

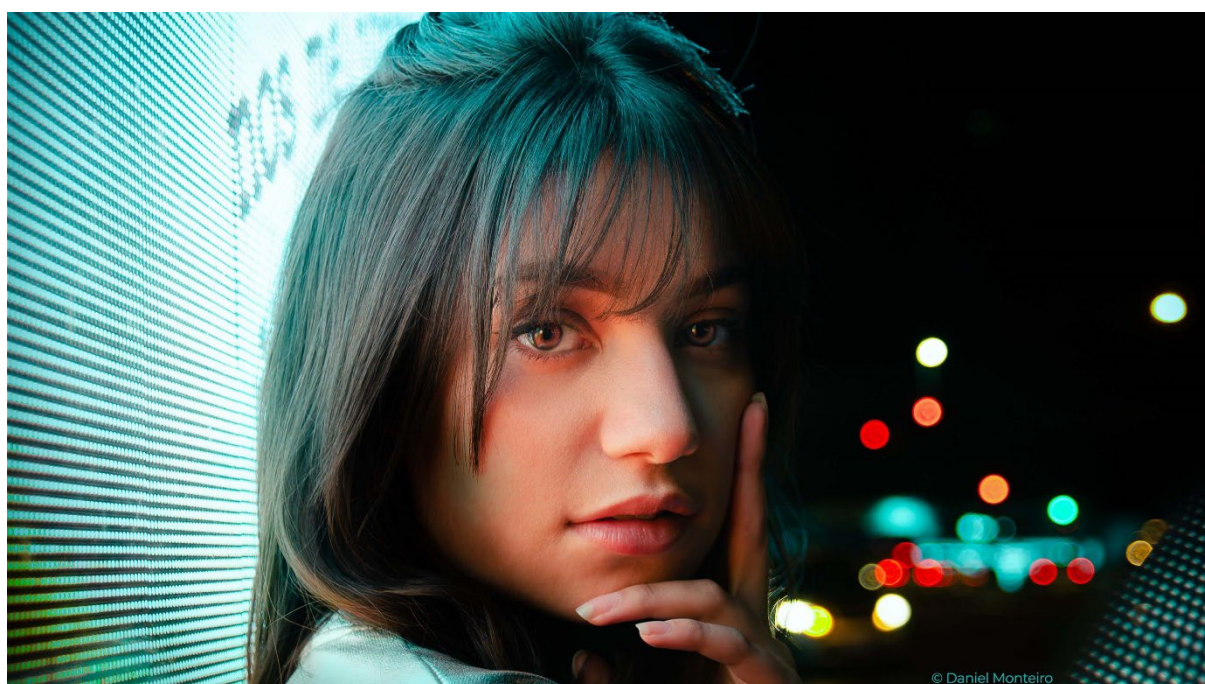


新闻稿

2023 年 3 月 15 日前禁止发布

2023 年 2 月 28 日，星期二

## 突破性的 **RAW** 照片增强软件 **DxO PureRAW 3** 在 **DeepPRIME XD** 的加持下为摄影师提供极佳的图像质量



与创新性的 **DeepPRIME XD** (**eXtreme Detail**) 降噪技术一道，**DxO** 屡获殊荣的 **RAW** 处理软件除了保留备受喜爱的“一键式”功能，更为用户提供更大的掌控度。用户界面也获得关键性的升级，工作流程更加顺畅。

巴黎（法国）：开启现代 RAW 处理和镜头校正的 DxO Labs 公司今日宣布其革命性的 RAW 图像增强软件 DxO PureRAW 3 现已上市。PureRAW 3 通过消除噪点、改善色彩、增强细节和校正镜头缺陷，优化 RAW 图像的质量。

DxO PureRAW 3 现搭载 DxO 最新的人工智能技术 DeepPRIME XD，提供行业领先的降噪和 RAW 图像增强；用户在使用 DxO 著名的光学模块对图像进行校正时也可实现更大的掌控权；全新用户界面，更好地整合摄影师的工作流程。



## **DxO DeepPRIME 技术更进一步，且全新适配富士设备！**

DxO PureRAW 树立了降噪和图像增强的标杆，但 DeepPRIME XD 的推出将其表现提升至新境界。通过使用比常规版 DeepPRIME 更复杂的神经网络，DeepPRIME XD 提供了更精细的细节水平，改善了色彩准确性，还能让用户在最高 ISO 水平下拍摄时也能获取更顺滑、无噪点的散景效果。

据摄影师反馈，使用 DeepPRIME XD 实现的降噪表现可为照片提供至少 2.5 档的增益。例如，以 ISO 4000 拍摄的图像在噪点、颜色和清晰度方面更接近以 ISO 500 拍摄的图像。

由于降噪作为 RAW 转换过程的一部分进行，DeepPRIME XD 还可以改善图像的动态范围，使摄影师在光线不足的棘手情况下拍摄时拥有更大的灵活性。经典的 DeepPRIME 模式仍在 DxO PureRAW 3 中可用，在您不追求极致表现或希望更快出片时尤为有用。

DxO 的营销和产品战略副总裁 Jean-Marc Alexia 表示：“当我们第一次看到 DeepPRIME 的处理结果时，不禁大为惊叹。我们很快意识到，更复杂的神经网络可让其表现更上一层楼，而这就是 DeepPRIME XD 大放异彩的时候了。这项技术再次突破极限，而 DxO PureRAW 3 也将在不影响摄影师现有工作流程的情况下深度优化图像。”

以往，DeepPRIME XD 尚不能处理配备 X-Trans 传感器的相机生成的 RAW 文件。然而现在，有了 DxO PureRAW 3，使用富士 X 系列的摄影师也能体验到我们的尖端技术，而用户也可在今天发布的 DxO PhotoLab 6.4 中享受到这一功能。因此，X-Trans 图像可以获得惊人的降噪处理，其细节显著提高，颜色也得以精准恢复——这一改善在高 ISO 水平下拍摄的图像中尤为显著。

## **更全面的掌控，更优异的表现**

除了更优异的表现，DxO PureRAW 3 还为摄影师提供了更全面的控制选项。软件界面焕然一新，提供了镜头锐度校正水平的选项，以及暗角和色差校正的开关选项。不仅如此，摄影师可以获取传感器捕获的整个图像区域，避免了同类软件在校正畸变时强制进行的裁剪。

## **更清爽的用户界面，更顺畅的工作流程**

DxO PureRAW 3 也引入了一系列工作流程方面的改进。用户在批量处理大量文件时可以创建多个队列，在处理过程中可以选择编辑、重新排序以及更改图像和队列列表的优先次序。此外，除了现有的 JPEG 和线性 DNG 选项，摄影师现在还可选择以 TIFF 格式导出文件。



最后，用户界面经重新设计，其风格与其他 DxO 软件更加接近。

## 关于 DxO PureRAW

DxO PureRAW 在同类软件中独一无二，在摄影师现有工作流程的开始阶段对 RAW 文件进行优化，从而为其提供最佳的编辑基础。

该软件打破常规，使用卷积神经网络，可同时执行 RAW 图像转换的去马赛克和降噪处理。该网络经由数十亿张图像样本训练，能够产出远超人类设计算法的结果，为用户提供的线性 DNG 文件具备原始 RAW 文件的所有灵活特性，同时在颜色、噪点和精细细节层面产出极为优异的图像品质。

此外，DxO PureRAW 还使用 DxO 备受赞誉的光学模块，这是一个包含 80,000 多个镜头和相机机身组合的数据库，可提供极高水平的镜头锐度、几何畸变、暗角和色差校正。2023 年 3 月的更新带来了对一系列相机和镜头的支持，包括两款热门的尼康 Z 变焦镜头，佳能的 RF 定焦镜头，以及松下的多款相机。

## 关于 DxO

20 多年来，DxO 在摄影科学和数字图像处理领域开拓了一条先锋之路。我们建立在技术严谨和不懈创新的原则基础之上，身处为摄影师实现 RAW 进步的最前沿，并持续打造市场上强大和多功能的软件，一切旨在实现优异的图像品质和创意自由。我们在推出所有产品配备的精密“光学模块”的同时，发布了荣获 2020-2021 年度“EISA 最佳照片编辑软件”奖和 2020 年、2021 年和 2022 年“TIPA 最佳成像软件”奖的 DxO PhotoLab，以及屡获殊荣的 RAW 预处理和降噪软件 DxO PureRAW 和适配 Adobe Photoshop®、Adobe Lightroom Classic® 和 DxO PhotoLab 的知名创意插件套装 Nik Collection。

## 媒体联系人

史阳琨

[yshi@dxo.com](mailto:yshi@dxo.com)

**Shanghai, China.**

DxO 是 DxO Labs 拥有的商标。本文可能用到其他商标和商品名称，以指代拥有这些商标和商品名称的实体或其产品。DxO Labs 对任何第三方商标和/或商品名引发的诉讼/争议免责。

