

نگاه

## برنامه اپل برای آینده آیفون آپید، مک و اپل واچ



اپل همواره در حال کار روی محصولات جدید خود، از جمله نسخه‌های جدید آیفون و سایر محصولات است. مارک گرمن در آخرین گزارش خود، برنامه‌های بزرگ اپل برای دستگاه‌های فعلی‌اش را تشریح کرده است. در آخرین خبرنامه Power On، بر تلاش‌های اپل برای ساخت کسب‌وکارهای جدید برای تقویت رشد در آینده اشاره می‌شود. برای مثال، محصولات خانگی و عینک‌های هوشمند حوزه‌هایی است که اپل روی آنها سرمایه‌گذاری می‌کند. گرمن در ادامه اشاره می‌کند: «در آینده نزدیک، اپل بر بهبودهای تدریجی محصولات موجود خود متمرکز خواهد بود. این موضوع شامل ساخت مک‌هایی با تراشه‌های سریع‌تر، طراحی‌های باریک‌تر و صفحه‌نمایش‌های لمسی می‌شود. آپید نیز همه‌کاره‌تر، تطبیق‌پذیرتر و روان‌تر خواهد شد. نمایشگرهای بزرگ‌تر و مدل‌های تاشدنی نیز در این محصول استفاده خواهد شد. اپل واچ‌ها نیز به نظارت بر فشار خون و گلوکز مجهز خواهد شد. اپل تلاش خواهد کرد تا آیفون‌های خود را با طراحی‌های جدید و دوربین‌ها و ویژگی‌های هوش مصنوعی بهبود ببخشد.» بسیاری از این جزئیات را قبلاً گرمن به اشتراک گذاشته است؛ اما تکرار مجدد آنها اکنون انتظار خوبی برای بهبودهای کوتاه‌مدت برخی از پرکاربردترین محصولات اپل فراهم می‌کند. با این‌که جزئیات خاصی درباره مدل‌ها یا تاریخ انجام تغییرات اپل نمی‌دانیم، می‌توانیم نگاهی اجمالی به تغییرات مورد انتظار بیندازیم. انتظار داریم آیفون‌ها طبق شایعات درباره آیفون ۱۷ ایر، بازطراحی شود و دوربین‌ها و ویژگی‌های هوش مصنوعی بهبود یافته داشته باشد. آپیدهای آینده نیز نمایشگرهای بزرگ‌تری خواهد داشت و در مدل‌های تاشو عرضه خواهد شد. مک‌های آینده صفحه‌نمایش‌های لمسی و طراحی باریک‌تر و تراشه‌های قدرتمندتری خواهد داشت. ساعت هوشمند اپل نیز با سنسورهای سلامتی جدید (فشار خون و گلوکز) به روز می‌شود. در این بین رادیکال‌ترین و متمایزترین تغییرات مربوط به مک‌های اپل است. افزودن صفحه نمایش لمسی به این دستگاه‌ها یکی از تغییرات مهم برای اپل خواهد بود. هرچند به روزرسانی آیفون و اپل واچ تغییری مثبت است، در راستای همان روندی خواهد بود که اپل پیش از این دنبال می‌کرد.

# شارژ سریع گوشی هوشمند با چند روش ساده و کاربردی

تفاوت ۵۰ درصدی دارد. به این صورت که شارژرهای سیمی ۵۰ درصد در سرعت شارژ نسبت به وایرلس پیش هستند. تا اینجای کار بسیار تاکید شد که حتماً از شارژر سیمی استفاده کنید اما برخی شارژرهای موجود در بازار نسخه اصلی نیست و در صورت استفاده، می‌تواند موجب خرابی باتری شود. همچنین پیشنهاد می‌شود به منظور کاهش سرعت شارژگیری از نمونه‌های اصلی سیم‌های با قابلیت شارژ سریع استفاده شود. داخل سیم شارژرها از چهار کابل استفاده شده که دورشته سیم برای انتقال اطلاعات و دورشته سیم هم برای شارژ گوشی است. هرچقدر قطر سیم‌ها بیشتر باشد، می‌تواند سرعت انجام کار را برای انتقال اطلاعات و یا شارژ بیشتر کند. کابل‌های گیج ۲۸ فقط توانایی انتقال ۵/۵ آمپر انرژی را دارا می‌باشند کابل‌های گیج ۲۴ که بزرگ‌تر است، می‌تواند از دو آمپر انرژی پشتیبانی کند.

آن که کار شارژ به بهترین شکل ممکن انجام شود، دمای باتری باید بین ۵ تا ۴۵ درجه سانتی‌گراد باشد. از آنجایی که دمای محیط بر دمای باتری نیز تأثیرگذار است، می‌توانید با درآوردن قاب گوشی، دمای آن را کمتر کنید.

### شارژرهای خودرویی و رایانه‌ای

اگر شما هم از شارژرهای خودرویی و کامپیوتری استفاده می‌کنید، بد نیست در ادامه مطلب همراه کلیک باشید. زمانی که از شارژر خودرویی یا رایانه‌ای استفاده می‌کنید، مدت زمان بیشتری باتری در حالت شارژ قرار دارد. به این دلیل که حداکثر آمپری که شارژرهای خودرویی یا رایانه‌ای تحویل می‌دهد، ۵/۵ آمپر است اما شارژرهای دیواری یک آمپر دارد. تفاوت این دو بسیار زیاد است. شارژ گوشی با آمپر پایین، مدت زمان شارژ را بیشتر می‌کند و در صورت استفاده طولانی مدت، باعث آسیب جدی به باتری گوشی می‌شود.

### شارژرهای وایرلس

این روزها از شارژرهای وایرلس نیز استفاده زیادی می‌شود. اما این کار اصلاً توصیه نمی‌شود، چرا که سرعت تخریب باتری را بیشتر می‌کند. سرعت شارژ وایرلس نسبت به شارژرهای سیمی،

محمد حسین کشاورزی

روزنامه نگار



استفاده از گوشی‌های هوشمند در یک دهه اخیر رشد چشمگیری داشته و به نوعی همراه همیشگی افراد شده است. شاید نزدیک به سه دهه قبل که تلفن همراه به ایران آمد، کمتر کسی فکر می‌کرد که بتوان از یک گوشی تلفن همراه یک کسب و کار را مدیریت کرد اما این روزها شاهد تولید محتوا برای اپلیکیشن‌های مختلف هستیم. همین موضوع باعث شده نیاز به شارژر همراه بیشتر باشد. از این رو مدیریت شارژ تلفن همراه، امروز به یکی از دغدغه‌های اصلی کاربران تلفن‌های هوشمند تبدیل شده است. اگر هر روز از اپلیکیشن‌های مختلف استفاده می‌کنید یا زیاد در فضای مجازی مشغول گشت و گذار هستید، قطعاً روزی دو بار تلفن همراهتان را شارژ خواهید کرد. برای این‌که با هر بار شارژ، زمان کمتری مصرف کنید، باید به برخی نکات توجه داشته باشید.

ابتدا این‌که در زمان شارژ از تلفن همراه استفاده نکنید. این کار باعث می‌شود باتری گوشی که در حال شارژ است در چرخه ذخیره و مصرف بیفتد و کارایی اصلی خود را از دست بدهد. درواقع باتری در یک زمان باید شارژ بگیرد و برای چند ساعت انرژی نگه دارد اما استفاده از تلفن همراه در زمان شارژ باعث کاهش عمر آن خواهد شد.

دومین نکته اینجاست که اگر قصد دارید از تلفن همراه استفاده کنید، برنامه‌های اضافی را ببندید و تنها برنامه مورد نیاز که با آن مشغول به کار هستید، باز باشد. در این صورت باتری در زمان کمتری انرژی ذخیره خواهد کرد. بهترین حالتی که در این زمینه وجود دارد، این است که گوشی را در حالت پرواز قرار دهید. زمانی که این کار را انجام می‌دهید، سیگنال شبکه به باتری تزریق نمی‌شود. زمانی هم که آنتن دهی موبایل ضعیف باشد، مصرف باتری بیشتر و زمان شارژ آن نیز طولانی‌تر خواهد بود. در نتیجه باید توجه داشت که استفاده از حالت پرواز، می‌تواند به طول عمر باتری کمک کند. درواقع این کار می‌تواند زمان شارژ باتری را تا ۲۵ درصد کاهش دهد.

حالا کمی ماجرا جالب‌تر می‌شود؛ گوشی خاموش هم مدت زمان شارژ را کوتاه‌تر می‌کند و هم به عمر باتری می‌افزاید. درواقع با خاموش کردن گوشی، سرعت شارژ از زمانی که در حالت پرواز قرار بگیرد، بیشتر می‌شود.

برای شارژ سریع‌تر باتری، بهتر است که قاب گوشی درآورده شود. تمام گوشی‌های هوشمند امروزی از باتری‌های لیتیوم یونی بهره می‌برند؛ بنابراین نحوه کار این باتری‌ها به گونه‌ای است که وقتی دمای کمتری داشته باشد، عملکرد بهتری خواهد داشت. برای



سازمان آگهی‌ها روزنامه جام جم ۴۹۱۰۵۰۰۰  
daneshpayam.agahi@gmail.com

آقای علی پاشائی فرزند خداشکر دارای شناسنامه شماره ۸۱۲ اظهار می‌دارد که اصل دانشنامه پایان تحصیلات ایشان که تحت شماره مورخ ۱۳۸۷ توسط دانشگاه علوم و صنعت ایران صادر گردیده مفقود شده است. به موجب این آگهی اعلام می‌دارد که اصل دانشنامه پایان تحصیلات نامبرده لغلاً شده و از پاینده در خواست می‌کند مرکز فوق را به اداره فرقه‌التحصیلات دانشگاه علوم و صنعت ایران تسلیم یا ارسال نماید.