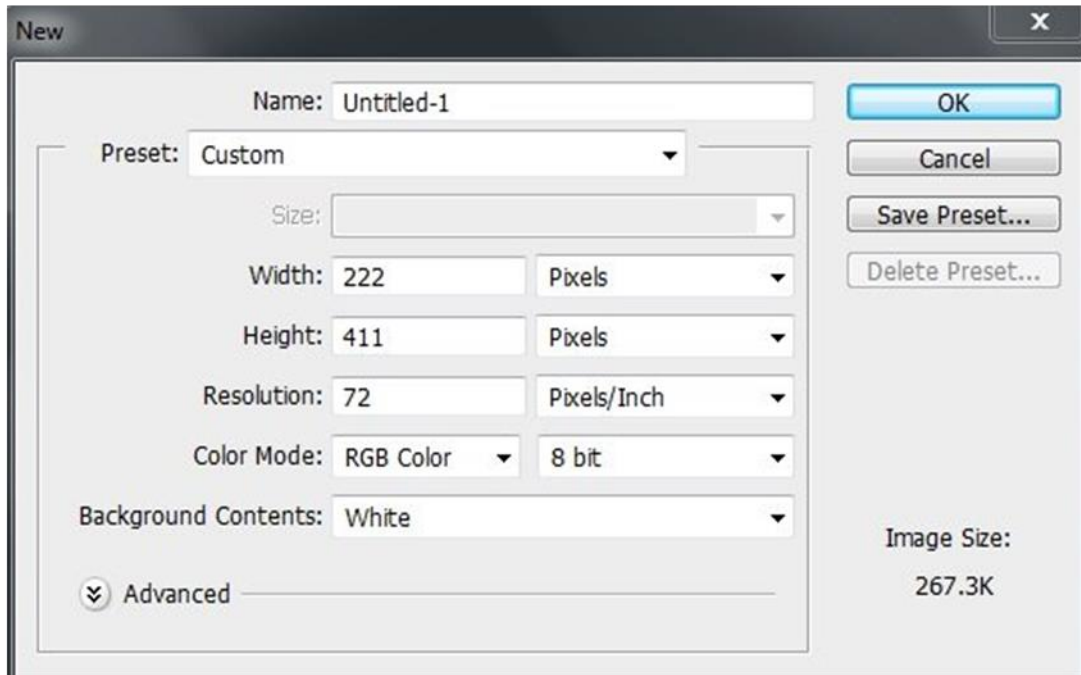


آشنایی با فوتوشاپ

## • ایجاد یک سند جدید در فتوشاپ New Document

• اولین گام برای ایجاد یک سند جدید این است که باید دستور ایجاد سند را صادر کنیم. از منوی **file**، **new** را انتخاب می‌کنیم و یا اینکه از صفحه‌کلید، کلیدهای **ctrl+n** را فشار می‌دهیم.

• یک پنجره شبیه آنچه در زیر نشان داده‌شده، باز خواهد شد :



## • (۱) نام سند یا Document Name

- در این قسمت می‌توانید نام سند جدید را به‌طور اختیاری تایپ کنید. این نام همان نامی است که در هنگام ذخیره‌سازی برای سند انتخاب خواهد شد

## • (۲) ابعاد سند یا Presets

- ابعاد سند یا همان طول و عرض سند را می‌توان در این قسمت تنظیم نمود.

## • (۳) واحدهای سند Document Units

- واحدهای ابعاد سند در این قسمت تنظیم می‌شوند. قسمت width پهنا و قسمت height طول صفحه را نمایش می‌دهد.

## • (۴) وضوح تصویر یا Resolution

- Resolution: به معنای تفکیک‌پذیری است. تفکیک‌پذیری رنگ یعنی اینکه در یک اندازه مشخص مثلاً یک اینچ ما تا چه حد بتوانیم رنگ‌هایمان را به قسمت‌های کوچک‌تر رنگی تجزیه کنیم.
- نتیجه اینکه هر چه Resolution یک سند بالاتر باشد کیفیت آن نیز بالاتر است. Resolution یا وضوح یعنی تعداد نقاط یا پیکسل‌های موجود در هر اینچ.

## • (۵) مد رنگ یا Color Mode

- در این قسمت باید نوع Color Mode یا حالت رنگ سند مشخص شود. به طور معمول از RGB Color یا (Red/Green/Blue) برای Color Mode استفاده می کنند.

## • (۶) محتوای پس زمینه یا Background Contents

- اینجا رنگ background یا پس زمینه سند خود را می توانید انتخاب کنید. White، یک بوم سفید رنگ ایجاد می کند. Background color رنگ زمینه را به عنوان رنگ بوم انتخاب می کند. Transparent یک بوم تلقی ایجاد می کند.

- (۷) با کلیک روی دکمه ok شما یک سند ایجاد کرده اید.

## • ذخیره کردن و بستن سند در فتوشاپ

- برای ذخیره کردن یک سند در فتوشاپ، از **Menu Bar** به مسیر **File > Save** بروید. وقتی می‌خواهید سند را ذخیره کنید، برای نام آن چیزی در نظر بگیرید که بعداً قابل تشخیص و شناسایی باشد همچنین **Formart** را **PSD** انتخاب کنید، وقتی تمام این کارها را انجام دادید، و مطمئن می‌شوید که سند همه مشخصه‌های سند فتوشاپ و اطلاعات یا محتوای لایه را حفظ خواهد کرد، بنابراین شما می‌توانید در آینده از آن استفاده کنید.
- برای بستن یک سند باید به مسیر **File > Close** بروید. برای بستن همه سندهای باز، گزینه **File > Close All** را انتخاب کنید.

## • نوار منو Menu Bar

- با توجه به اینکه نرم‌افزار فتوشاپ از جمله نرم‌افزارهای استاندارد به شمار می‌رود مانند این‌گونه برنامه‌ها دارای نوار منو است که دسترسی به بخش‌ها مختلف نرم‌افزار را برای کاربر امکان‌پذیر می‌سازد و شامل منوهای `file`، `Edit`، `Image`، `Layer`، `select`، `Filter`، `View`، `Help` و `window` است. هر منو گزینه‌هایی را جهت عملکرد خاصی در اختیار کاربر قرار می‌دهد. نوار منو در بالای نرم‌افزار قرار دارد.

## • نوار تنظیمات Options Bar

- در صورت انتخاب هر ابزار از جعبه‌ابزار، می‌توان ویژگی‌های عملکردی آن ابزار را از نواری که برای این منظور در نظر گرفته شده است تغییر داد. هر ابزار نوار ویژگی‌های مخصوص به خود را دارد. این نوار، یک نوار افقی است که در بالای نوار ابزارها قرار گرفته است. به‌طور مثال اگر بر روی ابزار `brush` کلیک کنیم نوار ویژگی‌های مربوط به ابزار `brush` نمایش داده می‌شود و شامل انتخاب‌ها و تنظیمات خاصی می‌شود که در هنگام استفاده از یک ابزار می‌توانید آن‌ها را گزینش کنید.

## • نوار ابزار Tool Bar

• بخش مهم فتوشاپ این بخش است که جعبه ابزار نام دارد جعبه ابزاری که همانند جعبه ابزار یک کارگر فنی عمل می کند و لوازم و ابزارهایی را در اختیار ما قرار می دهد که بتوانیم به کمک آنها تغییرات را بر روی تصاویر و بوم نقاشی اعمال نماییم. در بالای جعبه ابزار یک فلش دوتایی وجود دارد که با فشردن آن می توان جعبه ابزار را به حالت دو ستون درآورد؛ اما معمولاً نمایش یک ستون ترجیح دارد زیرا فضای بیشتری برای نمایش تصاویر فراهم می کند.

- آشنایی با محیط کار فتوشاپ :

- پنجره سند Document Window

- پنجره‌ای است که سند جدیدی که طراحی روی آن انجام می‌شود را، در بر می‌گیرد.

- فضای طراحی Active Image Area

- پنجره سند حاوی Active Image Area است این همان قسمت یا صفحه‌ای است که طراح در آن طراحی می‌کند.



## • بستن و باز کردن پنل ها در فتوشاپ :

- در سمت راست محیط کاری فتوشاپ ، پنل ها قرار گرفته اند. ممکن است شما از همه پنل های فعال استفاده نکنید؛ بنابراین بهتر است آن هایی را که استفاده نمی کنید ببندید. پنل ها نیز به صورت برگه ای در گروه هایی قرار گرفته اند. این ویژگی موجب کارآمدتر شدن محیط کاری شده است.
- برای بستن هر پنل و یا گروه پنل ها، ابتدا روی دکمه بالا و سمت راست هر پنل کلیک کنید و سپس گزینه **Close** را برای بستن آن پنل و یا **Close Tab Group** را برای بستن آن گروه انتخاب کنید. در صورتی که پنلی را به اشتباه بستید و یا قصد باز کردن پنل جدیدی را دارید، از منوی **Window** پنل مورد نظرتان را انتخاب کنید تا باز شود.
- در صورتی که در محیط کاری فتوشاپ به فضای بیشتری احتیاج دارید، می توانید پنل ها را به صورت فشرده در بیاورید و هر زمان به هر یک نیاز داشتید آن را از حالت فشرده خارج کنید. برای این منظور، بر روی فلش دوتایی که در بالای پنل ها قرار گرفته است کلیک کنید. با کلیک مجدد روی فلش، پنل ها به وضع سابق بازمی گردند.