



قلمی که طرحهای کاغذی را تبدیل به دیجیتال می‌کند

ابزاری ویژه طراحان انیمیشن که نمی‌توانند تن دادن به تجهیزات فناورانه و به فراموشی سپردن برگهای سفید کاغذی را تحمل کنند طراحی شده که می‌تواند طرح‌های رسم شده بر روی کاغذهای عادی را به صورت دیجیتال به رایانه انتقال دهد.

ویژه طراحان انیمیشن؛

قلمی که طرحهای کاغذی را تبدیل به دیجیتال می‌کند

جام جم آنلاین: ابزاری ویژه طراحان انیمیشن که نمی‌توانند تن دادن به تجهیزات فناورانه و به فراموشی سپردن برگهای سفید کاغذی را تحمل کنند طراحی شده که می‌تواند طرح‌های رسم شده بر روی کاغذهای عادی را به صورت دیجیتال به رایانه انتقال دهد. به گزارش مهر، شرکتی به نام Wacom قلم دیجیتال-جوهری را ابداع کرده است که ویژگی ظاهری آن مشابه خودکارهای عادی است که برای نوشتن یا ترسیم اشکال از جوهر استفاده می‌کند اما با استفاده از گیرنده‌ای که به شکل گیره کاغذ در بالای صفحه نصب شده، می‌تواند حرکات قلم را بر روی کاغذ ردیابی کرده و اطلاعات آن را به رایانه‌ای انتقال دهد. به این شکل از طرحی که بر روی کاغذ رسم شده تصویری دیجیتال به دست خواهد آمد.

در قلم این ابزار از حسگرهای فشار نیز استفاده شده است، این به آن معنی است که خطوط پررنگ و کم‌رنگ نیز در تصاویر دیجیتال مشخص خواهند شد. این قلم می‌تواند هزار و 24 فشار مختلف را احساس کند و گیرنده آن نیز می‌تواند هزاران طرح را در آن واحد و در چند لایه مختلف ذخیره کند. زمانی که کاربر می‌خواهد طرح‌های خود را ویرایش کرده و از آن خروجی بگیرد این گیرنده به راحتی با استفاده از یک کابل USB به رایانه وصل می‌شود.

بر اساس گزارش گیزمگ، این قلم در عین حال طرحهای دیجیتال خود را مستقیماً به فرمتهای تحت پشتیبانی فتوشاپ، "ایلوستریتور" و یا "اسکچ بوک" تبدیل می‌کند. این ابزار از نرم افزار مدیریت طرح نیز برخوردار است که کاربر با استفاده از آن می‌تواند تصاویر را ویرایش کرده، پاک کرده و یا لایه‌های جدید به آن بیافزاید و یا آنها را در فرمتهای مختلف ذخیره کند. قیمت این قلم هوشمند 199 دلار اعلام شده است.