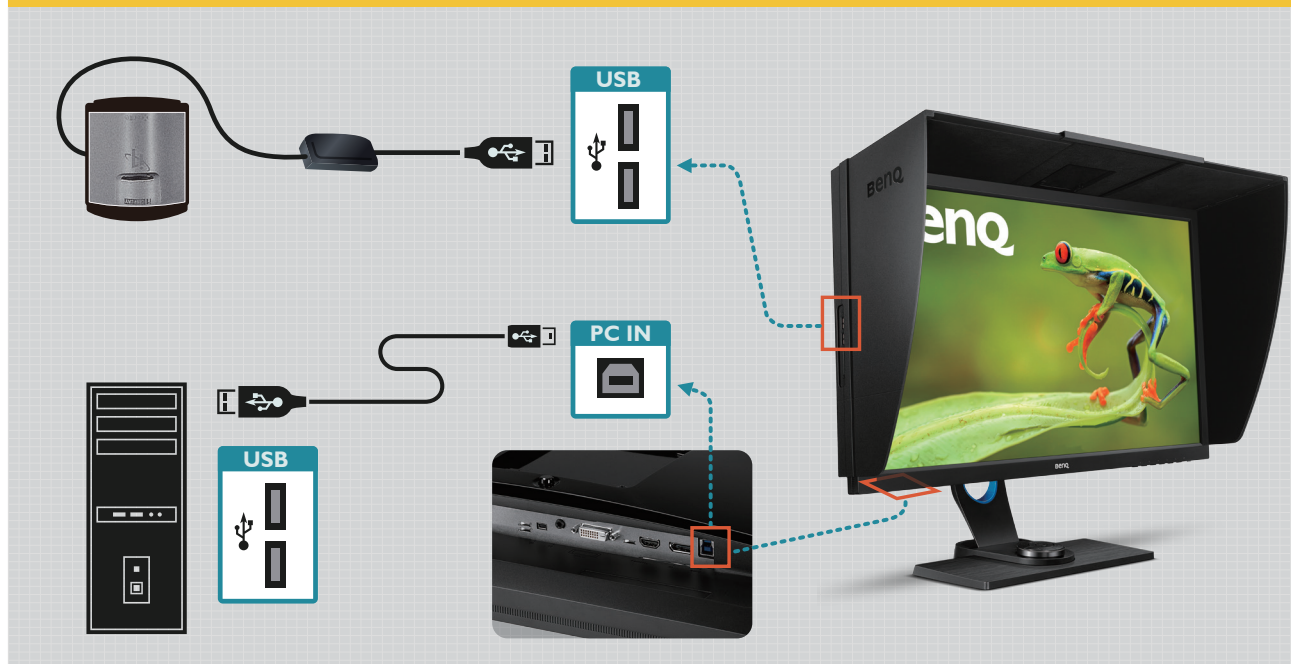
### For Mac

Double-click on the icon in the Dock

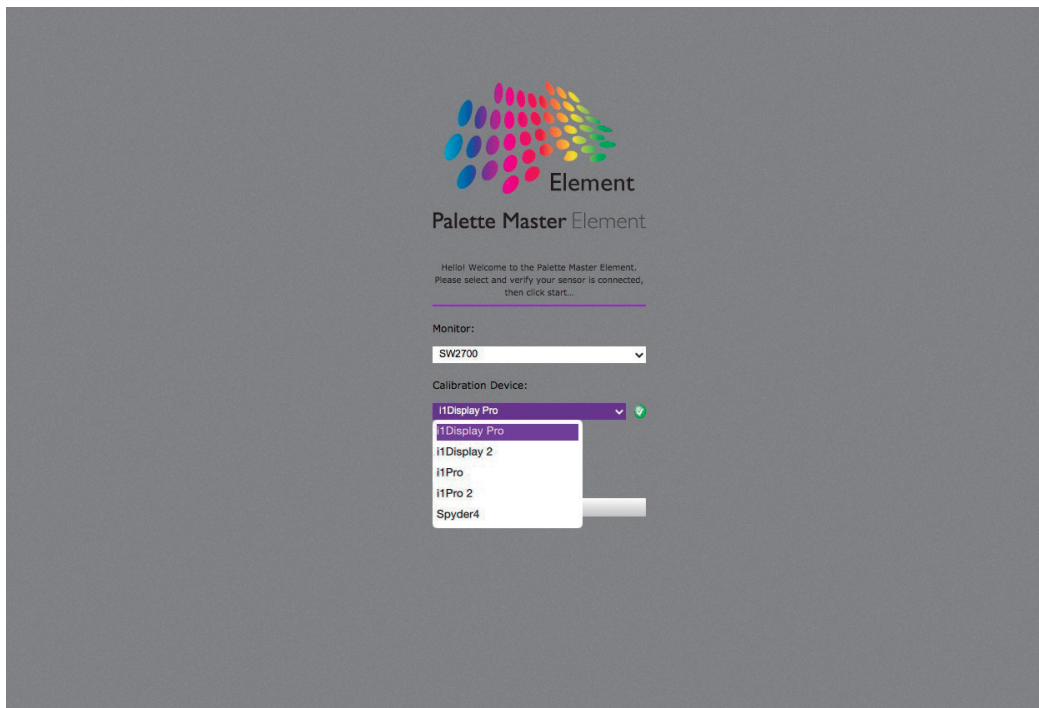


- ▶ 检查 USB 线是否已连接到显示器和电脑。
- ▶ 检查比色计是否已连接到显示器的 USB 端口。

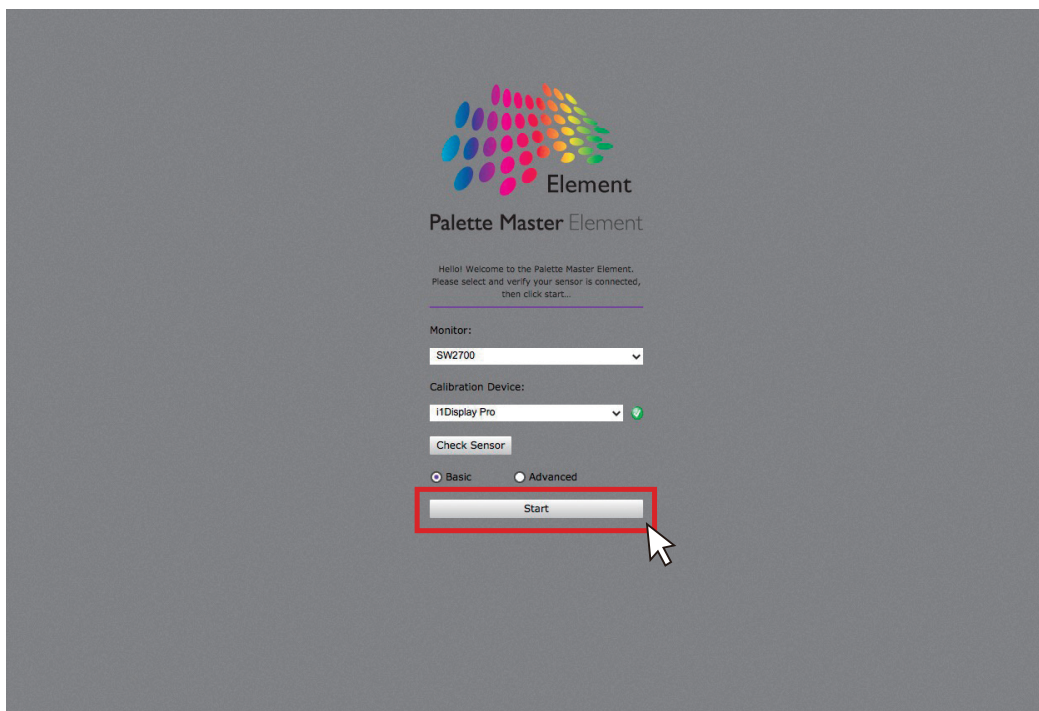
## CONNECTING COLORIMETER



## two 在基本模式中



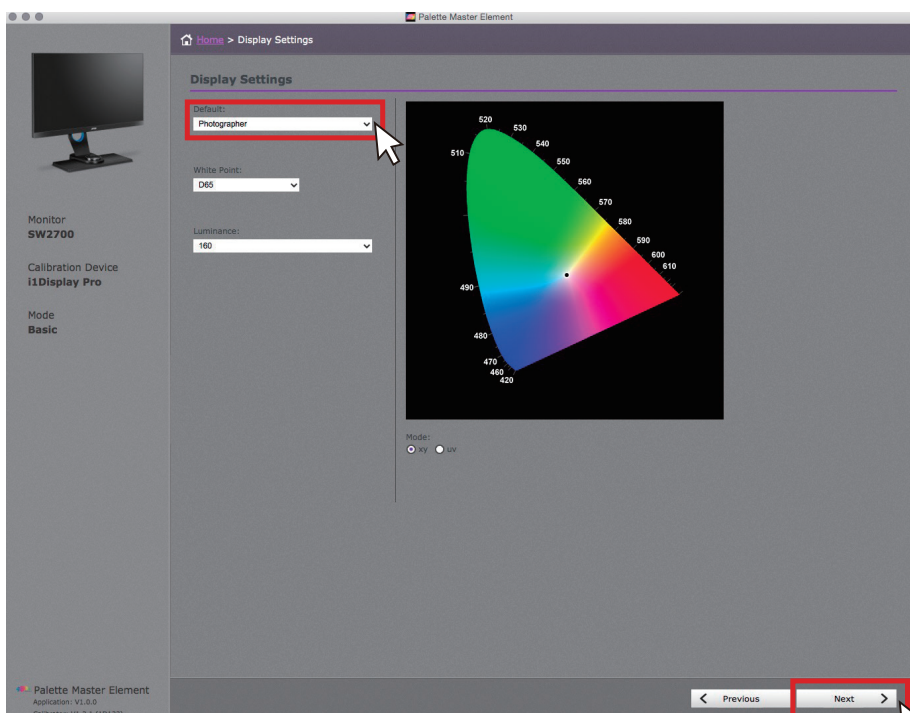
► 将校准器插入 USB 孔并选择型号名称，单击“检查校准器”以进行连接。



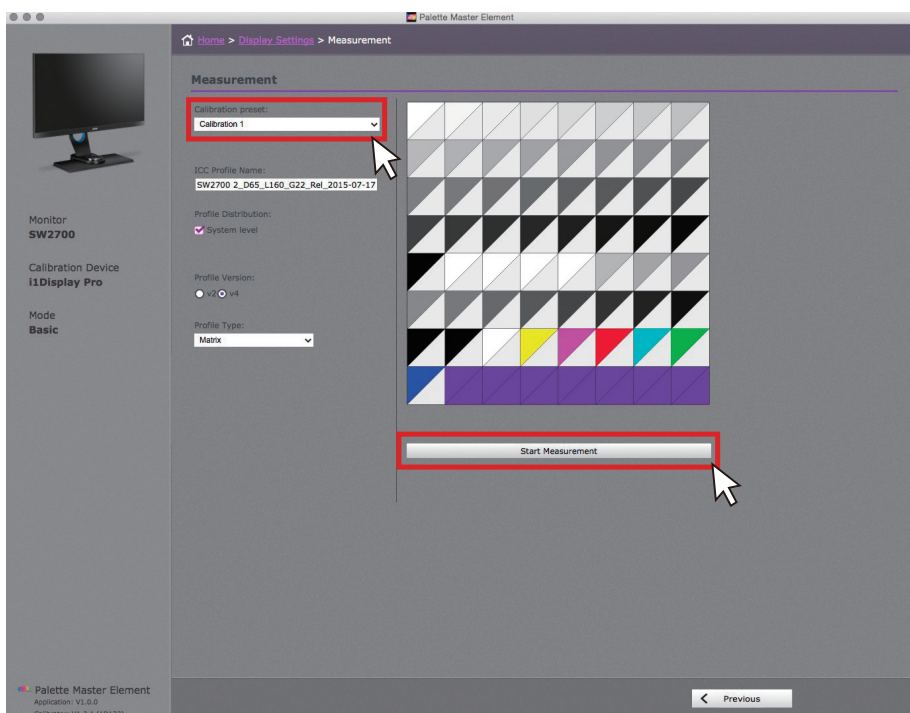
► 单击“开始”以进入基本模式。



## two 在基本模式中 ii



- ▶ 选择所需的默认配置文件、白点和亮度。用户可根据需要选择“摄影者、网页设计或显卡”等配置文件。设置后，单击“下一步”。



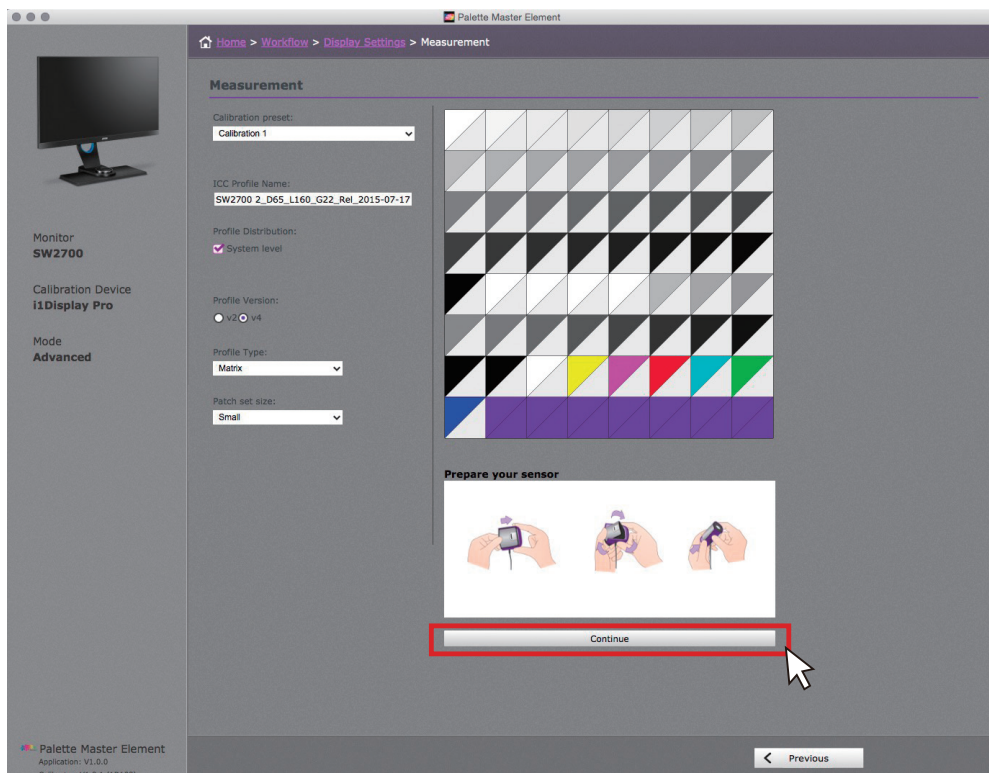
- ▶ 选择目标“校准 1”或“校准 2”可将校准结果保存到显示器，然后单击“开始测量...”以校准显示器。这将需要约 7 分钟。



## CALIBRATION

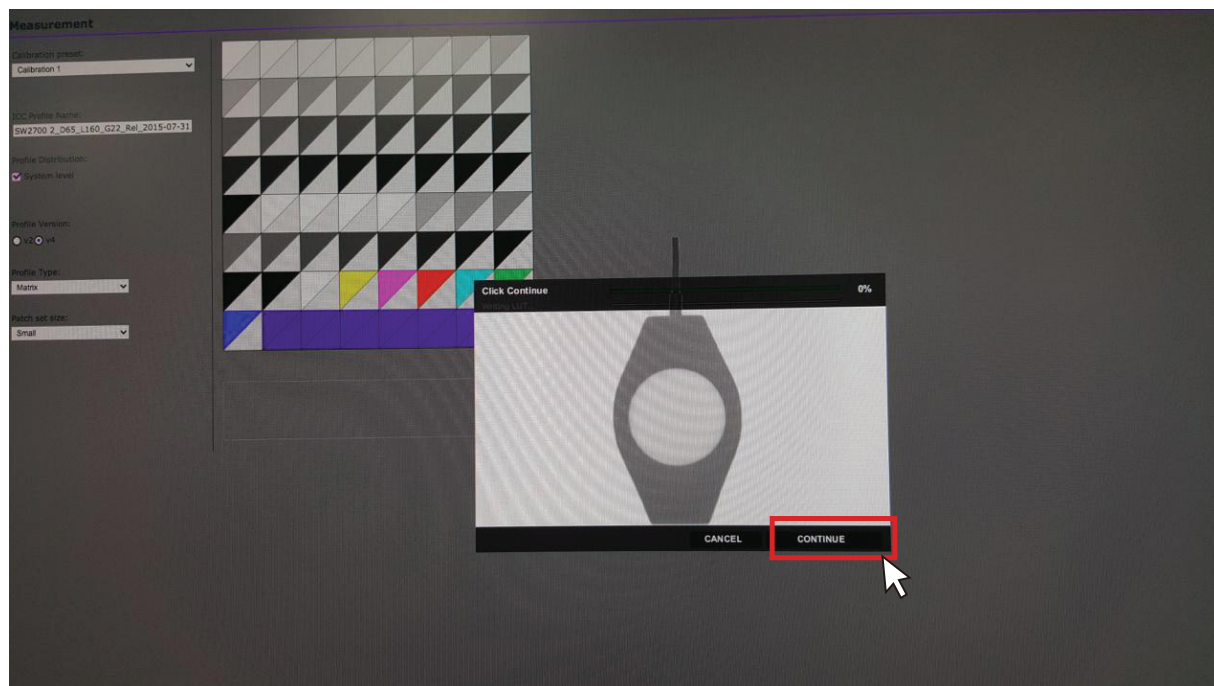


► 校准之前，将显示器向上倾斜以确保比色计能紧贴显示器。

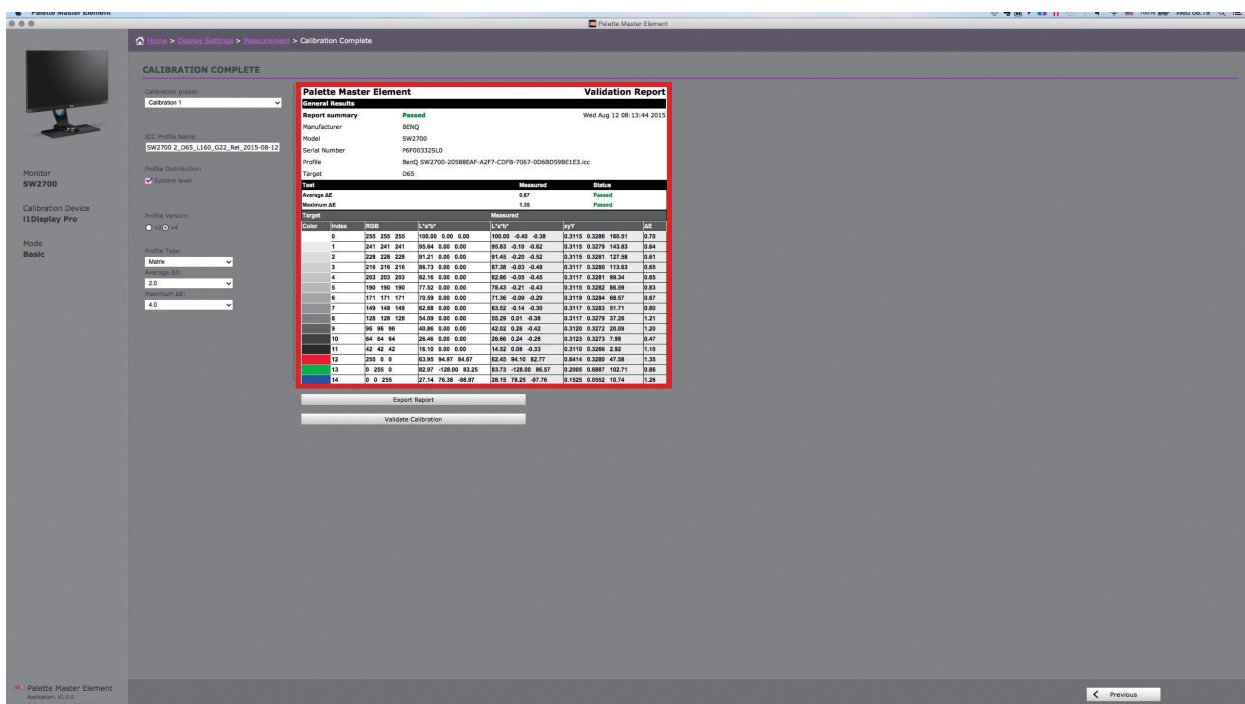


► 按说明打开校准传感器（仅适用于 iDisplay Pro），然后单击“继续”。

## two 在基本模式中 ii

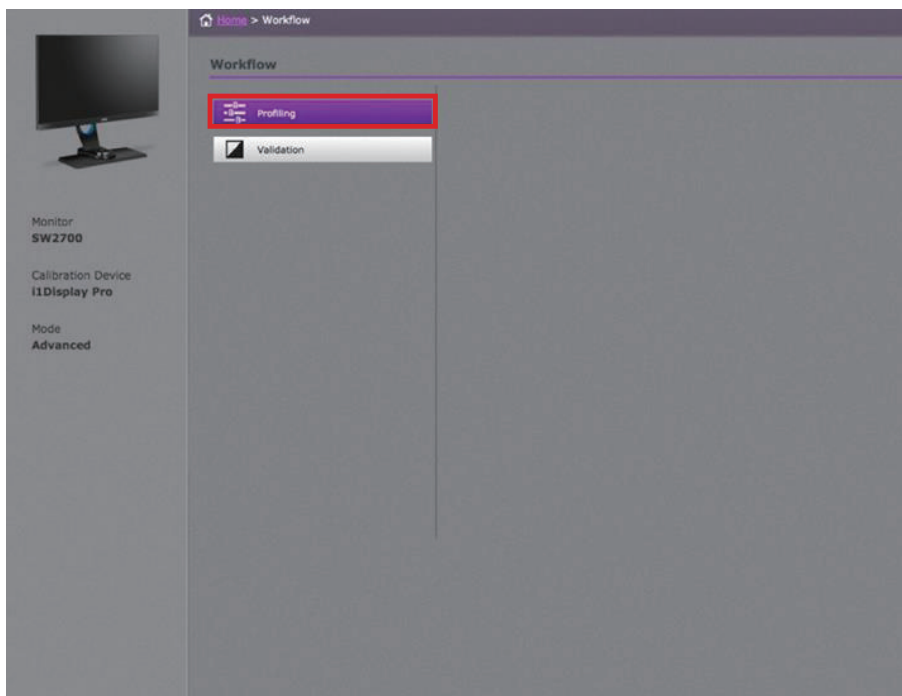


► 将校准器置于屏幕上并匹配校准器图像以获得最佳的校准结果，然后单击“继续”以开始校准。

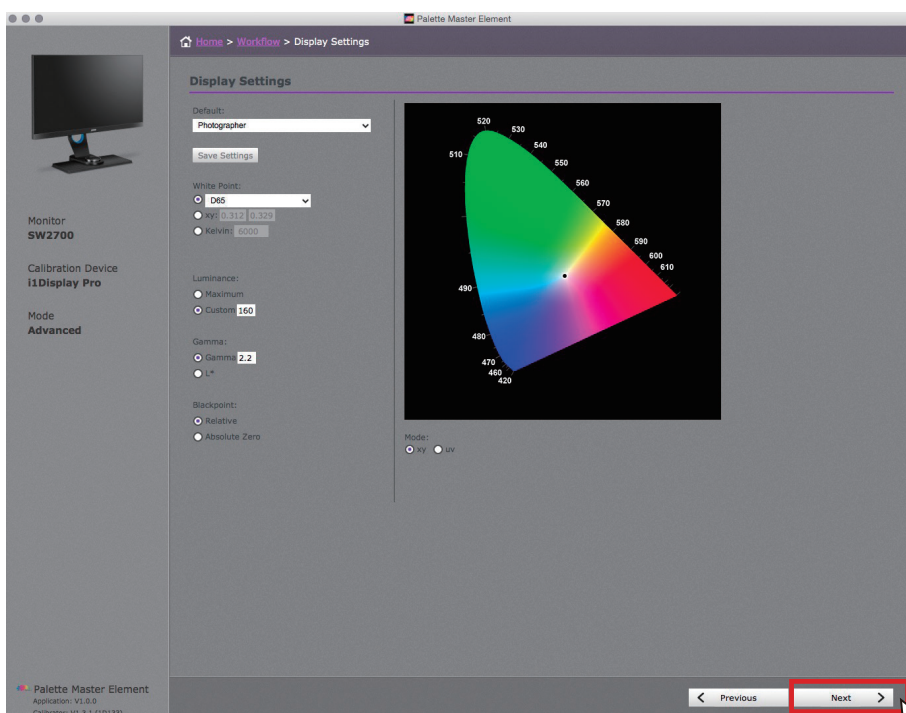


► 校准完成后，用户可看到亮度、色温和 Delta E 结果的简要校准报告。

### three 在高级模式中



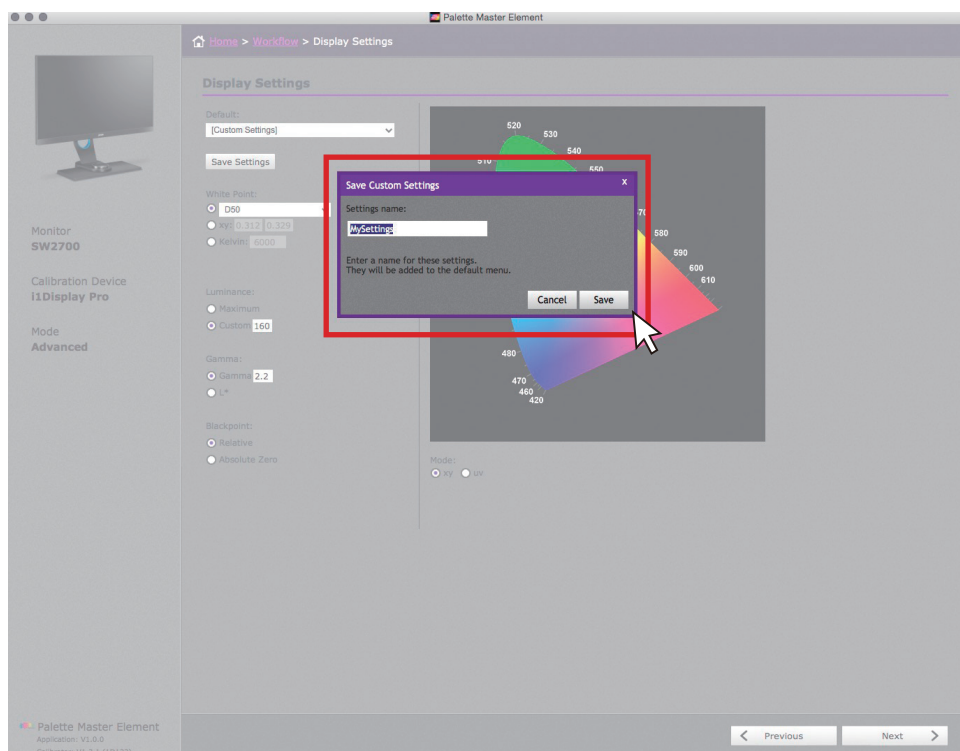
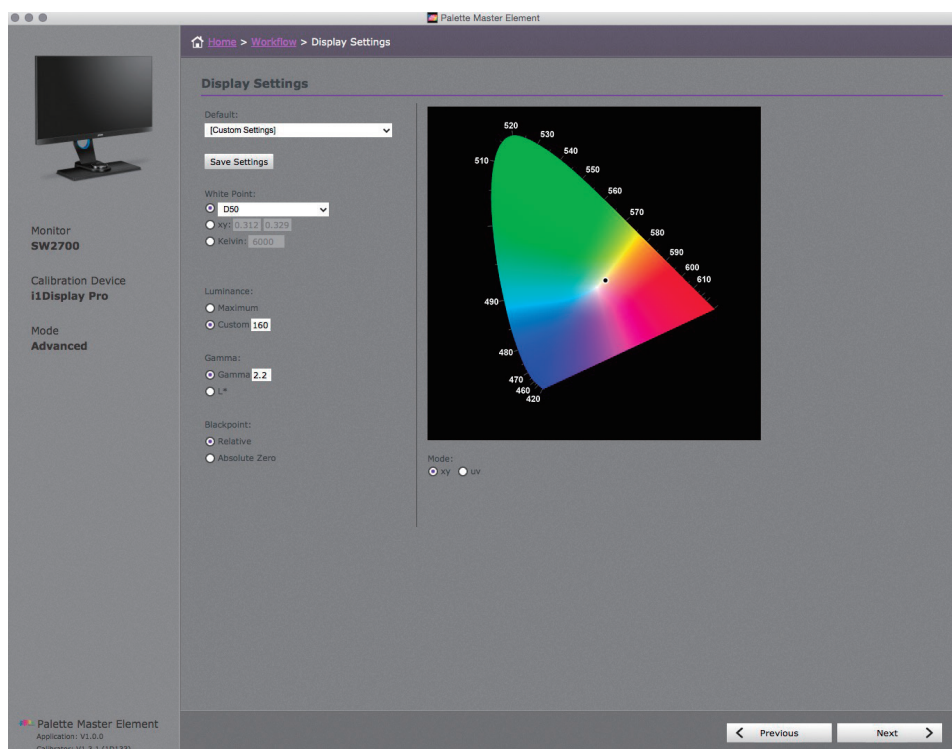
► 单击“色彩管理”。

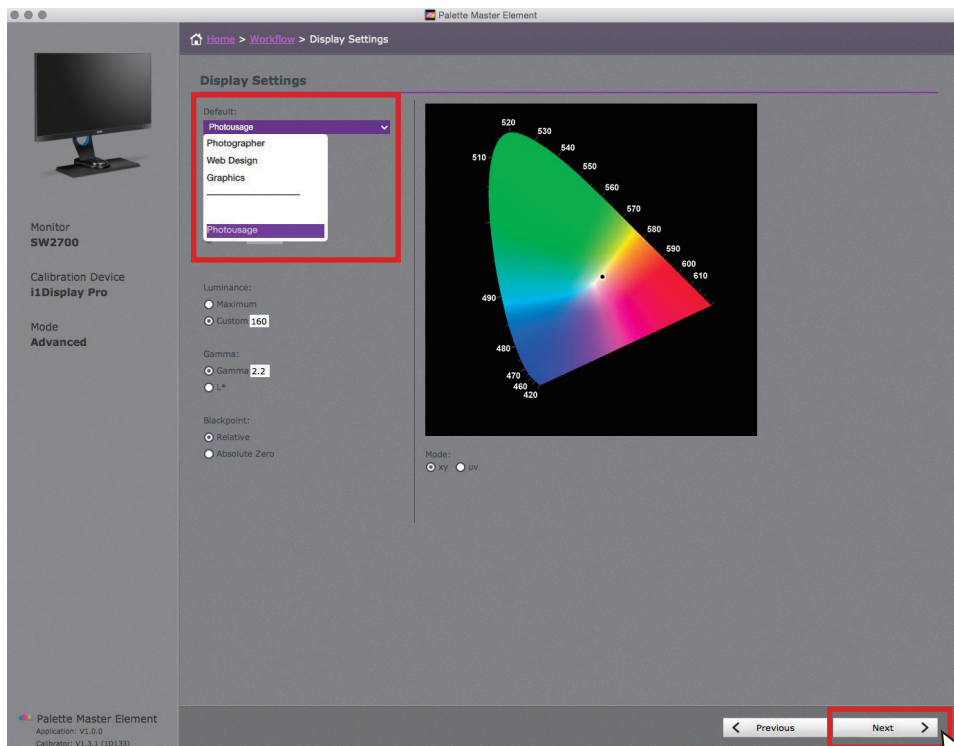


► 用户可根据需要选择“摄影者、网页设计或显卡”等配置文件。设置后，单击“下一步”。



### three 在高级模式中 ii



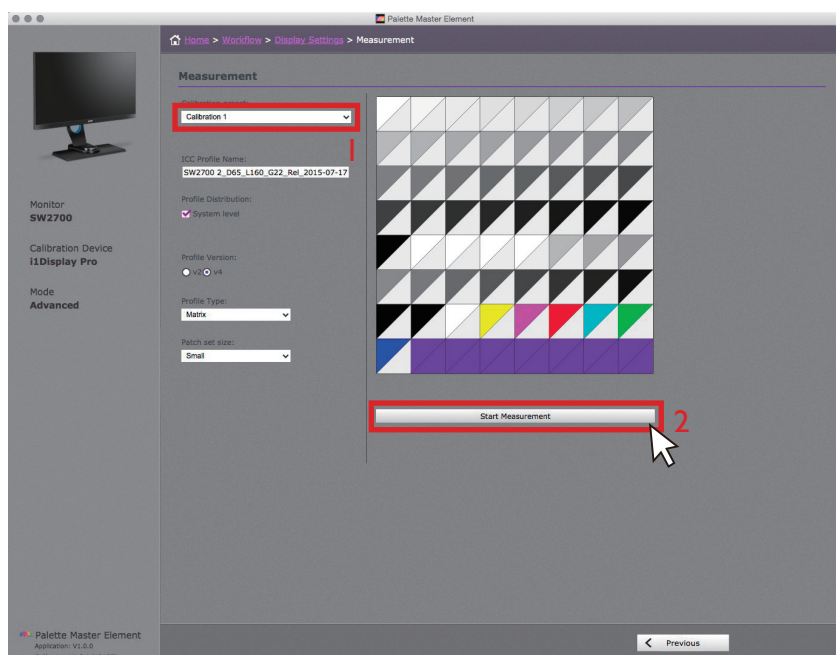


有经验的用户可根据需要调整白点、亮度、伽玛和黑点。自定义后用户可自定义命名来保存配置文件。如果用户要删除或更改配置文件名称，可在以下位置找到配置文件：

Win : C : \Windows\System32\spool\drivers\color

Mac : \Users\[User Name]\Library\ColorSync\Profiles

### three 在高级模式中 ii

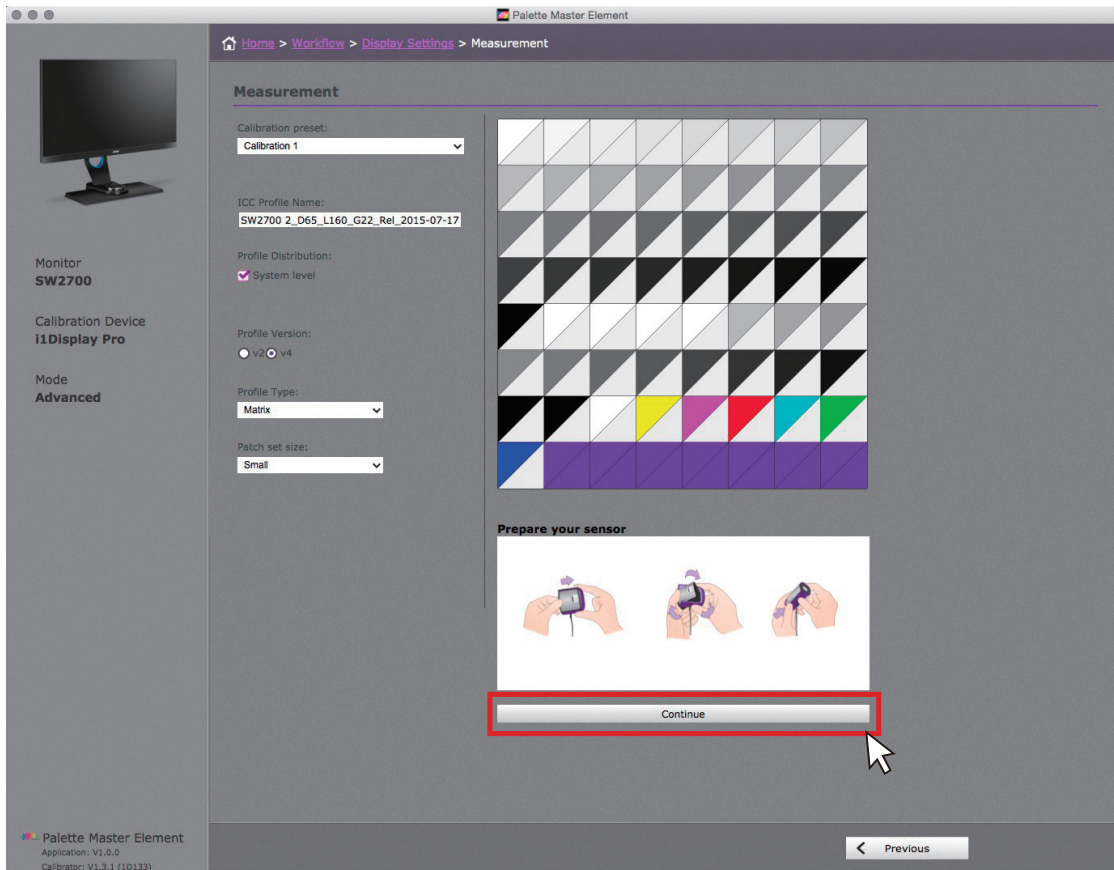


- ▶ 选择目标“校准 1”或“校准 2”可将校准结果保存到显示器，如果用户要获得更精确的结果，可将色块大小更改为“中”或“大”，但需要更多的时间来校准。所有设置完成后，单击“开始测量...”以校准显示器。校准之前，将显示器向上倾斜以确保比色计能紧贴显示器。

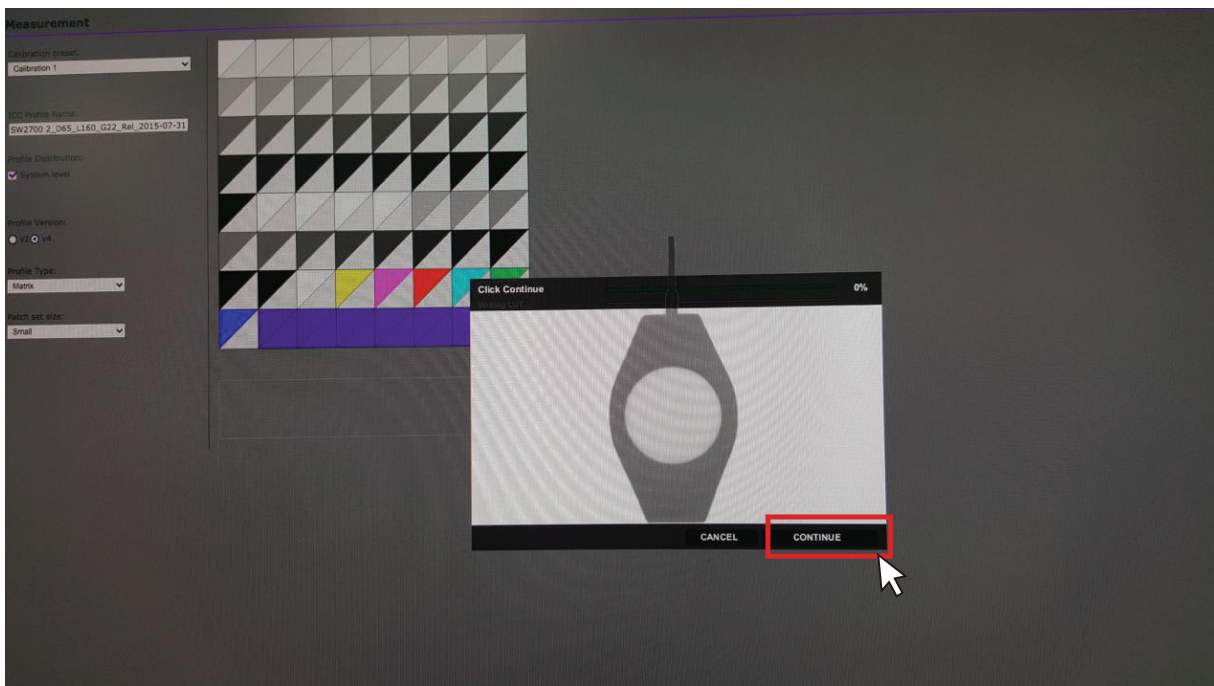
## CALIBRATION





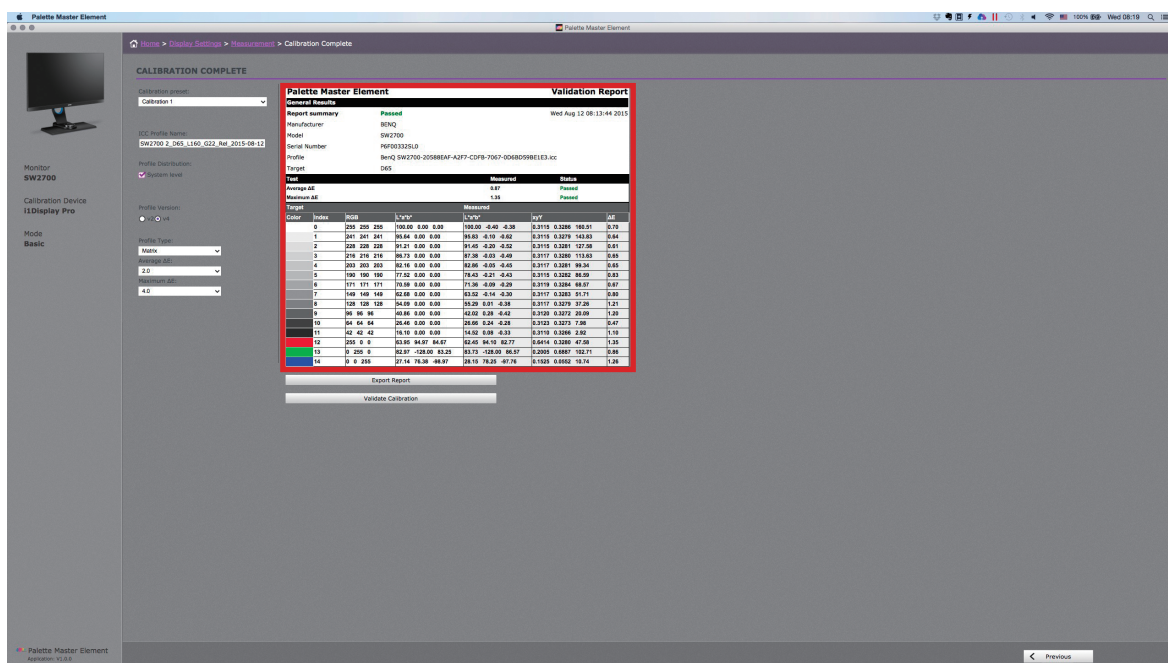


▶ 按说明打开校准传感器（仅适用于 i1 Display Pro），然后单击“继续”。

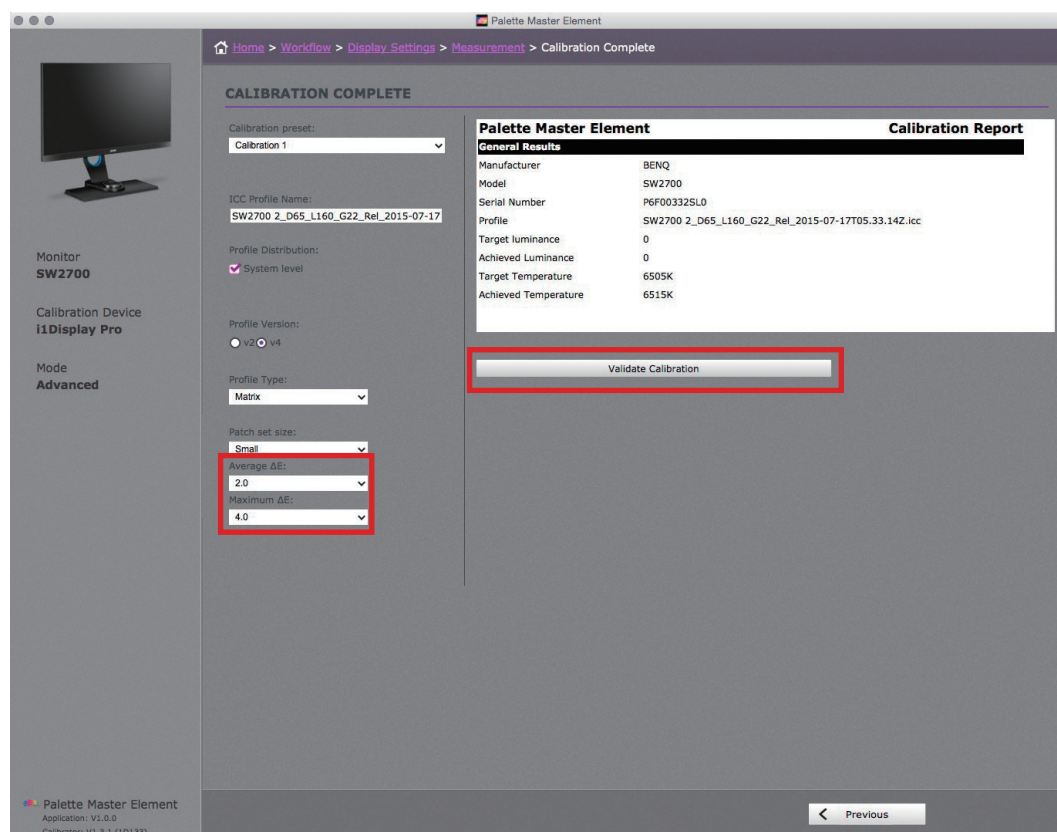


▶ 将校准器置于屏幕上并匹配校准器图像以获得最佳的校准结果，然后单击“继续”以开始校准。

### three 在高级模式中 iii

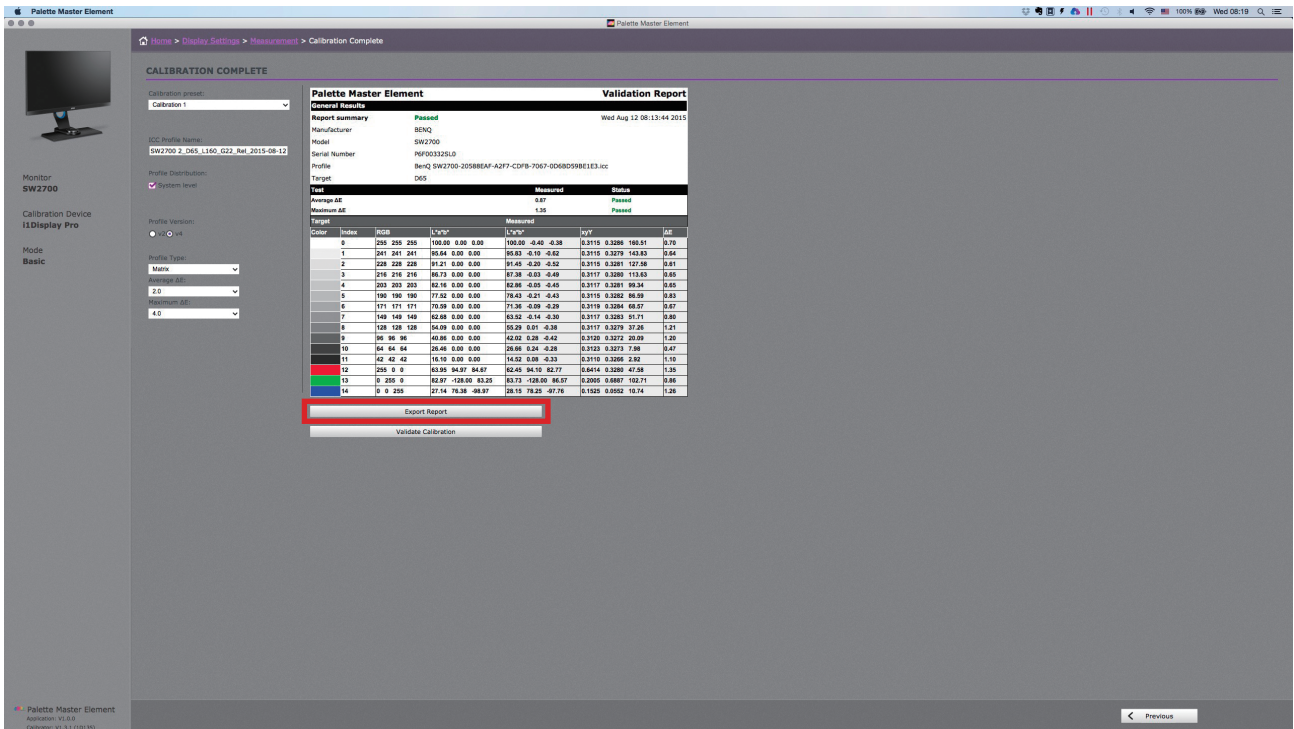


▶ 校准完成后，用户可看到亮度和色温结果的简要校准报告。



▶ 用户可设置所需的 Delta E 范围值，然后单击“验证校准”以进一步验证。





► 验证后，用户可了知校准结果是否符合所需的  $\Delta E$  范围。如果需要，用户还可将报告导出为 HTML 格式。

## four 系统要求

操作系统	PC	Mac
	Win 10 / 8.1 / 8 / 7 ( 32 或 64 位 )	10.6.8-10.11
显示器	所有 SW 系列	
硬件	至少 2 个 USB 端口 Intel® Core 2 Duo 或 AMD Athlon™ 64 X2 或更好的 CPU 2 GB 可用硬盘空间 支持至少 1670 万显示色彩的显卡 最低分辨率 1024 × 768	

## five 支持比色计

制造商	型号
X-Rite	il Pro、il Pro2、il Display Pro
DataColor	Spyder 4 / Spyder 5





Because it matters