



媒体联系人

Summer Shi
史园
Adobe
(86) 10 5865 7703
sshi@adobe.com

Kelly Li
李思静
MSL
(86) 10 8573 0514
Kellysj.Li@msgroup.com

新闻稿

Adobe 在 MAX 2021 上发布 Photoshop 多项更新功能

中国，北京 — 2021 年 10 月 27 日 — Adobe 今日宣布在 MAX 2021 上发布 Photoshop 桌面端的多项重大更新，包括全新的悬停自动蒙版对象选择工具，以及更多 Beta 版神经网络滤镜和增强的渐变映射功能等。凭借人工智能和机器学习技术 Adobe Sensei，Adobe 再一次优化创作流程，帮助设计工作者提高产出效率的同时，实现更完美、真实的创作效果。

悬停自动蒙版对象选择工具

更新后的对象选择工具的性能得到显著提升，用户只需将鼠标停留在想要选择的图像上，Photoshop 便会自动识别用户可能想要选择的对象，此时用户只需单击一下即可选中。目前，该选择工具能识别出图像中大多数的对象，其精确度也有所提升，并能够呈现更多对象的边缘细节。未来此功能也会随着人工智能和机器学习技术 Sensei 的不断升级而持续得到改进，帮助用户识别更多类别的对象。

一键为图层中所有对象添加蒙版

全新菜单项将加快用户选择和添加蒙版的速度。用户凭借智能对象选择工具，一键即可轻松为图层内识别到的所有对象添加蒙版。

全新神经网络滤镜

Adobe 去年发布的神经网络滤镜是 Photoshop 内的一个工作区，包含了由人工智能 Sensei 支持的非破坏性滤镜，帮助用户简化繁琐的工作流程，只需通过点击或滑块调整便可在几秒内完成创作。今天，Adobe 推出了更多 Beta 版神经网络滤镜及意见反馈工具，通过收集用户建议不断改进功能。全新 Beta 版滤镜包括：

- **风景混合器：**风景混合器可任意结合两幅风景图像，瞬间创建全新风景、艺术概念或天马行空的场景。例如将阳光明媚的夏日景象转换为冬景，从而变换季节；将树上的绿叶转换为秋叶；或将正午拍摄的照片转变为日落效果。场景中的人物或其他主体，也会被自动添加蒙版并融入新创建的场景。
- **色彩转移：**色彩转移可以选取特定图像的配色，并将其应用于不同的图像，为工作流程节省大量时间的同时，创作出更符合期待的外观。
- **协调：**协调凭借 Adobe Sensei 机器学习技术的强大能力，将一个图层上某个元素的颜色和色调与另一个图层相匹配。通过智能调整色调和亮度，该功能还可以帮助用户快速创作完美且逼真的图像。

其他神经网络滤镜的增强功能还包括：

- **深度模糊：**该功能在机器学习技术的支持下，可以应用更自然的模糊背景，并更聚焦于主体。此外，此次更新还增加了在模糊背景中添加颗粒的功能，以实现更逼真的效果。

- **超级缩放：**全新的超级变焦可以对整个图像进行操作，用户可以将其保存为新的文档并将缩放结果应用于画布中的任何地方，而不仅仅是预览窗口的缩放区域。
- **样式转换：**Adobe 基于梵高、毕加索和其他画家的作品重新训练了算法，使这一滤镜实现更接近真实画作的艺术效果。
- **着色：**仅需片刻即可以为黑白影像添加鲜艳、自然的色彩。

增强的渐变映射功能

渐变映射是诸多工作流程中都会用到的基本工具。在应用了新的插值选项后，渐变映射功能可实现更加清晰、自然且更接近真实世界所见的渐变映射效果。目前可以使用的三种模式包括：

- **古典：**此设置保留了 Photoshop 过去几年展现渐变的方式。
- **可感知：**此设置所显示出的渐变映射效果最接近人类在真实世界的感知和融合光线的方式，是 Photoshop 桌面版的默认模式。
- **线性：**此设置通常用于其他应用程序，包括 Illustrator，同时渐变显示的方式也更接近自然光下的渐变效果。

与 Illustrator 互通操作

更新后，从 Illustrator 复制矢量图形，如矩形、多边形、圆形、线条和复合路径到 Photoshop 时，仍能在 Photoshop 中保持填充、描边、混合模式和不透明度等编辑属性，同时还可以保留复合路径、形状、使用路径查找功能和剪贴蒙版。此外，若贴在 Photoshop 中的组和图层因不支持某项功能而无法维持 Illustrator 内的可编辑性时，图像也能够尽量保持视觉真实度，更接近其原本的视觉效果。

改进的色彩管理和 HDR 功能

Photoshop 现已支持 Apple 的 Pro Display XDR，可以让用户在完整的高动态范围内查看设计，并让肉眼所见的色彩更丰富、鲜明，且更贴近自然颜色。此外，如果连接状态正常，Photoshop 也可直接显示在支持 HDR 的显示屏上。

文件渲染

更新后，用户移动图层或打开/关闭图层时的速度更快，显著提升处理大文件时的工作效率。

优化的文字图层的语言支持

Photoshop 增强了文字图层中的语言支持功能，为世界各地的语言提供无缝且统一的支持，包括日语、中文和韩文。通过增强的文字图层语言支持功能，Photoshop 的文本属性面板将提供更高级的整合排版功能，并支持双向文本（由右至左的语言）。

关于 Adobe

Adobe 正通过数字体验改变世界。了解更多信息，请访问 <http://www.adobe.com/cn>。关注 Adobe 官方微信号“AdobeChina”，以及中国官方微博 http://www.weibo.com/adobechina?is_all=1，获取更多新闻、更新、促销等信息，并与 Adobe 中国本地团队进行互动。