

بسیاری از ما آلبوم‌های قدیمی از عکس‌های چاپی خاطره‌انگیز و تکرارنشده‌ای داریم که احتمالاً الان در گوشه‌ای خاک می‌خورند و خاطراتی از لحظات خاص زندگی ما با دوستان و خانواده را در خود ثبت کرده‌اند



نبض بازار



بهترین اسکنرها برای تبدیل عکس‌های قدیمی به تصاویر دیجیتال

خاطرات ماندگار



خشیایار مریدپور

روزنامه‌نگار فناوری

زندگی در عصر دیجیتال و فراگیری گوشی‌های هوشمند، عکاسی و فیلمبرداری را به امری روزمره

و ساده تبدیل کرده است. ثبت، مشاهده و دسترسی به تصاویر و



Epson FastFoto FF-680W



گران‌قیمت و کارا

نوع اتصال وای‌فای

وضوح تصویر تا 1200 DPI

حداکثر عرض عکس ۲۱/۵۹ سانتی‌متر

نیست به اسکنر مخصوص عکس FastFoto FF-680W شرکت اپسون. نگاهی بیندازید.

این اسکنر می‌تواند یک عکس با وضوح 300 DPI را تنها در یک ثانیه اسکن کند، هرچند نهایت وضوح تصویر آن 1200 DPI برای تصاویری با عرض ۲۱،۵۹ سانتی‌متر یا کوچک‌تر است. این اسکنر همچنین می‌تواند

اگر می‌خواهید انبوهی از تصاویر را اسکن کنید و زمان زیادی هم نمی‌خواهید برای این کار بگذارید، بد

که گوشه‌ای خاک می‌خورند و خاطراتی از لحظات خاص زندگی ما با دوستان و خانواده را در خود ثبت کرده‌اند. خوشبختانه راه حل مناسبی برای انتقال این خاطرات قدیمی به عصر دیجیتال وجود دارد و آن استفاده از اسکنرهای مخصوص عکس است. شما را بیشتر با این رده از اسکنرها و قابلیت‌های جالبشان آشنا می‌کنیم.

فیلم‌ها تنها با چند لمس انگشت انجام می‌شوند و دیگر لازم نیست چند روزی درگیر چاپ و مشاهده نتیجه کار باشید. البته که ظهور عکاسی دیجیتال به انقراض عکس‌های سنتی چاپی منجر شده است، اما بسیاری از ما آلبوم‌های قدیمی از عکس‌های خاطره‌انگیز و تکرارنشده‌ای داریم

برای ویندوز و مک عرضه شده و به شما امکان ویرایش، برش و بازسازی تصاویر قدیمی را می‌دهد اشاره کنیم.

چرا بخریم؟ آنتن وای‌فای داخلی و قابلیت جابه‌جایی آزادانه، قابلیت اسکن تصاویر با ابعاد مختلف بدون نیاز به تنظیم مجدد

چرا نخریم؟ قیمت بالا نسبت به دیگر گزینه‌ها

داخلی این محصول لازم نیست آن را در کنار سیستم خود قرار دهید، هرچند در صورت نیاز می‌توانید آن را با کابل به رایانه متصل کنید. این اسکنر توانمند همچنین می‌تواند به‌طور خودکار تصاویر اسکن شده را به Dropbox یا Google Drive ارسال کند و شما را از آپلود دستی فایل‌ها بی‌نیاز کند. در نهایت باید به نرم‌افزار اختصاصی این محصول که

تمام نوشته‌های پشت عکس‌ها را هم اسکن کرده و به فایل دیجیتال تصویر شما اضافه کند و برای اسکن تصاویری با ابعاد مختلف به تنظیمات مجدد نیاز ندارد. همچنین به لطف آنتن وای‌فای

Doxie Go SE



برای حمل آسان



نوع اتصال کارت حافظه SD و USB

وضوح تصویر تا 600 DPI

حداکثر عرض عکس ۲۱/۵۹ سانتی‌متر

اگر زیاد جابه‌جا می‌شوید و به دنبال اسکنری برای عکس‌ها، اسناد و مدارک‌تان هستید که کاربردی و قابل حمل باشد، Doxie Go SE انتخاب مناسبی برای شما خواهد بود.

این دستگاه از یک باتری قابل شارژ داخلی استفاده می‌کند که به شما امکان می‌دهد با هر بار شارژ کامل تا ۴۰۰ تصویر را اسکن کنید. به علاوه با استفاده از یک کارت حافظه می‌توانید تا ۴۰۰۰ عکس را روی یک حافظه داخلی دستگاه ذخیره و در زمان مناسب به سیستم خود انتقال دهید. همچنین در صورت تمایل می‌توانید از کارت‌های حافظه SD با ظرفیت‌های بالا هم استفاده کنید.

به علاوه نرم‌افزار اختصاصی این محصول که با ویندوز و مک‌اواس سازگار است به شما اجازه ویرایش و ذخیره‌سازی تصاویر یا ارسال مستقیم آنها به سرویس‌های ابری را می‌دهد.

البته باید به این نکته هم اشاره کنیم که این اسکنر وضوح تصویر چشمگیری ندارد و با 600 DPI دقت برای تصاویری که قرار است در ابعاد بزرگ چاپ شوند مناسب نیست.

چرا بخریم؟ اسکن تا ۴۰۰ تصویر به کمک باتری داخلی، مناسب برای اسکن مدارک و اسناد

چرا نخریم؟ کارت حافظه SD باید جدا خریداری شود

Canon CanoScan Lide 300



آشنای قدیمی

نوع اتصال USB

وضوح تصویر تا 2400 DPI

حداکثر عرض عکس ۲۱/۵۹ سانتی‌متر

این محصول کاربردی از شرکت نام‌آشنای ژاپنی با ابعادی جمع‌وجور و قیمتی مناسب، یکی از بهترین انتخاب‌ها برای تبدیل عکس‌های چاپی به فایل‌های دیجیتال به‌شمار می‌رود. این اسکنر کوچک که با ویندوز و مک‌اواس سازگاری دارد جای زیادی از میز کارتان نخواهد گرفت و تنها با اتصال یک کابل USB می‌توانید از آن استفاده کنید. این اسکنر با دقت فوق‌العاده بالای 2400 DPI خود برای اسکن عکس‌هایی که می‌خواهید در ابعاد بزرگ چاپ کنید ایده‌آل است. همچنین این محصول سرعت مناسبی هم دارد و می‌توانید با سرعت هر عکس در ۱۰ ثانیه اقدام به تبدیل عکس‌های چاپی به فرمت دیجیتال کنید. جالب این که این اسکنر می‌تواند به‌صورت خودکار عکس‌های محو شده را اصلاح کرده و آثار گردوغبار را از روی آنها حذف کند. چهار دکمه لمسی در جلوی دستگاه به شما امکان می‌دهند به سادگی انتخاب کنید عکس اسکن شده به فایل PDF تبدیل شود، محتوای عکس به‌صورت خودکار تعیین شود، یک کپی از آن تهیه شده یا به صورت مستقیم در سرویس‌های ابری مثل Dropbox بارگذاری شود.

چرا بخریم؟ ابعاد کوچک و جمع‌وجور، استفاده از یک کابل برای تامین انرژی و انتقال اطلاعات به سیستم



Plustek Photo Scanner



برای کاربران خانگی



نوع اتصال USB

وضوح تصویر تا 600 DPI

حداکثر عرض عکس ۲۰٫۳ سانتی‌متر

همان‌طور که از نام این محصول هم می‌توانید حدس بزنید، این اسکنر به‌صورت اختصاصی برای عکس‌های چاپی ساخته شده است. این اسکنر می‌تواند تصاویری با ابعاد مختلف از ۷٫۵ در ۱۲٫۵ تا ۲۰٫۲۵ در ۲۵٫۵ سانتی‌متر را اسکن کرده و تصاویر به‌دست‌آمده را با وضوحی معادل 300 یا 600 DPI روی سیستم عامل مک یا ویندوز ذخیره کند. البته در ازای این وضوح تصویر و البته قیمت کمتر نسبت به اسکنر اپسون، این محصول از سرعت مناسبی برخوردار است و برای مثال اسکن تصویری با ابعاد ۱۰ در ۱۵ سانتی‌متر تنها به ۲ ثانیه زمان نیاز دارد. یکی دیگر از مزایای این محصول، برخورداری از غلتک نرم اختصاصی برای حرکت دادن عکس‌هاست که از وارد شدن آسیب و خط افتادن عکس‌های قدیمی و حساس در حین اسکن جلوگیری می‌کند. به علاوه، نرم‌افزار اختصاصی تعبیه شده برای این محصول به شما امکان می‌دهد تصاویر قدیمی را به سرعت و به‌آسانی ویرایش و بازسازی کنید و در صورت نیاز حتی کارهای تخصصی‌تر هم روی آنها انجام دهید.

چرا بخریم؟ غلتک لطیف دستگاه عکس‌های قدیمی ظریف را خراب نمی‌کند، نرم‌افزار اختصاصی باکیفیت برای ویرایش تصویر

چرا نخریم؟ وضوح تصویر اسکن برای چاپ عکس‌ها در ابعاد بزرگ کافی نیست