

## پیاده سازی افکت نقاشی آبرنگ در فتوشاپ CS6

در این آموزش فتوشاپ، یاد می گیریم که چگونه یک عکس انتخاب کنیم و به سادگی و طی مراحل اندکی آن را به یک نقاشی آبرنگ تبدیل نماییم. این آموزش با فتوشاپ CS6 سازگار است؛ بدین معنی که شما برای دنبال کردن مراحل آن به ورژن CS6 نیاز دارید. اگر از فتوشاپ CS5 یا قدیمی‌تر استفاده می‌کنید، آموزش زیر را دنبال نمایید:

برای ایجاد افکت نقاشی، از تعدادی لایه، فیلتر و مَد ترکیب استفاده می‌کنیم و چیزی که در این آموزش جدید است، استفاده از Smart Filters و Smart Objects می‌باشد؛ که کل افکت را قابل ویرایش نگه می‌دارد و به ما اجازه می‌دهد پس از اتمام کار به عقب برگردیم و تنظیمات دیگری را بر روی فیلتر إعمال نموده و نتایج را مقایسه کنیم.

بهترین کارایی این افکت بر روی تصاویری است که رنگ‌های غنی و کنتراست بالا برای آن‌ها مهم‌تر از جزئیات ظریف است. عکسی که من با آن شروع می‌کنم این است:

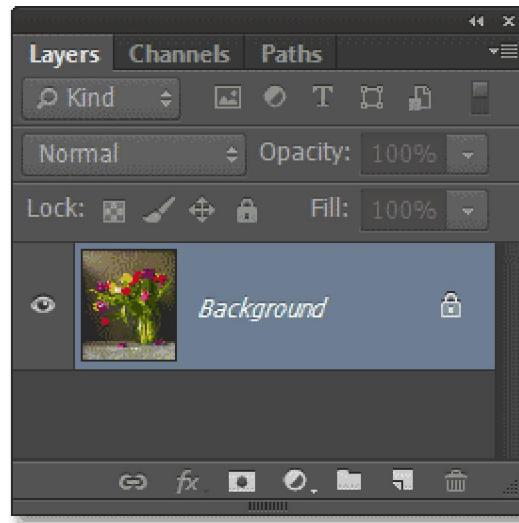


و نتیجه نهایی افکت نقاشی آبرنگ به صورت زیر خواهد شد:

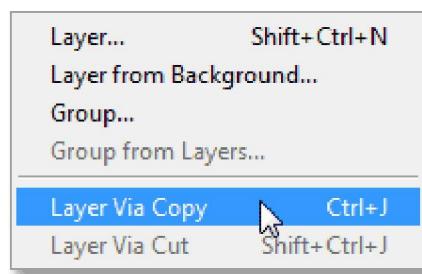


### گام ۱ : کپی گرفتن از لایه بک گراند

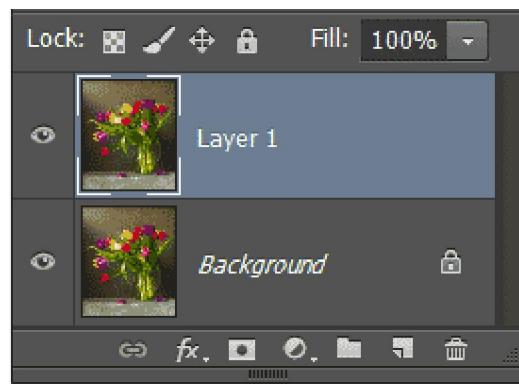
بگذارید نگاهی به پنل لایه ها بیندازیم. جایی که می توانیم تصاویر جدیداً باز شده در فتوشاپ را مشاهده کنیم. ما با یک لایه شروع می کنیم، لایه بک گراند، که همان تصویر ماست:



ضروری است که اول از این لایه یک کپی بگیریم. با رفتن به مسیر Layer > New > Layer می توانیم این کار را انجام دهیم. یا می توانیم به سادگی کلیدهای J (در Via Copy) یا J+Cmd (در Mac) یا J+Win (در Win) را برای اجرای این دستور بزنیم:

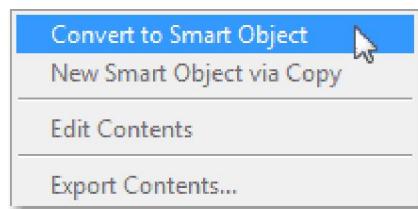


حال اگر مجدداً به پنل لایه ها نگاه کنیم، یک کپی از لایه می بینیم که فتوشاپ به طور اتوماتیک آن را "Layer 1" نامیده و آن در بالای لایه اولیه بک گراند قرار داده است:

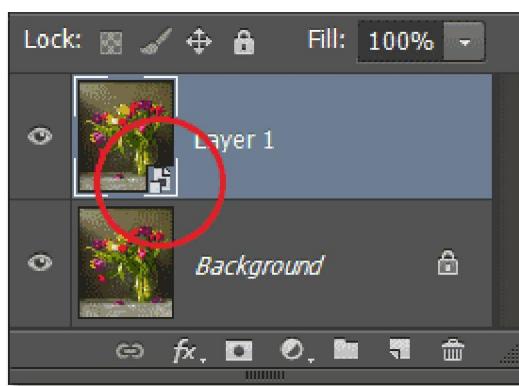


## گام ۲ : تبدیل لایه به Smart Object

اجازه دهید لایه جدید را به Smart Object تبدیل کنیم. بنابراین زمانی که یک فیلتر بر روی آن إعمال می کنیم، فیلتر به عنوان یک Smart Filter إعمال می شود؛ یعنی کاملاً قابل ویرایش باقی خواهد ماند. در حالی که "Layer 1" در پنل لایه ها انتخاب شده است (باید با رنگ آبی مشخص شده باشد)، به مسیر Layer > Smart Objects > Convert to Smart Object بروید:

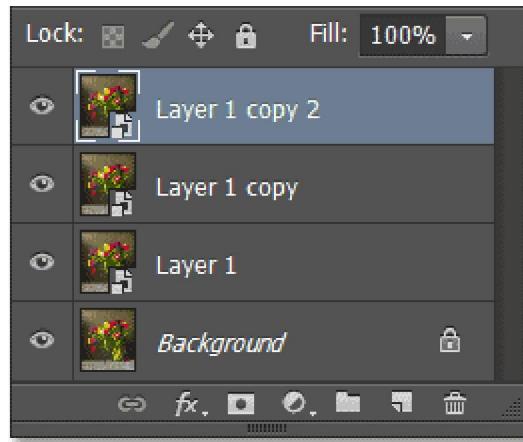


در سند اصلی هیچ اتفاق قابل مشاهده ای برای تصویر نمی افتد، ولی یک آیکن کوچک در گوشه پایین سمت راست نمایش لایه در پنل لایه ها ظاهر می شود که به ما می گوید این یک Smart Object است:



## گام ۳ : تهییه دو کپی از Smart Object

ما نیاز داریم یک جفت کپی از Smart Object بگیریم. پس از کلیدهای میانبری که در مرحله ۱ گفتیم، استفاده کنید. برای تهییه کپی اول کلیدهای J (در Ctrl+J (Win) یا J (Mac) را بزنید. سپس برای تهییه کپی دوم مجدداً این فرایند را تکرار کنید. هر دو کپی در بالای Smart Object اصلی در پنل لایه ها نمایان می شوند:



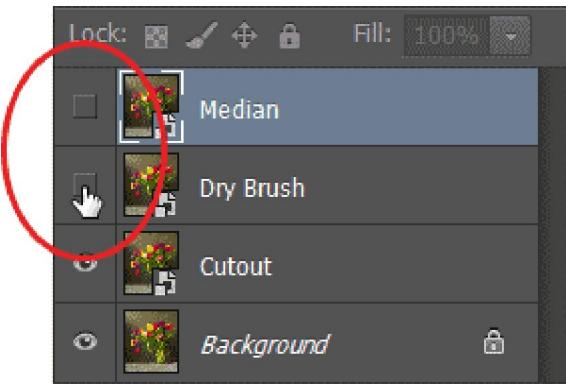
#### گام ۴ : تغییر نام لایه ها

نام های پیشفرضی که فتوشاپ برای لایه ها در نظر می گیرد، مانند Layer 1 copy و Layer 1 copy 2 ممکن است برای فتوشاپ کافی و مناسب باشند ولی مطمئناً برای ما سودمند نمی باشند. پس اجازه دهید نام لایه ها را تغییر دهیم به طوری که توصیف کننده آن ها باشد. برای تغییر نام یک لایه بر روی نام آن دابل کلیک کنید، نام جدید را تایپ نموده و کلید Enter (در Win) یا Return (در Mac) را برای قبول آن بزنید. ما لایه ها را برحسب فیلتری که بر روی آن ها إعمال می نماییم نام گذاری می کنیم. نام "Layer 1" را به "Layer 1 copy 2" و نام "Layer 1 copy" را به "Layer 1 copy 2" Cutout تغییر دهید.



#### گام ۵ : مخفی کردن دو لایه بالایی

دو لایه بالایی ("Dry Brush" و "Median") را از دید پنهان کنید (با کلیک بر روی آیکن چشم واقع در سمت چپ هر لایه در پنل لایه‌ها). زمانی که آیکن چشم از کنار لایه برداشته شد، آن لایه موقتاً مخفی می‌شود و در سند قابل روئیت نیست.



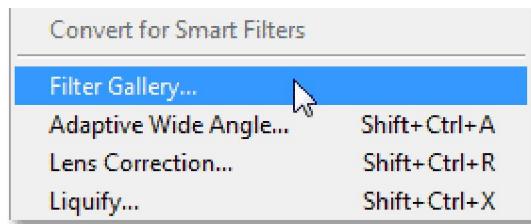
#### گام ۶ : انتخاب لایه "Cutout"

بر روی لایه "Cutout" در پنل لایه‌ها کلیک کنید تا انتخاب شود:

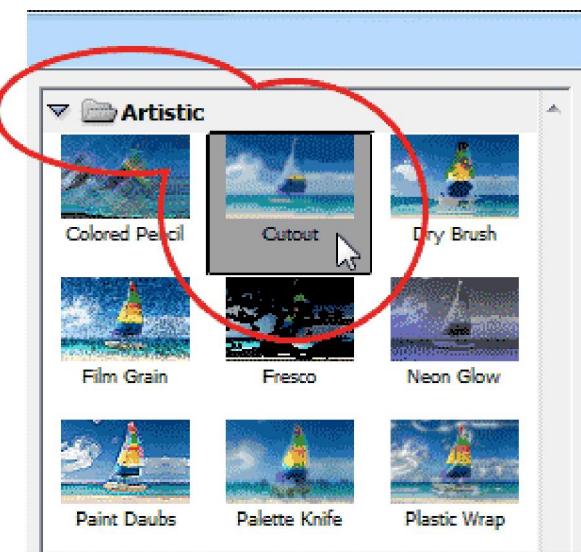


#### گام ۷ : پیاده سازی فیلتر Cutout

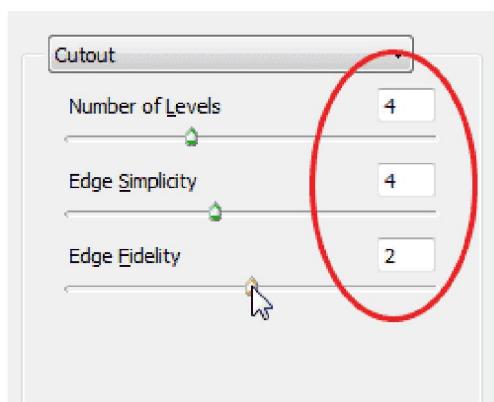
اکنون برای إعمال أولین فیلتر آماده هستیم. همان طور که شاید حدس زده باشد، اولین فیلتر Cutout نام دارد و از آن برای ساده سازی تصویر و حذف بسیاری از جزئیات ظریف استفاده می‌کنیم. در فتوشاپ CS6 این فیلتر در Filter Gallery یافت می‌شود. پس به مسیر Filter > Filter Gallery بروید:



گالری بزرگ فتوشاپ باز می شود که به سه ستون اصلی تقسیم شده است: ستون بزرگ پیش نمایش در سمت چپ، ستون انتخاب فیلتر در وسط و کنترل ها و تنظیمات فیلتر انتخاب شده در سمت راست. فیلترها در ستون میانی در قالب گروه های مختلفی مرتب شده اند. گروه Cutout را انتخاب کنید و سپس بر روی فیلتر Artistic کلیک نمایید:



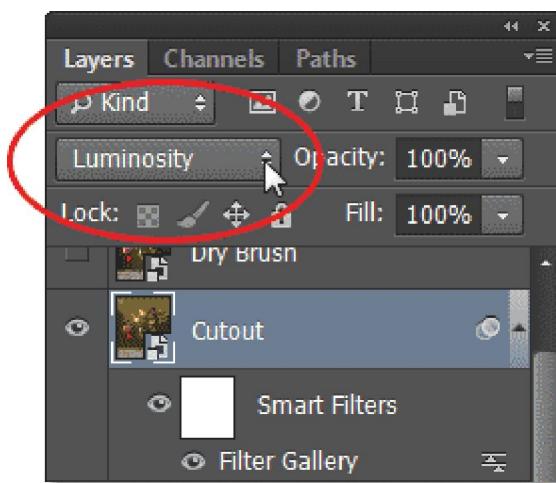
زمانی که فیلتر Cutout را انتخاب کردید، تنظیمات آن در سمت راست نمایان می شود. Edge Fidelity را روی ۴ و Edge Simplicity و Number of Levels را روی ۲ تنظیم کنید:



زمانی که تنظیمات را انجام دادید، جهت خروج از پنجره Filter Gallery و إعمال فیلتر، OK را بزنید.

#### گام ۸ : تغییر Blend Mode لایه "Cutout"

نیاز داریم Blend Mode لایه را تغییر دهیم. این گزینه را در گوشه بالا و چپ پنل لایه ها می بینید (کادری است که به طور پیشفرض روی Normal تنظیم شده است). بر روی لیست کلیک کنید تا باز شود. سپس Luminosity را انتخاب نمایید:

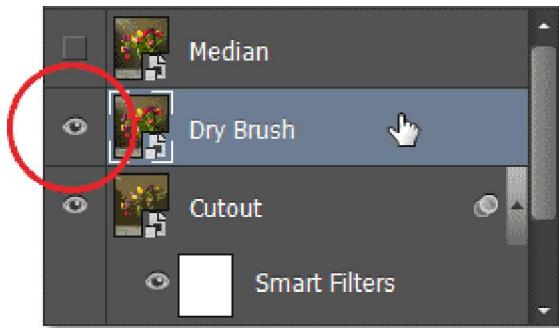


تصویر زیر بعد از إعمال فیلتر Cutout و تغییر مَد به دست آمده است:



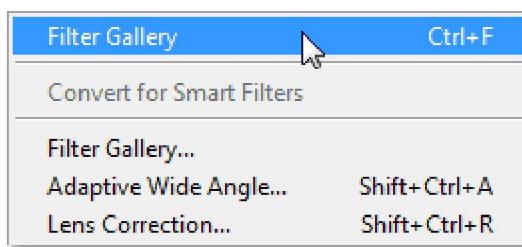
### گام ۹ : انتخاب و فعال کردن لایه "Dry Brush"

کارمان با لایه "Cutout" تمام شده است. پس به سراغ لایه بالایی آن می رویم. بر روی لایه "Dry Brush" در پنل لایه ها کلیک کنید تا انتخاب شود. سپس بر روی آیکن سمت چپ لایه کلیک کنید تا مجدداً قابل رؤیت شود:

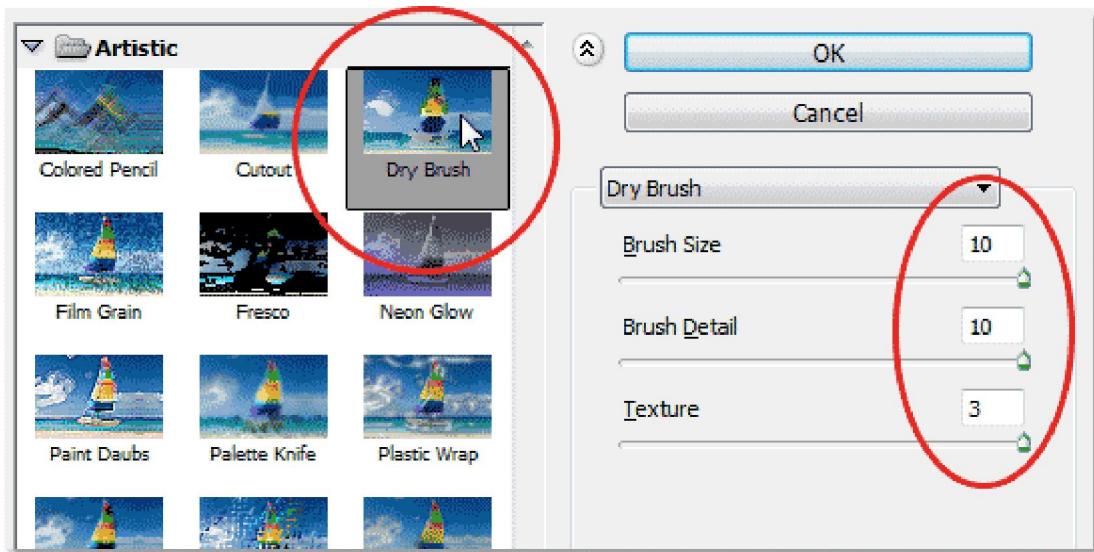


## گام ۱۰ : پیاده سازی فیلتر Dry Brush

ما فیلتر Dry Brush را بر روی این لایه إعمال می کنیم که مقداری بافت به تصویر اضافه می کند. در فتوشاپ CS6 فیلتر Dry Brush نیز در Filter Gallery یافت می شود. پس به مسیر Filter > Filter Gallery بروید. ولی این بار Filter Gallery به خاطر اینکه اخیراً از آن استفاده کردیم، در بالای لیست قرار گرفته است و به راحتی قابل دسترسی است:

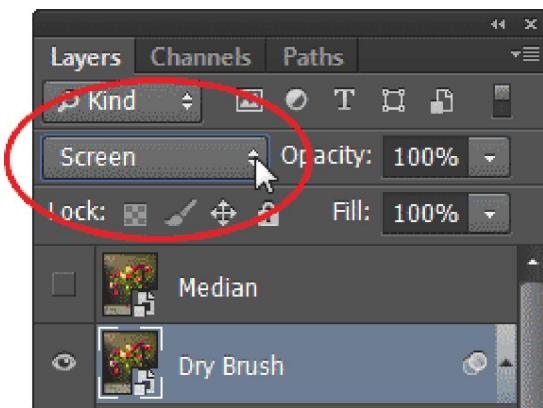


مجدداً مجموعه فیلترها باز می شود و فیلتر قبلی که استفاده کردیم (Cutout) در حالت انتخاب است. فیلتر Dry Brush نیز در گروه Artistic در ستون میانی قرار دارد و درست در سمت راست فیلتر Cutout دیده می شود. آن را انتخاب کنید. تنظیمات فیلتر در سمت راست نمایش داده می شود. Brush Detail و Brush Size را روی ۱۰ و Texture را روی ۳ تنظیم کنید. پس از اتمام کار، جهت إعمال فیلتر OK را بزنید:



### گام ۱۱ : تغییر Blend Mode لایه "Dry Brush"

در حالی که لایه "Dry Brush" انتخاب شده است، بر روی کادر Blend Mode در گوشه بالا و چپ پنل لایه ها کلیک کرده و Screen را انتخاب کنید:

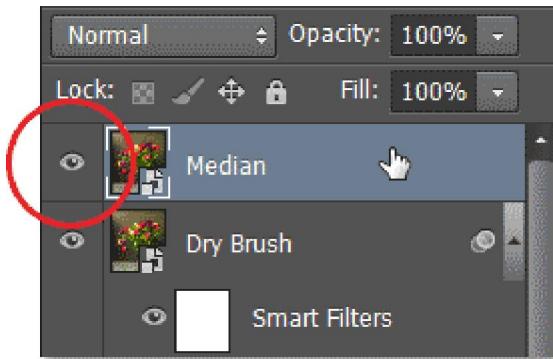


پس از پایان بخش دوم پیاده سازی افکت، تصویر به صورت زیر است:



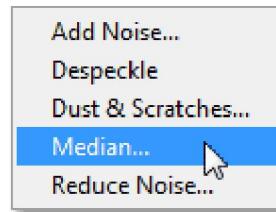
## گام ۱۲ : انتخاب و فعال کردن لایه "Median"

دو فیلتر إعمال کردیم و الان نوبت به فیلتر سوم رسیده است. بر روی لایه "Median" در پنل لایه ها کلیک کنید تا انتخاب شود. سپس بر روی آیکن سمت چپ لایه کلیک کنید تا مجدداً قابل رؤیت شود:

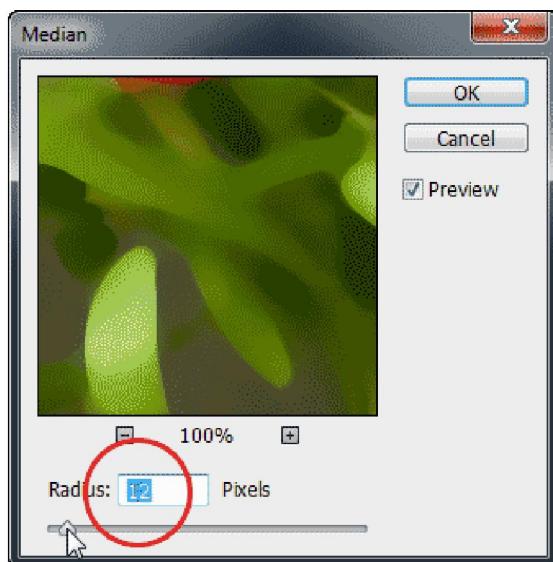


### گام ۱۳ : پیاده سازی فیلتر Median

سومین فیلتری که استفاده می کنیم Median می باشد که جزئیات تصویر را حذف می کند در حالی که لبه های اشیاء را مشخص نگه می دارد. این فیلتر در Filter Gallery موجود نیست. در عوض می توانید برای دسترسی به آن به مسیر Filter > Noise > Median بروید:

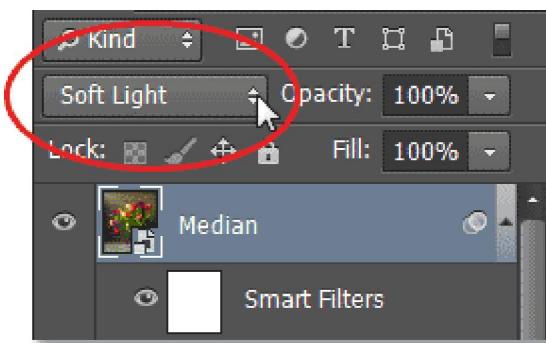


پنجره مربوط به فیلتر Median باز می شود. در پایین پنجره، مقدار Radius را به ۱۲ pixels کاهش دهید. سپس جهت إعمال فیلتر OK را بزنید:



## گام ۱۴ : تغییر Blend Mode لایه "Median"

در پایان در حالی که لایه "Median" انتخاب شده است، آن را به "Soft Light" تغییر دهید:



و با این کار، انجام این پروژه نیز به اتمام می‌رسد.

یک بار دیگر تصویر اولیه را مشاهده کنید:



و این هم تصویر نهایی بعد از إعمال فیلتر Median و تغییر مَد. این افکت نهایی نقاشی آبرنگ می باشد:





30%

+ ۱۰۱ نکته آموزش فتوشاپ  
+ مفت دوره آموزش فتوشاپ  
**مجموعه آموزش اسرار فتوشاپ به زبان فارسی**  
www.persianGFX.com

مجموعه پیش رو یکی از کامل ترین و برترین مجموعه های آموزشی در زمینه فتوشاپ می باشد که ویژگی های خاص این مجموعه آن را از سایر مجموعه های مشابه تمایز نموده، از جمله این ویژگی ها قرار گیری هفت دوره آموزشی Adobe Photoshop CS4 ارائه شده توسط برترین اساتید جهان، به همراه مجموعه ای از نکات و ترفند های کار با فتوشاپ در قالب ۱۰۱ پروژه آموزشی توسط آقای Photoshop Top Secret مدرس مجموعه ای بی نظیر و نفیس Mark Monciardini با زبان و محیط ۱۰۰٪ فارسی (با کمترین دستکاری)، در قالب ۶ دی وی دی است، که در بسته بندی اختصاصی تقدیم شما می گردد.

### چگونه در فتوشاپ کمربند مشکی بگیریم؟!

مجموعه نفیس Photoshop Top Secret همان گونه که از نامش می توان حدس زد مجموعه ای کم نظیر، حرфе ای و محramانه است که درپچه ای از اسرار و ترفند های ناشناخته فتوشاپ را پیش روی کاربران قرار می دهد. اکثر کاربران نرم افزار فتوشاپ همیشه دنبال آموزش ها و در واقع یادگیری نکات جدید و ترفند هایی از این نرم افزار در جهت ارتقاء سطح کار و توانایی های خود بوده اند که این امر باعث بوجود آمدن هزاران سایت آموزشی در این زمینه، کتب مختلف آموزش ترفند ها، نکته ها و نیز دوره های آموزشی با هزینه های بالا تحت عنوانی مانند جلوه های ویژه فتوشاپ و ... شده است. این مجموعه گرانبهای که شامل بیش از ۱۸ گیگابایت فیلم آموزش است در بردارنده ای آموزش های فوق العاده کاربردی و حرفة ای در زمینه های مختلفی، مانند آموزش ترکیب تصاویر، ساخت پوستر های سینمایی و تبلیغاتی، آموزش های حرفة ای روتوش تصاویر، ایجاد جلوه های ویژه، ساخت افکت های هیجان انگیز و رویایی، کار با متون، گرافیک و  وب و Digital Painting و موارد دیگری است. که در ادامه تصاویر آنها، به همراه توضیحات اجمالی از هر آموزش قرار داده شده است.

محتویات این مجموعه بی نظیر به اجمال عبارتند از:

- مجموعه آموزشی Photoshop Top Secret به زبان فارسی با محیط کاملاً فارسی  
- مجموعه آموزشی Mark's 101 Photo Tips

- مجموعه هفت دوره آموزشی Adobe Photoshop CS4 شامل:

- دوره آموزشی Photoshop CS4 For Beginners
- دوره آموزشی Adobe Photoshop CS4 Power Session
- دوره آموزشی Adobe Photoshop CS4 Selections & Masks
- دوره آموزشی Mastering Layers in Photoshop CS4
- دوره آموزشی Design Effects With Photoshop CS4
- دوره آموزشی Beauty and Portrait Retouching Kit
- دوره آموزشی Creative Suite 4 Integration



پشتیبانی از زبان فارسی  
Adobe Creative Suite 5  
**Design Standard ME**  
www.persianGFX.com

## مجموعه نرم افزارهای ادوبی نسخه خاورمیانه، با پشتیبانی از زبان فارسی

مجموعه فوق شامل محبوب ترین نرم افزار های طراحی و گرافیک شرکت ادوبی بوده که ویژگی متمایز این مجموعه پشتیبانی نرم افزار های فوق از زبان فارسی است. که همگی تحت عنوان Standard Design یا نرم افزار های استاندارد شرکت ادوبی جهت انجام طراحی عرضه شده که نسخه اصلی Standard Design شامل نرم افزار های ادوبی به زبان انگلیسی بوده که در اینجا شما همان نرم افزار ها را با پشتیبانی از زبان فارسی دریافت می کنید، به همراه مجموعه فوق مجموعه فیلم های آموزشی شامل ویژگی های جدید این نرم افزار ها که توسط موسسه لیندا تهیه شده نیز وجود دارد. بسته فوق شامل دو دی وی دی بوده و در بسته بندی شکلی تقدیم به خریداران محترم سایت می شود.

محتويات اين بسته ى به اجمال عبارتند از:

-نرم افزار **Adobe Photoshop CS5 Extended ME**

-نرم افزار **Adobe Illustrator CS5 ME**

-نرم افزار **Adobe InDesign CS5 ME**

-نرم افزار **Adobe DreamWeaver CS5 ME**

-نرم افزار **Adobe Acrobat Pro 9 ME**

-مجموعه فیلم های آموزشی **Lynda** شامل :

\_ مجموعه آموزشی **Photoshop CS5 New Features**

\_ مجموعه آموزشی **Illustrator CS5 New Features**

\_ مجموعه آموزشی **InDesign CS5 New Features**

\_ مجموعه آموزشی **Dreamweaver CS5 New Features**

مجموعه نادری از فونت های زیبای عربی

-مجموعه کلیه فونت های فارسی

-گلچینی از فونت های انگلیسی



+ آموزش مقدماتی فارسی  
+ تصاویر و کتور اسلامی

## مجموعه جعبه ابزار حرفه ای فتوشاپ (۲)

[www.persianGFX.com](http://www.persianGFX.com)

مجموعه فوق که در قالب دو دی دی آماده شده شامل مجموعه ای از ابزار و وسایل مورد نیاز طراحان و گرافیست ها و کاربران فتوشاپ است که شامل گلچینی از بهترین اکشن ها، براش ها، تصاویر پترن، شیپ ها، استایل ها و گرادینت است که همگی در قالب جعبه ابزاری گردآوری شده اند.

در این مجموعه سعی شده غیر از موارد فوق ابزار دیگری مانند بافت های بسیار زیبا، تصاویر اسلامی شامل فریم های آماده بهمراه خوشنویسی های زیبا با فرمت وکتور و نیز مجموعه کاربردی از تصاویر لایه باز و کلیپ آرت، در کنار جعبه ابزار فتوشاپ قرار گیرد که در ادامه کلیه ابزار و محتویات به اختصار توضیح داده شده است

محتویات این بسته ی به اجمال عبارتند از:

### نرم افزار Adobe Photoshop CS5 Extended ME

- دوره مقدماتی آموزش فتوشاپ به زبان فارسی

- دوره آموزشی لیندا آشنایی با پنج ابزار جدید طراحی در فتوشاپ CS5

- جعبه ابزاری کم نظیر شامل منتخبی از زیبا ترین Brush, Action, Pattern, Texture, Style , Shape

- مجموعه تصاویر زیبای لایه باز و کلیپ آرت های دوست داشتنی

- مجموعه تصاویر زیبای وکتور شامل فریم های آماده به همراه خوشنویسی های آماده زیبا با فرمت EPS

- مجموعه مجلات Photoshop Creative و دیگر مجلات گرافیکی

- مجموعه نادری از فونت های زیبای عربی

- مجموعه کلیه فونت های فارسی

- گلچینی از فونت های انگلیسی

- ۹۰۰



+ پسته بندی شکل و باکیفیت  
مجموعه‌بی‌نظیر تصاویر وکتور پکیج ۱۲  
[www.persianGFX.com](http://www.persianGFX.com)

وکتورها فایل های گرافیک با کیفیت و ابزار بسیار مناسبی برای طراحی هستند. در زبان فارسی آن ها به اسم گرافیک برداری معروف اند. در ادامه مطلب به توضیح کامل ماهیت تصاویر وکتور خواهیم پرداخت.

این مجموعه شامل ۴۱ دی وی دی می باشد، کلیه تصاویر این مجموعه دسته بندی شده است که به صورت دو بخش مجزا از هم، یعنی بخش اول شامل ۲۰ دی وی دی و بخش دوم شامل ۲۱ دی وی دی می باشد. که می توان گفت هزاران هزار تصویر وکتور در این مجموعه به چشم می خورد که تقریبا هر چیزی که به آن نیاز دارید را در این مجموعه می توانید داشته باشید.

محتويات این دو مجموعه به اجمال عبارتند از:

- دسته بندی کلیه تصاویر
- ۴۱ دی وی دی فایل های بی نظیر وکتور با چاپ زیبا و کیفیت بسیار بالا
- بیش از ۱۵۰ هزار فایل وکتور با فرمت های EPS
- بیش از ۱۱۵ هزار فایل وکتور با فرمت AI
- بیش از ۱۸۰۰ فایل وکتور با فرمت PCX
- بیش از ۸۰۰ فایل وکتور با فرمت PICT
- بیش از ۷۰۰ فایل وکتور با فرمت PSD
- بیش از ۱۲۰۰ فایل وکتور با فرمت TIF
- بیش از ۳۷۰۰ فایل وکتور با فرمت WMF
- هزاران فایل وکتور دیگر با فرمت هایی مانند CDR و CMX و SVG و DFX و ...
- بسته بندی بسیار با کیفیت و شکل



+۷۰ دی وی دی

## کامل ترین مجموعه ابزار و ملزومات گرافیکی

[www.persianGFX.com](http://www.persianGFX.com)

این پکیج شامل تمامی مطالب و موضوعاتی است که در طول سه سال گذشته بر روی سایت گذاشته شده و پس از جمع آوری و دسته بندی حرفه ای هم اکنون در اختیار دوست داران و علاقه مندان گرافیک و گرافیست ها قرار گرفته است که در ادامه به اختصار محتویات پکیج های فوق را می توانید مشاهده نمایید و اساسا این مجموعه شامل موارد فوق می باشد :

- بیش از ۳۹۵ آموزش حرفه ای و مقدماتی نرم افزار فتوشاپ با فرمت پی دی اف به همراه تصاویر و فایل های ضمیمه

- بیش از ۲۳۵ آموزش حرفه ای و مقدماتی نرم افزار ایلوستریتور با فرمت پی دی اف به همراه تصاویر و فایل های ضمیمه

- دوره کامل آموزش مقدماتی نرم افزار ایندیزاین بهمراه آموزش های دوره پیشرفته

- دوره کامل آموزش مقدماتی نرم افزار فلش به همراه آموزش های متفرقه

- بیش از ۲۲۷ مقاله کاربردی با موضوعات مختلف و کاربردی گرافیک با فرمت پی دی اف

- ابزار طراحی شامل لوگو، آیکون، تصاویر وکتور، اسلیمی، کلیپ آرت و ...

- تصاویر و آثار هنری هنرمندان و عکاسان جهت گرفتن ایده و افزایش مهارت های طراحی

- دسته بندی حرفه ای مطالب و ابزار کاربردی مطابق با دسته بندی سایت

- بسته بندی زیبا و شکلی با بالاترین کیفیت ممکن