

آموزش بررسی سلامت باتری گوشی موبایل

همان طور که می دانید باتری یکی از اجزاء اصلی و بسیار مهم گوشی محسوب می شود و اگر بنا به هر علتی دچار خرابی یا آسیب شود، مشکلات زیادی در پی دارد و در این مقاله قصد داریم که به آموزش بررسی سلامت باتری گوشی موبایل بپردازیم، پس با ما همراه باشید و ادامه مطلب را از دست ندهید.



آموزش بررسی سلامت باتری گوشی موبایل

همان طور که در مقدمه هم اشاره کردیم، باتری یکی از مهم ترین اجزاء تلفن همراه است که مسئولیت آن عملکرد درست و بهینه گوشی موبایل می باشد.

باید بدانید که باتری های گوشی های هوشمند از نوع لیتیومی هستند که به جهت استفاده از آن ها نیاز به کابل و شارژر دارید؛ شاید اکثر افراد از این موضوع مطلع نباشند که به مرور زمان باتری نیز مانند دیگر اجزاء گوشی موبایل متاثر از عوامل مختلفی دچار آسیب می شود و عمر آن کوتاه می گردد.

بررسی سلامت باتری گوشی موبایل یک پروسه تست و تشخیص سلامت باتری می باشد که در این فرایند دوام باتری، درصد شارژ، توان باتری و ... مورد تجزیه و تحلیل قرار می گیرد که شیوه های مختلفی برای بررسی سلامت باتری تلفن همراه وجود دارد که در ادامه مطلب چند نمونه از آن ها را به شما معرفی خواهیم کرد.

کد تست باتری گوشی

کمپانی های تولید تلفن همراه شیوه هایی را به شکل نرم افزاری به جهت بررسی میزان سلامت باتری گوشی موبایل در نظر گرفته اند که شما به وسیله آن ها می توانید سلامت باتری دستگاه خود را مورد ارزیابی قرار دهید که یکی از این روش ها کد تست باتری گوشی می باشد.

به عنوان مثال کد تست باتری گوشی های اندرویدی `##*#*#4636*##*#` است که شما با شماره گیری آن در صفحه ای که برایتان باز می شود می توانید اطلاعاتی نظیر سلامت باتری، میزان شارژ و میزان استفاده از باتری توسط خدمات و برنامه ها را مورد ارزیابی قرار دهید.

لازم به ذکر است که در برخی از تلفن های همراه ممکن می باشد که برای دسترسی به این صفحه لازم باشد به Root Access دسترسی داشته باشید.

بهره گیری از نرم افزارهای تست باتری

نرم افزارهای تست باتری از شیوه هایی می باشند که به جهت آزمایش سلامت باتری گوشی موبایل استفاده می شوند که این نرم افزارها قادر هستند عمر باتری، درصد شارژ، توان باتری و هر اطلاعاتی که مربوط به آن است را بررسی نمایند و به شما ارائه دهند که نمونه ای از این نرم افزارها شامل Battery Doctor, Amper, Battery HD می شوند.



نحوه تست سلامت باتری گوشی

استفاده از دستگاه تست باتری

بهره گیری از دستگاه های تست مربوط به باتری از دیگر شیوه هایی هستند که شما می توانید به جهت بررسی و تست سلامت باتری گوشی موبایل خود از آن ها استفاده کنید.

نحوه کار با این دستگاه به این صورت می باشد که دستگاه به باتری گوشی اتصال داده می شود و حالت و وضعیت باتری که شامل ولتاژ و جریان هست مورد تجزیه و تحلیل قرار می گیرد و می توان گفت که این روش یکی از دقیق ترین و بهترین راه ها برای تست سلامت باتری گوشی موبایل است.

بهره گیری از رمز گشایی داخلی تلفن همراه

شاید شما از این موضوع متصل نباشید؛ اما بعضی از گوشی ها رمز گشایی داخلی دارند که این امکان را برای کاربران فراهم می کنند تا بتوانند وضعیت باتری گوشی موبایل خود را مورد بررسی قرار دهند.

در این شیوه با وارد شدن به قسمت تنظیمات باید به بخش باتری و وضعیت آن بروید و از این طریق می توانید اطلاعاتی نظیر درصد شارژ و زمان باقی مانده آن را مشاهده کنید.

استفاده از فریمور دیاگنوستیک

برخی از تولید کنندگان تلفن همراه، فریمور دیاگنوستیک را در گوشی های تولیدی خود تعبیه می کنند که شما با استفاده از آن قادر خواهید بود که حالت باتری گوشی موبایل خود را بررسی کنید؛ برای آن که بتوانید به فریمور دیاگنوستیک دسترسی داشته باشید باید با تولید کننده گوشی خود ارتباط برقرار نمایید.

اصلی ترین نکات به جهت تست سلامت باتری گوشی موبایل

تست سلامت باتری گوشی را می بایست که به صورت مداوم و منظم انجام دهید تا بتوانید از این طریق عمر مفید باتری تلفن همراه خود را افزایش دهید.

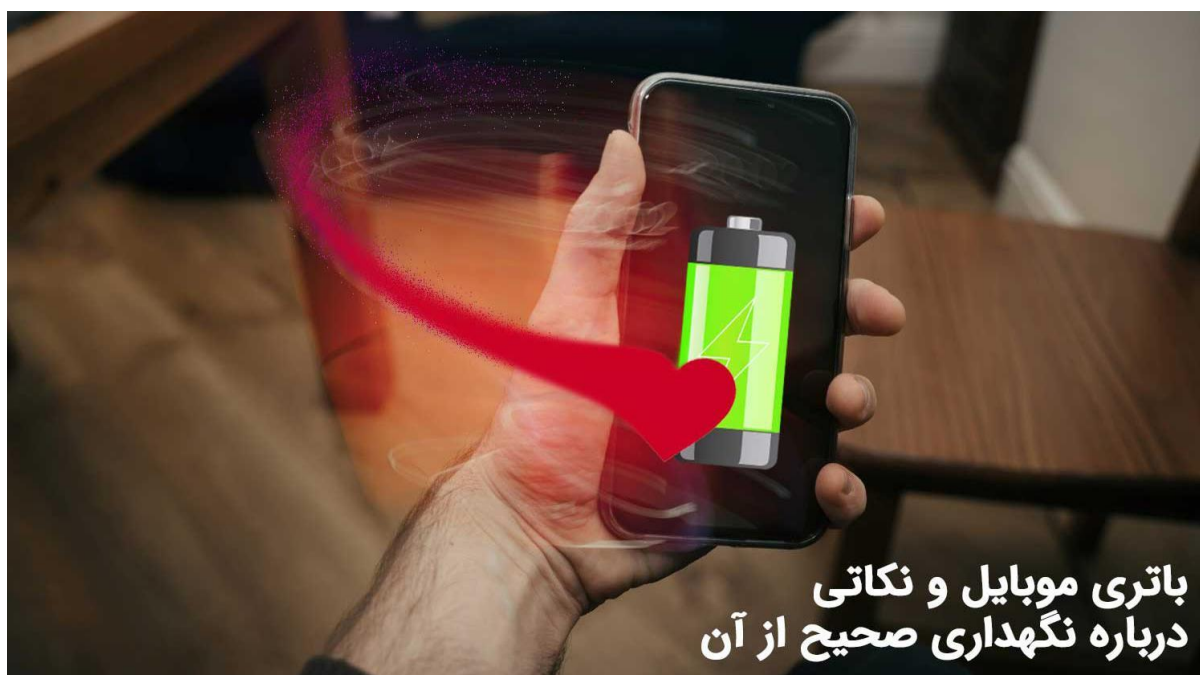
از باتری هایی که اورجینال یا اصل نیستند اصلا استفاده نکنید؛ چرا که این باتری ها سطح کیفی پایینی دارند و این احتمال وجود دارد که در صورت استفاده به گوشی موبایل شما آسیب وارد کنند.

در صورتی که باتری گوشی موبایل شما دچار آسیب باشد بهتر است که کار تعمیر یا تعویض آن را به دست افراد کاردان بسپارید تا آن را برای شما عوض کنند.

ما به شما توصیه می‌کنیم که از شارژرهای اصلی و معتبر به جهت شارژ کردن تلفن همراه خود استفاده کنید؛ زیرا شارژرهایی که نامعتبر هستند کارایی ضعیفی دارند و احتمال دارد که در صورت استفاده باتری دستگاه شما را خراب کنند.

در زمان استفاده از تلفن همراه به شما توصیه می‌کنیم که از برنامه‌های پس زمینه که می‌توانند باتری گوشی موبایل شما را در کوتاه‌ترین زمان تخلیه کنند جدا خودداری نمایید.

از دیگر نکاتی که به جهت سلامت باتری گوشی می‌بایست به آن توجه داشته باشید این است که باتری گوشی خود را باید در دمای بین ۲۰ تا ۲۵ درجه سلسیوس نگه دارید؛ زیرا باتری گوشی در دمای بسیار بالا و بسیار پایین به سرعت تخلیه می‌شود و دچار آسیب می‌گردد.



باتری موبایل و نکاتی درباره نگهداری صحیح از آن

سخن پایان

بررسی سلامت باتری گوشی موبایل یکی از موارد اصلی و مهمی است که توجه به آن حائز اهمیت می‌باشد؛ شما باید به طور منظم و مداوم سلامت باتری دستگاه خود را تست کنید تا بتوانید بهترین عمر مفید را برای باتری موبایل خود به ارمغان آورید.

شیوه‌هایی که برایتان گفتیم روش‌هایی هستند که می‌توانید به جهت بررسی سلامت گوشی موبایل خود از آن‌ها بهره بگیرید؛ همچنین در کنار این راهکارها رعایت نکاتی که برایتان ذکر کردیم الزامی است و می‌تواند که عمر باتری تلفن همراه شما را بالا ببرد.

اگر به هر دلیلی در استفاده هر یک از این شیوه‌ها به مشکلی برخوردید اصلاً نگران نباشید! شما کافیسست که با شماره تلفن‌های مشخص شده در همین صفحه تماس بگیرید و از کارشناسان استپ موبایل راهنمایی دریافت نمایید.