

۶ سایت ویژه برای کاهش حجم عکس

compressor

www.compressor.io

Compressor.io یک ابزار آنلاین رایگان است که برای فشرده سازی تصاویر با حفظ کیفیت استفاده می شود. این ابزار اجازه می دهد تا کاربران تصاویر خود را بارگذاری کنند و سپس با اعمال الگوریتم های فشرده سازی، حجم آنها را کاهش دهند. Compressor.io از الگوریتم های مختلفی برای فشرده سازی تصاویر استفاده می کند که از جمله آنها می توان به JPEG و PNG اشاره کرد.

tinypng

www.tinypng.com

TinyPNG یک ابزار آنلاین رایگان است که به کاربران امکان می دهد تا عکس های خود را با حفظ کیفیت، به حجم کوچکتری تبدیل کنند. این ابزار به صورت خودکار فشرده سازی را بر روی عکس ها اعمال می کند و میزان کاهش حجم فایل ها تا ۸۰٪ ممکن است. از TinyPNG معمولاً برای بهینه سازی تصاویر و استفاده در وبسایت ها، وبلاگ ها، ایمیل ها و برنامه های موبایل استفاده می شود.

jpeg-optimizer

www.jpeg-optimizer.com

JPEG Optimizer یک ابزار آنلاین است که برای بهینه سازی تصاویر با فرمت JPEG استفاده می شود. این ابزار به کاربران امکان می دهد تصاویر خود را بارگذاری کرده و سپس تنظیمات مختلفی را برای بهینه سازی اعمال کنند. این تنظیمات شامل تنظیم کیفیت تصویر، تغییر ابعاد، حذف اطلاعات اضافی و کاهش حجم فایل می شوند. همچنین JPEG Optimizer قابلیت بررسی کیفیت تصویر و نمایش تفاوت های آن را قبل و بعد از بهینه سازی فراهم می کند.

imagecompressor

www.imagecompressor.com

ImageCompressor یک ابزار آنلاین است که برای کاهش حجم تصاویر با حفظ کیفیت استفاده می شود. با استفاده از این ابزار، کاربران می توانند تصاویر خود را بارگذاری کرده و سپس انتخاب کنند که تا چه میزان می خواهند حجم آنها را کاهش دهند. ImageCompressor از الگوریتم های فشرده سازی مختلفی استفاده می کند که از جمله آنها می توان به JPEG و PNG اشاره کرد. این ابزار به کاربران امکان می دهد تنظیمات فشرده سازی را سفارشی کنند.

Uninstall Tool

www.kraken.io/web-interface

Kraken.io یک سرویس آنلاین بهینه سازی تصاویر است که به کمک الگوریتم های پیشرفته فشرده سازی، تصاویر را به صورت خودکار بهینه سازی می کند. واسط کاربری وب Kraken.io امکان بارگذاری و بهینه سازی سریع و آسان تصاویر را فراهم می کند. کاربران می توانند تصاویر خود را به صورت یکجا یا دسته ای بارگذاری کنند و پس از بهینه سازی، تصاویر بهینه سازی شده را دانلود کنند. این سرویس امکان بهینه سازی تصاویر با حفظ کیفیت و کاهش حجم فایل ها را فراهم می کند که باعث افزایش سرعت بارگذاری صفحات وب و بهبود تجربه کاربری می شود.

jpegmini

www.jpegmini.com

JPEGmini یک ابزار قدرتمند آنلاین و نرم افزار مستقل برای بهینه سازی تصاویر با فرمت JPEG است. این ابزار به کاربران امکان می دهد تصاویر خود را بارگذاری کرده و سپس به صورت خودکار تصاویر را بهینه سازی کنند. آن هم بدون افت کیفیت. با استفاده از فناوری پیشرفته فشرده سازی JPEGmini، حجم فایل های JPEG تا ۸۰٪ کاهش می یابد، در حالی که کیفیت تصویر حفظ می شود. علاوه بر این، JPEGmini دارای ویژگی هایی مانند پشتیبانی از فایل های RAW، تنظیمات سفارشی و امکان انتخاب کیفیت تصویر است.

حذف نویز عکس در فتوشاپ

علیرضا حسینی | فتوشاپ را به عنوان یکی از محبوب ترین و کارآمدترین نرم افزارهای ویرایش تصویر معرفی کرده است. این نرم افزار دارای امکانات فوق العاده ای برای اصلاح تصاویر است و با آشنایی با ابزارهای آن، می توانید به طور موثر ایرادات ممکن در عکس ها را برطرف کنید. یکی از ویژگی های مهم فتوشاپ، قابلیت اصلاح تصاویر با استفاده از ابزارهای متنوع است. این مقاله به طور خاص به روش های کاهش نویز تصویر در فتوشاپ می پردازد و نشان می دهد که با استفاده از ابزارهای مختلف، می توانید به راحتی نویزهای تصویر را کاهش دهید.



استفاده از فیلتر Noise Reduction:

باز کنید عکس خود را در فتوشاپ. به منوی "Filter" رفته و بر روی "Noise" کلیک کنید. از زیرمنوی "Noise Reduction"، فیلتر "Reduce Noise" را انتخاب کنید. پنجره تنظیمات فیلتر باز می شود. می توانید مقادیر مختلف مانند "Strength" (قدرت حذف نویز)، "Preserve Details" (حفظ جزئیات) و "Reduce Color Noise" (کاهش نویز رنگ) را تنظیم کنید تا نتیجه مطلوب را به دست آورید.

استفاده از ابزار Clone Stamp:

عکس خود را در فتوشاپ باز کنید. از ابزار Clone Stamp انتخاب کنید (می توانید از دکمه "S" روی صفحه کلید استفاده کنید). در بالای پنجره فتوشاپ، می توانید از قلمرو سختی موشکاه (brush) استفاده کنید تا اندازه و شکل آن را تنظیم کنید. با نگه داشتن دکمه "Alt" روی قسمتی از تصویر که نویز دارد، کلیک کنید تا الگوی نویز را نمونه برداری کنید. سپس با حرکت موشکاه روی نویزها، آنها را با نمونه الگویی که ایجاد کردید، جایگزین کنید.

استفاده از فیلتر Dust and Scratches:

عکس خود را در فتوشاپ باز کنید. به منوی "Filter" رفته و بر روی "Noise" کلیک کنید. از زیرمنوی "Noise Reduction"، فیلتر "Dust and Scratches" را انتخاب کنید. پنجره تنظیمات فیلتر باز می شود. شما می توانید مقدار "Radius" (شعاع) و "Threshold" (آستانه) را تنظیم کنید تا نویزهای کوچک را حذف کنید.

استفاده از فیلتر Median:

عکس خود را در فتوشاپ باز کنید. به منوی "Filter" رفته و روی "Noise" کلیک کنید. از زیرمنوی "Noise Reduction"، فیلتر "Median" را انتخاب کنید. پنجره تنظیمات فیلتر باز می شود. با تنظیم مقدار "Radius" (شعاع)، می توانید نویزهای موجود در عکس را حذف کنید.