



ساخت خودکار ۴۵ گرمی که به هر رنگی می نویسد

کارآفرینان لهستانی موفق به ساخت خودکاری شدند که تنها ۴۵ گرم وزن داشته و می تواند به هر رنگی بنویسد.

به گزارش ایسکانیوز، طرح ساخت خودکاری که بتوان با آن در هر رنگی نوشت نخستین بار در سال ۲۰۱۴ ارائه شد اما تاکنون هیچکدام از پروژه‌ها در این باره موفق نبودند. حال گروهی از کارآفرینان لهستانی خودکاری به نام آرترا () ساخته‌اند که از چنین قابلیت‌هایی برخوردار است.

کاربران می‌توانند با استفاده از اسکتری که در انتهای این خودکار تعبیه شده، تقریباً هر سطح رنگی‌ای را اسکن کنند. در مرحله بعد یک ریزپردازنده ترکیبی از رنگ‌های اصلی را که برای بازتولید رنگ سطح اسکن شده نیاز است، تعیین کرده و کارتریج‌های موجود در خودکار رنگ‌های موردنیاز را فراهم می‌کنند تا کاربر در رنگ مورد نظر خود بنویسد و نقاشی کند.

کاربران همچنین می‌توانند در نرم افزار مکمل این خودکار رنگ موردنظر خود را از روی یک پلت رنگ انتخاب کنند، کد ترکیبی که از طریق بلوتوث به خودکار منتقل می‌شود. همچنین می‌توان کد رنگ‌های موردعلاقه یا پرکاربرد را نیز برای مصارف بعدی ذخیره کرد.

گفتنی است که یک بسته کارتریج جوهری برای ۲۰۰ متر نوشتن کفایت می‌کند و باتری لیتیومی ۴۰۰ میلی آمپری این خودکار تا ۶ ساعت شارژ را در خود نگه می‌دارد.

این خودکار در صورت رسیدن به مرحله تولید انبوه، اکتبر آینده عرضه خواهد شد.

منبع: ایرنا

انتهای پیام/