

مزایای فتوشاپ نسبت به سایر نرم افزار های طراحی

این روز ها دیگر هر شخصی که با دستگاه های هوشمند مانند موبایل ، تبلت و کامپیوتر حتی کمی هم سر و کار داشته باشد دست کم یک بار اسم نرم افزار فتوشاپ را شنیده است . فتوشاپ یکی از نرم افزار های طراحی و ویرایش عکس و فیلم می باشد که قابلیت های بی نظیر و مختلفی دارد و مزایای فتوشاپ نسب به سایر نرم افزار های طراحی توانسته نظر بسیاری از افراد را به خود جلب کند.

ایده برنامه نویسی نرم افزار فتوشاپ در سال ۱۹۸۷ میلادی توسط شخصی آمریکایی به نام توماس گلن نول شکل گرفت.

فتوشاپ در ابتدا یک نرم افزار بسیار ساده با امکانات محدود بود ولی با به روز رسانی هایی که به طور مداوم روی آن شکل می گرفت به یک نرم افزار بی نظیر برای طراحی و ویرایش فیلم و عکس تبدیل شد . در این مقاله قصد داریم در مورد مزایای فتوشاپ نسب به سایر نرم افزار های طراحی فیلم و عکس صحبت کنیم.

## ۸ دلیل منطقی برای استفاده از فتوشاپ

در حال حاضر فتوشاپ رایج ترین ، محبوب ترین ، شناخته شده ترین و البته کاربردی ترین نرم افزار ویرایش و طراحی عکس و فیلم و قالب وب سایت می باشد . اما دلیل این محبوبیت چیست ؟

اکنون در پاسخ به سوال فوق با هم ۸ مورد از مهم ترین مزایای فتوشاپ را بررسی می کنیم.

### ۱- پشتیبانی از مد های اصلی:

یکی از بزرگ ترین مزایای فتوشاپ نسبت به سایر نرم افزار های طراحی ، این است که تقریبا از تمامی مد های اصلی و مهم پشتیبانی می کند . چند مورد از این مد ها عبارت اند از:

- Bitmap
- RGB
- Lab
- CMYK
- سیاه و سفید
- Duotone

### ۲- پشتیبانی از اکثر واحد های اندازه گیری:

فتوشاپ بر خلاف بسیاری از نرم افزار های طراحی ، تقریبا از تمامی واحد های اندازه گیری پشتیبانی می کند و همین موضوع یکی از مهم ترین دلایل محبوبیت این نرم افزار فوق العاده است.

چند مورد از واحد هایی که فتوشاپ از آن ها پشتیبانی می کند عبارت اند از:

- پیکسل ( pixel )
- سانتی متر ( centimeter )
- میلی متر ( millimeter )

• اینچ ( Inch )

### پشتیبانی از اکثر فرمت های ذخیره تصویر :

قابلیت پشتیبانی از فرمت های مختلف ذخیره و خواندن تصویر یکی از مواردی است که برای انتخاب بهترین نرم افزار طراحی بسیار قابل توجه است . فتوشاپ با پشتیبانی از تعداد زیادی فرمت ذخیره تصویر به یکی از پر طرفدار ترین نرم افزار های طراحی تبدیل شده است.

چند مورد از فرمت هایی که در نرم افزار فتوشاپ پشتیبانی می شود عبارت اند از:

- PNG
- GIF
- JPEG

در ضمن فرمت اختصاصی این نرم افزار PSD نام دارد.

### ۳- نمایش گیف آموزشی هر ابزار با اشاره موس :

شرکت ادوبی در جدید ترین ورژن فتوشاپ ( Adobe photoshop cc ) قابلیت را افزوده است که تا حد زیادی موجب جلب توجه بیشتر آن شد.

در این نسخه از فتوشاپ با قرار دادن موس بر روی هر کدام از ابزار های فتوشاپ ، یک گیف به کاربر نمایش داده می شود که کاربرد هر ابزار را به او نشان می دهد . این خلاقیت به تازگی موجب شهرت بیشتر این نرم افزار کاربردی شده است.

### ۴- همه جانبه بودن فتوشاپ :

اگر کمی در فضای گوگل گشت و گذار و تحقیق کنید ، در خواهید یافت که هیچ کدام از نرم افزار های طراحی عکس و فیلم مانند فتوشاپ جامع و کامل نیستند.

به عنوان مثال با استفاده از فتوشاپ در کنار طراحی دو بعدی تصاویر و فیلم ها ، می توان تصاویر سه بعدی را نیز طراحی کرد ؛ این در حالی است که اغلب نرم افزار های طراحی تصاویر ، قابلیت طراحی تصاویر به صورت دو بعدی و سه بعدی را به طور همزمان ندارند.

### ۵- وجود نسخه برای موبایل :

طراحی نسخه موبایل از نرم افزار قابلیت است که کمتر شرکتی به آن توجه می کند . شرکت ادوبی با ساخت نسخه موبایل از نرم افزار فتوشاپ ، یک مزیت رقابتی دیگر را به آن افزود.

نسخه موبایل فتوشاپ که با نام Adobe photoshop editor collage maker وارد بازار شده است تا حد زیادی شبیه به نسخه دسکتاپ آن است ، با این تفاوت که برخی از قابلیت های جزئی آن به دلیل سادگی موبایل ها کسر شده است تا حجم آن تا حدودی کاهش یابد.

### ۶- تغییر زاویه دید :

ممکن است که شما بخواهید تا از زوایای مختلفی تصویر خود را ببینید یا روی آن کار کنید . در فتوشاپ قابلیت وجود دارد که شما می توانید به جای چرخاندن تصویر ، با فشردن کلید R روی صفحه کلید و یا نگه داشتن آیکون Hand tool در سمت چپ قابلیت rotate view tool را فعال کنید و بدون این که تصویر اصلی را بچرخانید زاویه دید خود را تغییر دهید.

#### ۷- نمایش یک لایه به طور منفرد:

یکی از بهترین مزایای فتوشاپ این است که شما می توانید هر کدام از لایه ها را بنا به لزوم حذف کنید و روی یک لایه دل خواه به صورت منفرد کار کنید . این موضوعی است که بسیاری از گرافیست هایی که از این قابلیت فتوشاپ اطلاعی ندارند با آن دست و پنجه نرم می کنند . شما می توانید با فشردن و نگه داشتن کلید Alt و کلیک کردن روی علامت چشم در کنار لایه مورد نظر ، آن را به صورت انفرادی مشاهده کنید.

#### ۸- قابلیت ویرایش چند لایه متن به طور همزمان:

اگر نیاز ندارید که تک تک لایه های متنی پروژه تان را به صورت جداگانه ویرایش کنید ، می توانید با فشردن و نگه داشتن کلید ctrl و انتخاب تمامی لایه های متنی ، تمامی آن ها را به صورت یک جا ویرایش کنید.

### کلام آخر

فتوشاپ با وجود این که حدود ۳۳ سال قدمت دارد نه تنها به یک نرم افزار از کار افتاده و قدیمی تبدیل نشده بلکه هر روز با به روز رسانی های جدیدی که از آن منتشر می شود جایگاه خود را به عنوان بهترین نرم افزار طراحی و ویرایش عکس و فیلم محکم تر می سازد . در حدی که می توان گفت حدود ۷۰ درصد از گرافیست ها و سایر افرادی که به نوعی با طراحی و ویرایش عکس و فیلم و یا طراحی قالب برای وب سایت و شبکه های اجتماعی سر و کار دارند ، با فتوشاپ کار کرده اند .