

# بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قال رسول الله ﷺ:

﴿إِذَا عَمِلَ أَحَدُكُمْ عَمَلًا فَلْيُتَّقِنْ﴾

الكافي، ج ۳، ص ۲۶۳

امام خامنه‌ای مدظله‌العالی:

درس خواندن و تهذیب اخلاق و هوشیاری سیاسی همراه با تلاش‌های انقلابی،  
وظائفی هستند که دختران و پسران این نسل باید آنها را هرگز فراموش نکنند. ۱۳۹۸/۹/۲۴

عنوان:

## معرفی ابزار فتوشاپ: ابزار قلم مو (Brush Tool)

شناسنامه مطلب	
m-h-143	کد مطلب
مهارتی / هنر و رسانه / طراحی / آموزش فتوشاپ / سطح مقدماتی	رده
آموزش فتوشاپ، طراحی، فتوشاپ مقدماتی، قلم مو، براش	برچسب
	توضیحات

پایگاه تزکیه‌ای، علمی، بصیرتی و مهارتی نُمُو

nomov.ir

## تعریف

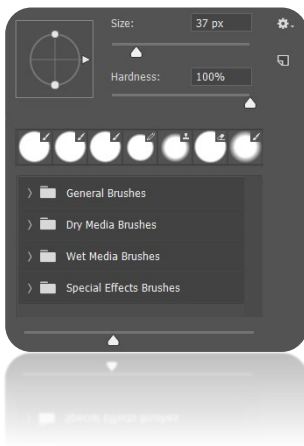


همانطور که از نام این ابزار که قلم مو است پیداست؛ قلم مو برای کشیدن نقش و طرح خاصی با سطح مقطع و رنگ مشخص به کار میرود و یکی از ابزارهای پرکاربرد و در عین حال پیچیده ترین ابزارهای نرم افزار فوتوشاپ است.

● **نکته:** کلید میانبر قلم مو B است.



۱- با انتخاب این گزینه میتوانید نوع قلم مو، اندازه، سختی سر قلم مو را انتخاب کنید. این



تنظیمات میتوانند با راست کلیک کردن روی طرح نیز ظاهر شوند.

**نکته:** شما میتوانید با نگه داشتن کلید alt و کلیک راست موشواره برای تغییر اندازه و سختی سر قلم مو اقدام کنید. به این صورت که با بالا و پایین کردن موشواره قلم مو بزرگ و کوچک میشود و با چپ و راست کردن موشواره اندازه آن تغییر میکند.

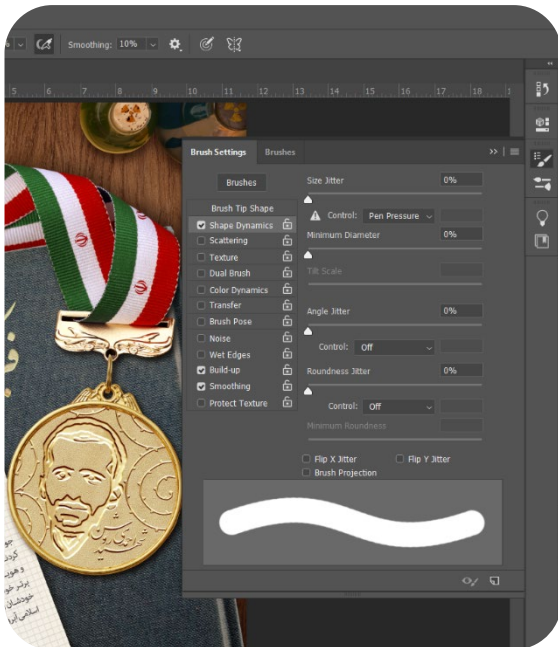
۲- این گزینه برای کم و زیاد کردن شفافیت رنگی است که از قلم مو بر لایه وارد میشود.

۳- با کم و زیاد کردن مقدار این تنظیمات میزان جوهری که به اصطلاح از قلم مو خارج میشود کم و زیاد میگردد.

۴- در صورت وجود شکستگی در خط هایی که با قلم مو کشیده ایم افزایش درصد این گزینه باعث میشود تا شکستگی ها به خط هایی با انحناهای نرم تبدیل بشود.

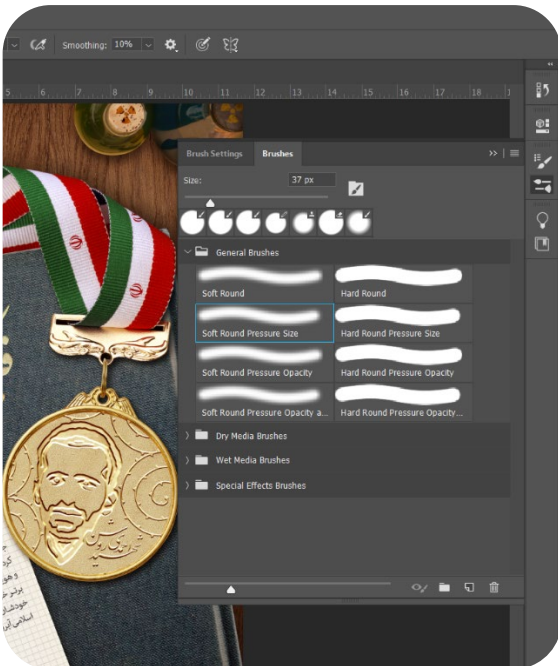
برای این که با قلم مو به صورت حرفه ای تر کار کنیم پنل جداگانه ای در این نرم افزار تعبیه شده است تا با تغییرات تنظیمات نحوه عمل هر نوع قلم مویی به خروجی دلخواهتان نزدیک تر شویم.

با انتخاب تب ویندو (Window) و انتخاب گزینه تنظیمات براش (Brush Settings) تب تنظیمات براش در صفحه اصلی به صورت پنل نمایش داده میشود.



همانطور که در تصاویر مشاهده میکنید، دو تب جدید نمایش داده می‌شوند. بالایی مربوط به تنظیمات خود قلم مویی است که انتخاب کرده‌ایم و پایینی مربوط به تنظیم اندازه و پیش نمایش قلم موی انتخابی ماست.

**نکته:** شما میتوانید قلم موهای متنوعی را از بخش طراحی سایت نمو و همچنین دیگر سایت‌هایی که خدمات گرافیکی ارائه میدهند دریافت کرده و به آرشیو قلم موی خود در پنل براش اضافه کنید. تصاویر قلم مو میتواند شامل هر چیزی بشود؛ از تصاویر و کادرهای اسلیمی و مدرن گرفته تا افکت‌های اعمال نور و تصاویر وکتور به صورت نقاشی و ...



پنل قلم مو به خودی خود به غیر از انتخاب سر قلم مو ارزشی ندارد اما اگر انتخاب این سر متناسب با فراخور نیاز ما همراه با استفاده از تنظیمات پنل تنظیمات قلم مو شود بسیار زودتر به نتیجه دلخواهمان میرسیم.

تنظیمات قابل تغییر با توجه به نوع قلم مو در این پنل فرق میکند و شرح کارکرد هر کدام از گزینه‌ها هم در حوصله این متن نیست. به خواننده عزیز پیشنهاد میکنیم تا خودشان با اعمال تنظیمات مختلف با کارکرد هر کدام از قسمت‌ها آشنا شوند.