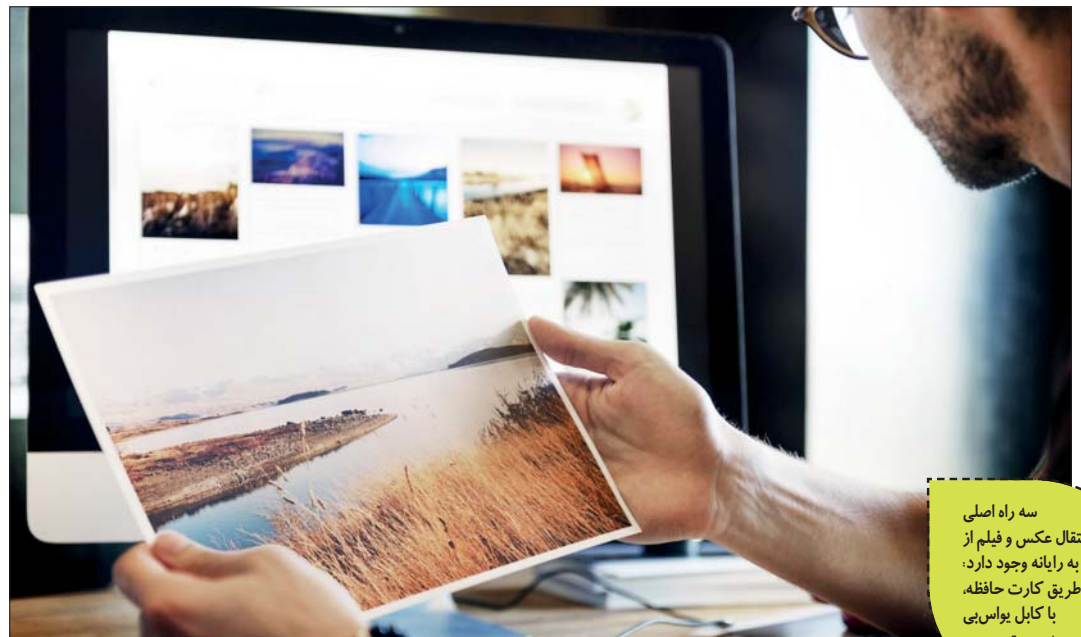


کابل، انتقال تصاویر و ویدئوها را انجام داد. البته اگر از ویندوز استفاده می‌کنید، مطمئن شوید آی‌تیونز را نصب دارید تا ویندوز دستگاه‌تان را تشخیص دهد. برای این کار می‌توانید از نرم‌افزار جامع AnyTrans (www.imobie.com/anytrans) یا برنامه Photo در ویندوز ۱۰ کمک بگیرید. سومین و شیک‌ترین راهی که می‌توانید فیلم‌ها و عکس‌هایتان را به رایانه منتقل کنید، به صورت بی‌سیم است! در زمینه انتقال بیسیم یک نرم‌افزار موبایلی عالی و تقریباً بی‌رقیب به نام Airdroid (airdroid.com) وجود دارد که هم برای اندروید و هم آی‌اواس می‌توانید از آن بهره بگیرید. روند کار Airdroid به این صورت است که ابتدا برنامه آن را روی گوشی‌تان نصب و اجرا می‌کنید، سپس در مرورگر رایانه‌تان به آدرس IIP ای که Airdroid روی گوشی نشان می‌دهد وارد می‌شوید تا گالری و دیگر بخش‌های گوشی برای شما نمایش داده شود. حال به‌راحتی می‌توانید عکس‌ها، فیلم‌ها یا فایل‌های دیگر را از گوشی روی رایانه دانلود کنید. البته نرم‌افزار Airdroid برای رایانه هم هست که این ارتباط و انتقال را سریع‌تر و آسان‌تر می‌کند.



سه راه اصلی برای انتقال عکس و فیلم از گوشی به رایانه وجود دارد: از طریق کارت حافظه، با کابل یواس‌بی و به‌صورت بی‌سیم

چگونه عکس‌ها و فیلم‌های گرفته‌شده با گوشی را مدیریت کنیم؟

## کوله‌بار عکس‌ها

محمود صادقی

اگر تعطیلات را به سفر و گشت‌وگذار گذرانده‌اید، خاطرات خوب خود را با عکس و فیلم ثبت کرده‌اید. اما حالا که سفر به اتمام رسیده، احتمالاً با یک مسأله مهم روبه‌رو می‌شوید: این همه عکس و فیلم را چگونه مدیریت کنیم؟ آنها بی‌که از دوربین‌های عکاسی برای تصویربرداری استفاده می‌کنند، تکلیفشان مشخص است، تمام عکس‌ها روی کارت‌های حافظه ذخیره و در آخر به رایانه منتقل می‌شوند. اما بیشتر افراد با گوشی‌هایشان عکاسی و فیلمبرداری می‌کنند و بنابراین نگهداری، انتقال و در کل مدیریت عکس‌ها و فیلم‌ها یک چالش است.

### گالری‌ها به کمک

اولین مرحله مدیریت عکس‌ها و فیلم‌ها روی خود گوشی اتفاق می‌افتد و ابزار اساسی در این مرحله، اپ‌های گالری هستند. اپ‌هایی که شاید زمانی تنها به نمایش تصاویر اکتفا می‌کردند، ولی امروزه با داشتن امکانات متنوع به ابزارهای قدرتمندی در کار با عکس و فیلم تبدیل شده‌اند.

اگر گوشی اندرویدی دارید، پیشنهاد اول نگارنده و البته بسیاری دیگر، اپ فوق‌العاده کوئیک‌پیک (QuickPic) است. کوئیک‌پیک بیش از ده میلیون دانلود و امتیازی بالا در پلی‌استور دارد و آن قدر خوب و راحت کار می‌کند که بعید است پس از نصب سراغ برنامه دیگری بروید! قدرت اصلی کوئیک‌پیک در اصلی‌ترین کارکرد یک اپ گالری یعنی نمایش تصاویر و فیلم‌ها و ویژگی‌های مربوط به آن است. در کوئیک‌پیک عکس‌ها و فیلم‌ها به‌صورت خودکار بر اساس فولدرها مرتب می‌شوند و

البته خودتان هم می‌توانید این مرتب‌سازی را براساس عوامل مختلف انجام دهید. امکان مخفی‌سازی و گذاشتن رمز برای تصاویر و کلیپ‌های خصوصی هم از قابلیت‌های مفید کوئیک‌پیک است. علاوه بر این، این برنامه یک ویرایشگر عکس ساده، ولی کاربردی دارد که اعمالی مانند برش، چرخش و... را می‌توان به کمک آن انجام داد.

از دیگر اپ‌های گالری خوب برای اندروید می‌توان به Piktures با محیط جذاب و امکانات قوی، Foto Gallery سریع و سبک و F-Stop Gallery مدرن و پر از قابلیت اشاره کرد که همگی را رایگان می‌توانید از پلی‌استور دانلود و استفاده کنید.

کاربران آی‌اواس غیر از اپ فوتوز (Photos) که محیط ساده و امکانات مناسبی برای مدیریت تصاویر دارد، می‌توانند از MyPic استفاده کنند که جایگزین بسیار خوبی برای فوتوز به حساب می‌آید.

### چند نکته درباره پشتیبان‌گیری عکس‌ها و فیلم‌ها

یکی از کارهای بسیار ضروری که تعداد خیلی کمی از کاربران آن را انجام می‌دهند، پشتیبان‌گیری از فایل‌هایشان است!

انجام ندادن این کار برای فایل‌های داندلودی و کلا فایل‌هایی که می‌توان دوباره آنها را به‌دست آورد شاید آنقدر ضرر نداشته باشد، ولی برای عکس‌ها و فیلم‌ها، هیچ توجیهی ندارد! جمله مشهوری میان آی‌تی‌کارها هست که می‌گوید «اگر از چیزی سه نسخه ندارید، آن چیز وجود ندارد!» حالا حتی اگر حالت ایده‌آل سه‌نسخه‌ای را هم تخفیف بدهیم، حداقل یک پشتیبان از تمام عکس‌ها و فیلم‌هایتان داشته باشید. حواستان هم باشد که این پشتیبان باید روی یک دستگاه دوم باشد.

مثلاً اگر عکس‌هایتان را روی هارد رایانه ریخته‌اید، پشتیبان را روی یک هارد اکسترنال یا دی‌وی‌دی بگیرید. از فضاهای ابری مثل گوگل Photos یا دراپ‌باکس هم می‌توانید برای پشتیبان‌گیری استفاده کنید (که البته برای عکس‌های شخصی توصیه نمی‌کنیم).

### مدیریت در مقصد

مدیریت عکس‌ها و فیلم‌ها روی گوشی یک چالش است، ولی چالش اصلی‌تر وقتی است که آنها را به رایانه منتقل می‌کنید! باید روش‌های خوبی برای مدیریت و نظم‌دهی به این فایل‌های ارزشمند داشته باشید تا هم بتوانید آنها را حفظ کنید و هم زمانی که می‌خواهید، به‌راحتی به آنها دسترسی پیدا کنید.

بسیاری از کاربران به‌صورت دستی، فایل عکس‌ها و فیلم‌ها را در فولدرها مرتب می‌کنند که کار بدی نیست، ولی دو نکته بسیار مهم را هنگام این عمل در نظر داشته باشید: اول آن که حتی‌الامکان فایل‌ها را Cut و Paste نکنید!

بلکه همیشه اول کپی کنید و پس از آن که از انتقال صحیح مطمئن شدید، فایل را از مبدأ پاک کنید. دوم، سیستمی برای نامگذاری فایل‌ها و فولدرها داشته باشید تا هم مرتب‌کردنشان را سریع‌تر انجام دهید و هم بعداً آنها را آسان‌تر پیدا کنید. مثلاً می‌توانید نام فولدر را مکان مسافرت بگذارید (فرضا Mashhad) و عکس‌ها و فیلم‌های داخل آن را با شماره‌ای بعد از این نام مشخص کنید (Mashhad-1).

برخی از نرم‌افزارها، شما را از مدیریت دستی عکس‌ها و فیلم‌ها بی‌نیاز می‌کنند. نرم‌افزار Photos در ویندوز ۱۰ و مک‌اواس که به‌صورت پیش‌فرض در این سیستم‌های عامل نصب هستند، نرم‌افزارهای بسیار خوبی برای تر و تمیز کردن عکس‌ها و فیلم‌ها و نظم دادن به آنها هستند. نرم‌افزارهای دیگری مثل Adobe Bridge Photo Manager (digikam.org) برای حرفه‌ای‌ترها مناسب هستند.

علاوه بر این، اگر دنبال تر و تمیز کردن و مرتب‌سازی عکس‌ها و فیلم‌ها هستید، حتماً اپ اسلایدباکس (Slidebox) را امتحان کنید که یکی از بهترین‌هاست!

### انتقال عکس‌ها و فیلم‌ها به رایانه

سه راه اصلی برای انتقال عکس و فیلم از گوشی به رایانه وجود دارد: از طریق کارت حافظه، با کابل یواس‌بی و به‌صورت بی‌سیم.

راه اول که مشخص است، اگر گوشی اندرویدی شما کارت حافظه می‌خورد و تصاویر و فیلم‌ها روی آن ذخیره می‌شود، می‌توانید کارت را دریاورید و پس از وصل کردن به رایانه (از راه شکاف کارت حافظه لپ‌تاپ‌ها یا دستگاه‌های Card Reader)، فایل‌های عکس و فیلم را از روی آن منتقل کنید. دقت کنید که معمولاً تصاویر و فیلم‌های گرفته‌شده در فولدری به نام DCIM ذخیره می‌شود، بنابراین نیازی نیست در تمام فولدرها دنبال عکس‌هایتان بگردید. در حالت دوم با کابل یواس‌بی، گوشی اندرویدی را به رایانه متصل می‌کنید و پس از دادن دسترسی در دیاگ‌نمایش داده‌شده روی صفحه تلفن همراه، فولدرهای حافظه گوشی برای شما نمایش داده می‌شود که می‌توانید فیلم‌ها و عکس‌های گرفته‌شده را از فولدر DCIM یا دیگر فولدرها منتقل کنید. البته ممکن است رایانه، گوشی‌تان را تشخیص ندهد که در این حالت به نصب درایور مربوط به آن نیاز است. برای آیفون و آپد هم می‌توان با اتصال

مدیریت عکس‌ها و فیلم‌ها روی گوشی یک چالش است، ولی چالش اصلی‌تر وقتی است که آنها را به رایانه منتقل می‌کنید! باید روش‌های خوبی برای مدیریت و نظم‌دهی به این فایل‌های ارزشمند داشته باشید تا هم بتوانید آنها را حفظ کنید و هم زمانی که می‌خواهید، به‌راحتی به آنها دسترسی پیدا کنید



کارگاه



اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۷۰۱۷ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید