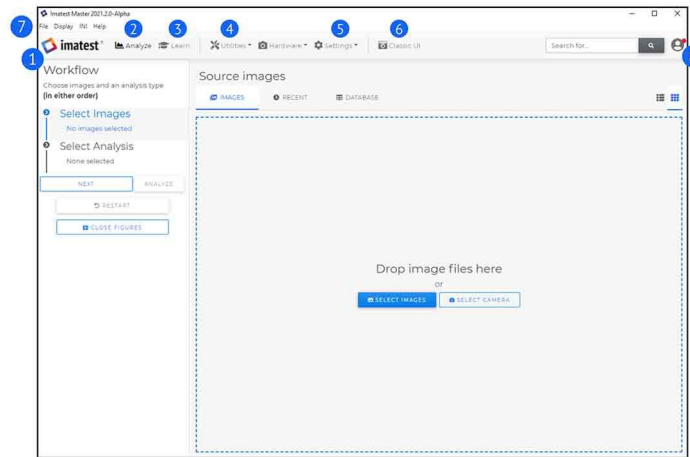


imatest 2021.2 主窗口介绍



imatest 2021.2版本主窗口灵活易用

- | | |
|---|--|
| <p>1 Top Navigation Bar</p> <p>2 Analyze</p> <p>3 Learn</p> <p>4 Utilities</p> <p>5 Settings</p> <p>6 Classic UI</p> <p>7 Top Menu Bar</p> <p>8 Avatar Icon</p> | <p>允许您访问在 Imatest 中运行测试所需的一切。</p> <p>在“分析”选项卡中通过 Imatest 运行您的图像。</p> <p>“学习”选项卡包含文章和知识库帖子，涵盖从图表选择到图像质量因素的所有内容。您还可以找到用于演示图像质量测试概念的教育工具。</p> <p>从“实用工具”下拉菜单中可使用各种其他工具。</p> <p>选择常规 Imatest 设置并设置日志输出级别。</p> <p>随时从导航栏访问“Classic UI”</p> <p>管理您的 INI 文件，阅读我们的 EULA 并检查更新</p> <p>从这里管理您的 Imatest 许可证和帐户。</p> |
|---|--|

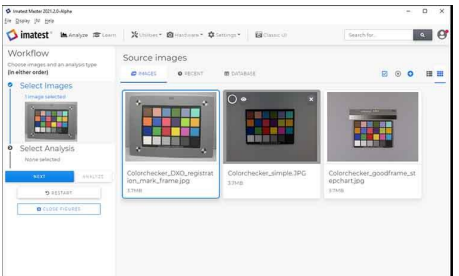
imatest 主窗口

用 ColorChecker 分析使用示例：

1. 选择您的图像+分析

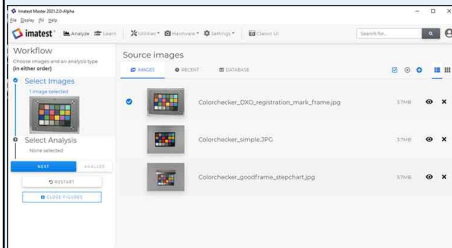
要分析图像，请单击主菜单中的分析图标。

该窗口有一个很大的源图像区域。将图像拖放到窗口中，或单击“选择图像”按钮，然后从计算机上的文件夹中选择图像。

操作界面图示	操作指导
 The screenshot shows the 'imatest' software interface. On the left, there is a 'Workflow' panel with 'Select Images' and 'Select Analysis' options. The 'Select Images' option is active, and a list of three color checker images is shown: 'Colorchecker_D50_registra...', 'Colorchecker_simplc.JPG', and 'Colorchecker_goodframe_st...'. The first image in the list has a blue border, indicating it is selected. The main window area displays these three images side-by-side.	<p>将图像添加到窗口后，将自动选择它们进行分析（蓝色轮廓表示选择）</p> <p>使用图像窗口右上角的图标：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 取消选择图像2. 添加更多图像

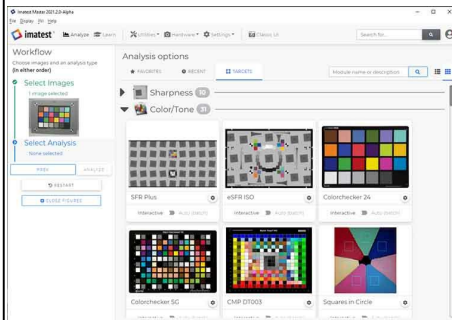
3. 选择列表视图

图像文件列表视图



1. 在图表视图（右图）或列表视图中查看您的文件
2. 选择您要分析的图像
3. 单击做栏中下一步按钮，选择分析类型

分析选项窗口将出现在右侧的窗口中：



分析选项是根据它们测量的图像质量参数进行分组的

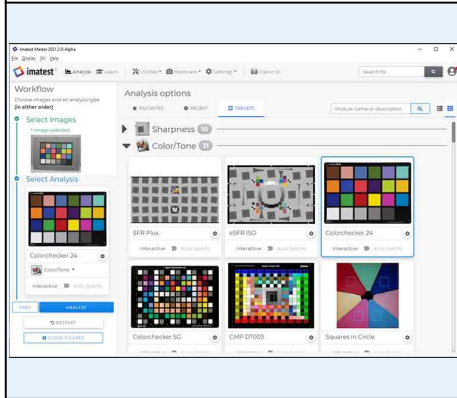
单击要测量的 IQF 旁边的三角形，查看目标选项

本次举例的是 ColorChecker

Colorchecker 中会显示可分析这个参数的测试卡，选择用于图像分析的目标。

此图像是使用 ColorChecker 24 色卡拍摄的，因此我们可以通过单击选

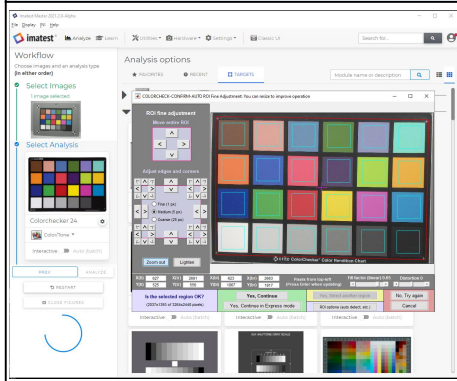
择” ColorChecker 24”



选择的图像和分析类型现在显示在左列中。

还有其他设置，可以在蓝色“分析”按钮上方的交互或自动（批处理）模式下运行分析。

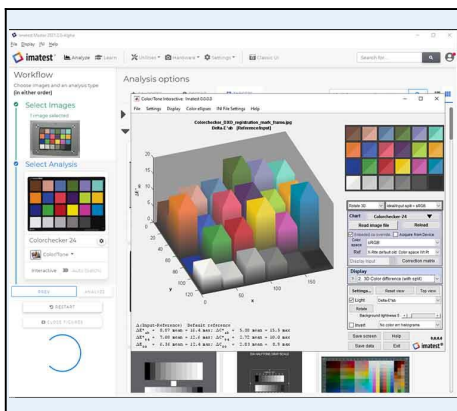
选择图像和分析后，单击蓝色的“分析”按钮开始进行分析



在本例汇总，我们选择了交互式分析，因此将出现 ROI 调整窗口

如果需要可进行 ROI 调整后点击【Yes, Continue】

将出现分析结果窗口



imatest 结果窗口

imatest 将对拍摄图像进行分析，并根据您的选择单出分析结果的窗口

使用显示下拉菜单，选择不同的输出结果图表

可以使用“保存数据”或“保存屏幕”按钮保存结果

单击退出关闭结果窗口，并返回到分析屏幕。

使用 imatest2021.2，首选选择您的图像或分析类型——选择权在您手中！



扫码关注【正印科技】随时随地了解行业最新资讯/活动/解决方案