

ویرایش ۲۳

# نرم افزار طراحی فرش بوريا

## راهکاری منحصر به فرد از سرزمین فرش

### یکی از ویژگی‌های اصلی

تابع تغییر اندازه هوشمند، یکی از جدیدترین قابلیت‌های نرم‌افزار طراحی فرش بوريا است که به طراحان اجازه می‌دهد با کمترین ویرایش، طرح فرش را تغییر اندازه دهند. با استفاده از این تابع، می‌توان طرح فرش را از بزرگ به کوچک، با کمترین به هم‌ریختگی کاهش سایز داد. برای انجام این مهم باید تغییر اندازه به میزان حداکثر ۲۵ درصد سایز اصلی باشد و در صورت نیاز به تغییر سایز بیشتر، دوباره پس از ویرایش، تغییر سایز را انجام داد.

### پاسخگوی طراحان حرفه‌ای

نرم‌افزار طراحی فرش بوريا، منحصر به فردترین نرم‌افزار طراحی فرش است که قادر است همزمان تمامی احتیاجات طراحان حرفه‌ای فرش ماشینی و دستی را برآورده کند. این راهکار پیشرفته با ابزارهای قدرتمند و توابع کاربردی متنوع و منحصر به فرد، به همراه رابط کاربری جدید و بسیار انعطاف‌پذیر، سبب می‌شود زمان طراحی به میزان قابل توجهی کاهش یابد. همچنین با استفاده از این نرم‌افزار، طراحان قابلیت خلق سریع‌تر، زیباتر و متنوع‌تر طرح‌های فرش را بدست می‌آورند.

### ابزارهای کارآمد

توابع و ابزارهای بی‌نظیری مانند قلم ترسیم اسپیرال جهت رسم طرح‌های اسلیمی، فیلتر استخراج خطوط شطرنجی از تصاویر اسکن شده، تابع کاهش رنگ تصاویر اسکن شده به تعداد دلخواه، ابزار قرینه‌سازی برای ترسیم لچک و ترنج به همراه بیش از ۱۰۰ تابع، ابزار و ویژگی‌های برجسته دیگر، این نرم‌افزار را در بازارهای بین‌المللی مطرح نموده است.

توابع برجسته حاشیه‌ساز فرش، تغییر اندازه هوشمند، vintage و blend، نمایشگر عیوب بافت و تابع شبیه‌ساز نقشه فرش کاملاً این نرم‌افزار را از نرم‌افزارهای تخصصی و غیرتخصصی دیگر متمایز کرده است. این توابع تمامی پیچیدگی‌های ترسیم فرش‌های سنتی و مدرن را حذف کرده و به طراحان اجازه می‌دهد از یک طرح، فرش‌هایی با اشکال و اندازه‌های مختلف طراحی کنند.



## برخی از ویژگی‌های نرم‌افزار طراحی فرش بوریا

- تابع حاشیه‌ساز برای خلق حاشیه‌های فرش، در اشکال مختلف نظیر گرد، بیضوی، چندضلعی و... تراکم‌های مختلف در تاروپود تاثیری در بهینه عملکرد این تابع ندارد؛
- دارای تابع پیشرفته گرادینت که شامل چهار نوع ابزار مختلف اعمال گرادینت است. با استفاده از این ۴ نوع ابزار متنوع، شما می‌توانید تا ۶۶ نوع گرادینت متفاوت را اعمال کنید؛
- دارای مجموعه‌ای از ابزارهای طراحی (بیش از ۶۰ ابزار) نظیر قلم ترسیم اسپیرال جهت رسم طرح‌های اسلیمی به طور خودکار، قلم حساس به فشار، ابزار ترسیم خطوط منحنی، ابزار ترسیم متقارن برای لچک، ترنج و...؛
- دارای توابع و خصوصیات منحصربه‌فرد برای طراحی توابع تکرار، قرینه‌سازی، تغییر ابعاد، چرخاندن عنصر انتخابی، ماسک‌کردن رنگ‌های موردنظر، غیرفعال کردن لایه مورد نظر و...؛
- قابلیت ایجاد انواع رنگ‌بندی از یک طرح با استفاده از ۱۶ میلیون رنگ با استفاده از استانداردهای pantone و ARS؛
- تبدیل فایل EP به فایل گرافیکی نقشه فرش؛
- دارای فیلتر واگره جهت حذف واگره‌ها، فیلتر نازک‌سازی و سایر فیلترها؛
- دارای تابع استخراج طرح فرش از تصاویری که فرش در حالت پرسپکتیو در آن قرار دارد؛
- قابلیت تعریف کلیدهای میانبر به تعداد نامحدود برای افزایش سرعت طراحی و بهره‌وری؛
- قابلیت شبیه‌سازی فرش پیش از تولید با امکان انتخاب نوع نخ (ابریشمی، پشمی و...)
- قابلیت کاهش رنگ تصاویر اسکن‌شده به تعداد دلخواه برای بازیابی طرح‌های قدیمی؛
- قابلیت تعریف خصوصیات ابزارها و تنظیم آن‌ها مطابق با نیاز طراح نظیر قطر قلم و...؛
- تابع تغییر اندازه هوشمند برای تغییر سایز طرح از بزرگ به کوچک با کمترین میزان نیاز به ویرایش؛
- تابع vintage و blend به منظور خلق طرح فرش قدیمی شده تنها در چند دقیقه؛
- قابلیت ذخیره‌سازی انواع افکت در پنجره vintage؛
- امکان افزودن یک لایه، جهت کار بر روی تصاویر مدادی و اسکن شده؛
- قابلیت نصب بر روی ویندوز ۷-۸-۱۰ (۲۳ بیتی و ۶۴ بیتی)؛
- امکان تعریف نامحدود Undo/Redo؛
- و صدها تابع و ابزار کاربردی دیگر.

## قابلیت‌های جدید ویرایش ۲۳

- نرم‌افزار ۶۴ بیتی با امکان طرحی با تعداد پیکسل بالا؛
- تابع آمار رنگ، جهت دسترسی سریع‌تر و راحت‌تر به درصد و تعداد گره استفاده شده از هر رنگ؛
- مسیر ذخیره خودکار فایل‌ها؛
- عملکرد "افزودن به پالت" برای درج گروه جدیدی از رنگ‌ها در پالت؛
- گزینه‌های جدید درشتی نقاط "Pixel Resolution" و پراکندگی نقاط "Dithening" در تابع نمای کهنه vintage؛
- پیش‌نمایش تکرار در پنجره مربوطه و افزودن راپورت‌های جدید در ماژول تکرار؛
- گزینه‌های جدید براش برای ابزار DP Curve (افزایش سایز قلم، افزودن ماژول برای بازگشت سریع به تک پیکسل کردن سایز قلم در مواقعی که سایز قلم منحنی را افزایش می‌دهیم)؛
- و ...

