

تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

اگه خیلی وقته گوشی هوشمندتون رو دارید، لازمه تست سلامت باتری اندروید رو انجام بدید تا از وضعیت اون آگاه بشید. باتری گوشی با شارژ و خالی شدن های مداوم قدرت اولیه اش رو در ذخیره انرژی از دست میده و عملکردش به شدت افت می‌کنه. نتیجه‌ی ضعیف شدن باتری ، رفت و آمد بیشتر به سمت پریز برق، لنگ موندن بیرون از خونه و خاموش شدن های ناگهانی موبایل شماست! در این مقاله تلاش می‌کنیم همراه شما باتری گوشی تون رو درمان کنیم!

مجله نت ران

[لینک مقاله در وبسایت](#)

با مجله‌ی نت ران همراه باشید.



## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

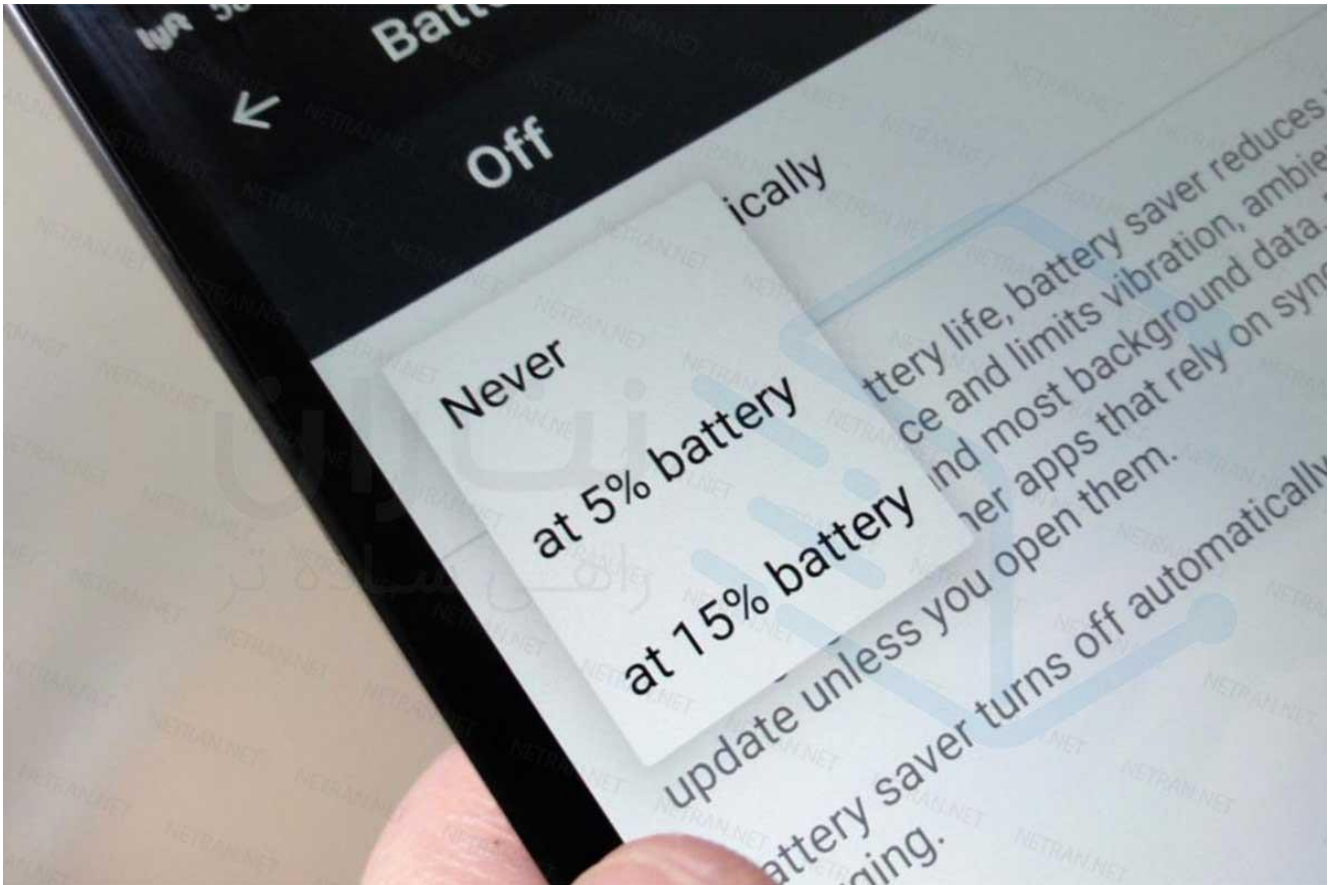
اگه خیلی وقته گوشی هوشمندتون رو دارید، لازمه تست سلامت باتری اندروید رو انجام بدید تا از وضعیت اون آگاه بشید. باتری گوشی با شارژ و خالی شدن های مداوم قدرت اولیه اش رو در ذخیره انرژی از دست میده و عملکردش به شدت افت می‌کنه. نتیجه‌ی ضعیف شدن باتری ، رفت و آمد بیشتر به سمت پریز برق، لنگ موندن بیرون از خونه و خاموش شدن های ناگهانی موبایل شماست! در این مقاله تلاش می‌کنیم همراه شما باتری گوشی تون رو درمان کنیم!

### راه های تست سلامت باتری اندروید



خوشبختانه به همون اندازه که برای خراب شدن باتری گوشی دلیل هست، راه برای تست سلامت اون و پیشگیری از بروز مشکل هم وجود داره. روش های پایه تست سلامت باتری گوشی فقط بهتون میگن مصرف انرژی کدوم اپلیکیشن ها بیشتره و چجوری اون ها رو ببندید. اما اینجا قراره اطلاعات بیشتری به دست بیارید و واقعا عمر باتری گوشی تون رو افزایش بدید.

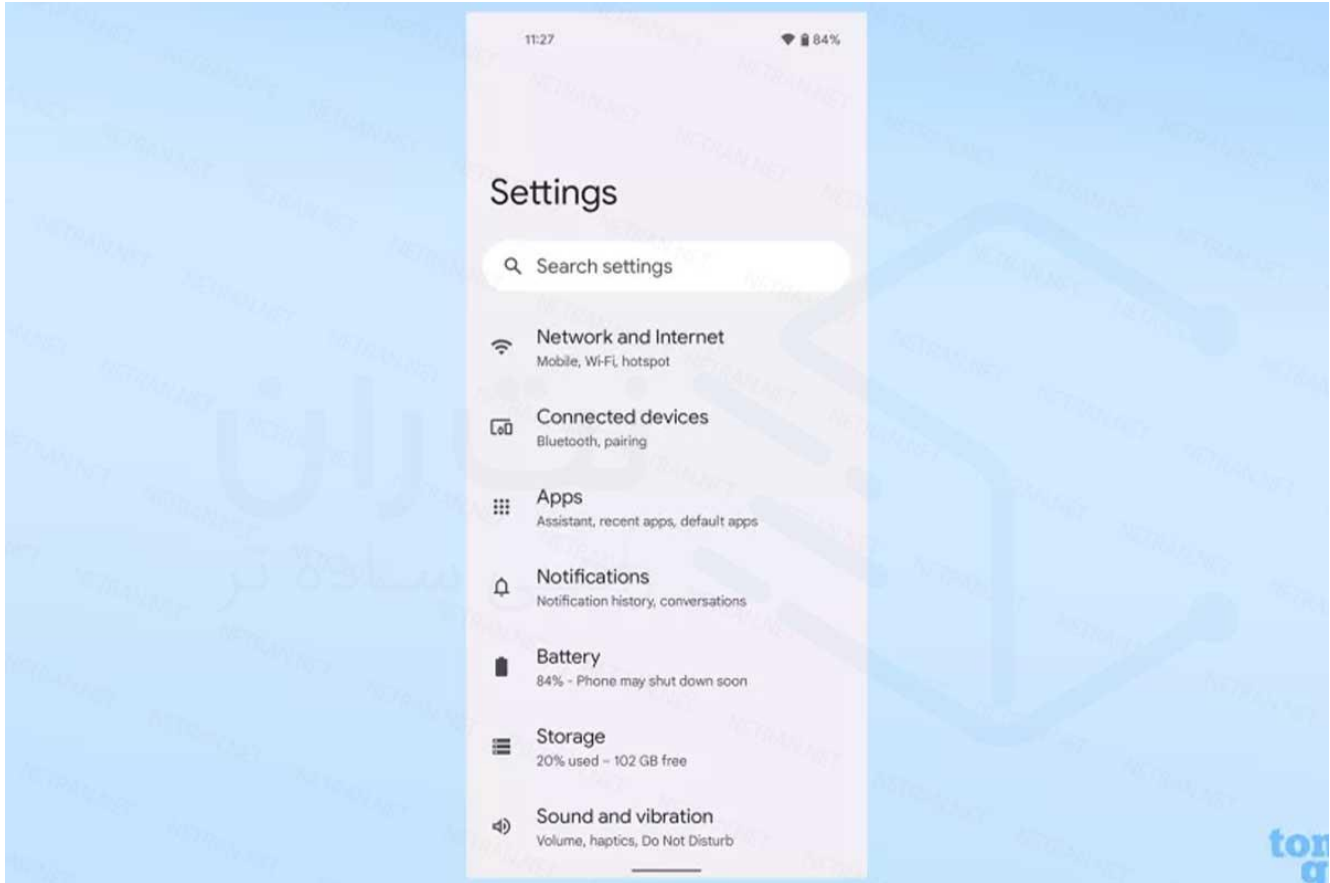
## سر زدن به منوی Settings



با کمی تفاوت در مدل های مختلف گوشی ، این مسیر شما رو به صفحه ای می بره که در اون می تونید فعالیت های مربوط به باتری دستگاه اندرویدی رو چک کنید. میزان اطلاعاتی که صفحه تنظیمات باتری در اختیار شما میذاره، به سازنده گوشی بستگی داره.

از منوی تنظیمات گوشی ، گزینه ی باتری ( Battery ) رو انتخاب کنید. این گزینه معمولا در همون بالای صفحه دیده میشه و به راحتی در دسترس قرار داره. ولی اگه جزو گزینه های اول پیداش نکردید به خرده پایین تر رو بگردید.

## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

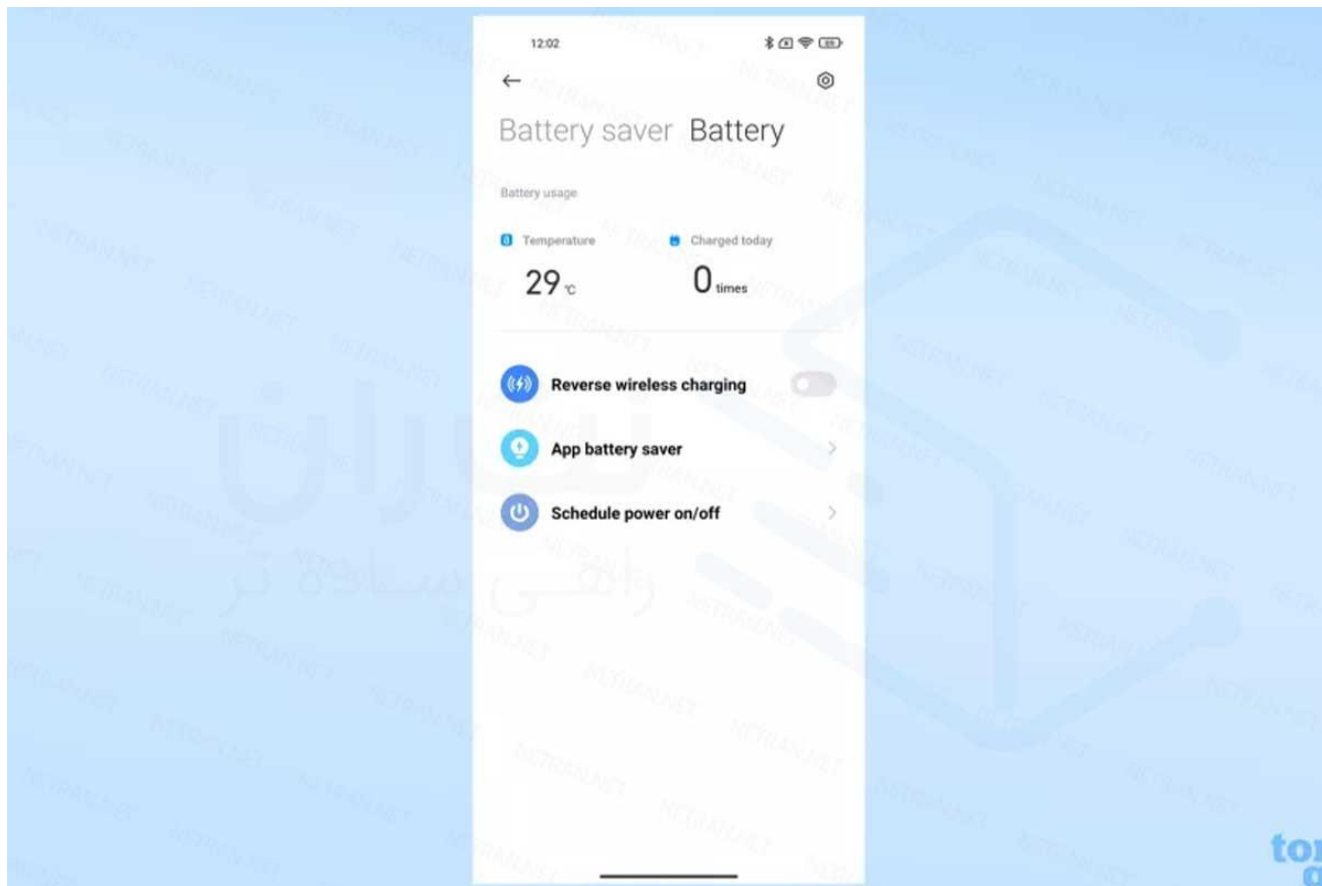


اگه وارد قسمت باتری شدید، اما اطلاعاتی که می‌خواستید به نمایش درنیومد، گزینه ی مصرف باتری ( Battery Usage ) رو انتخاب کنید.



## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

در اینجا شما می‌تونید وضعیت باتری گوشی تون در ۲۴ ساعت اخیر و اینکه کدوم اپلیکیشن‌ها بیشترین میزان مصرف انرژی رو داشتن، مشاهده کنید.



اگه می‌خوااین برنامه‌ای رو مجبور به توقف یا کلا غیرفعال کنید، یکی از نرم افزارها رو انتخاب کنید. بعد از اون، گزینه های غیر فعال کردن ( Disable )، توقف اجباری ( Force Stop ) و بهینه سازی ( Optimization ) به نمایش درمیان.

## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

برندهایی که اطلاعات بیشتری به شما می دهند



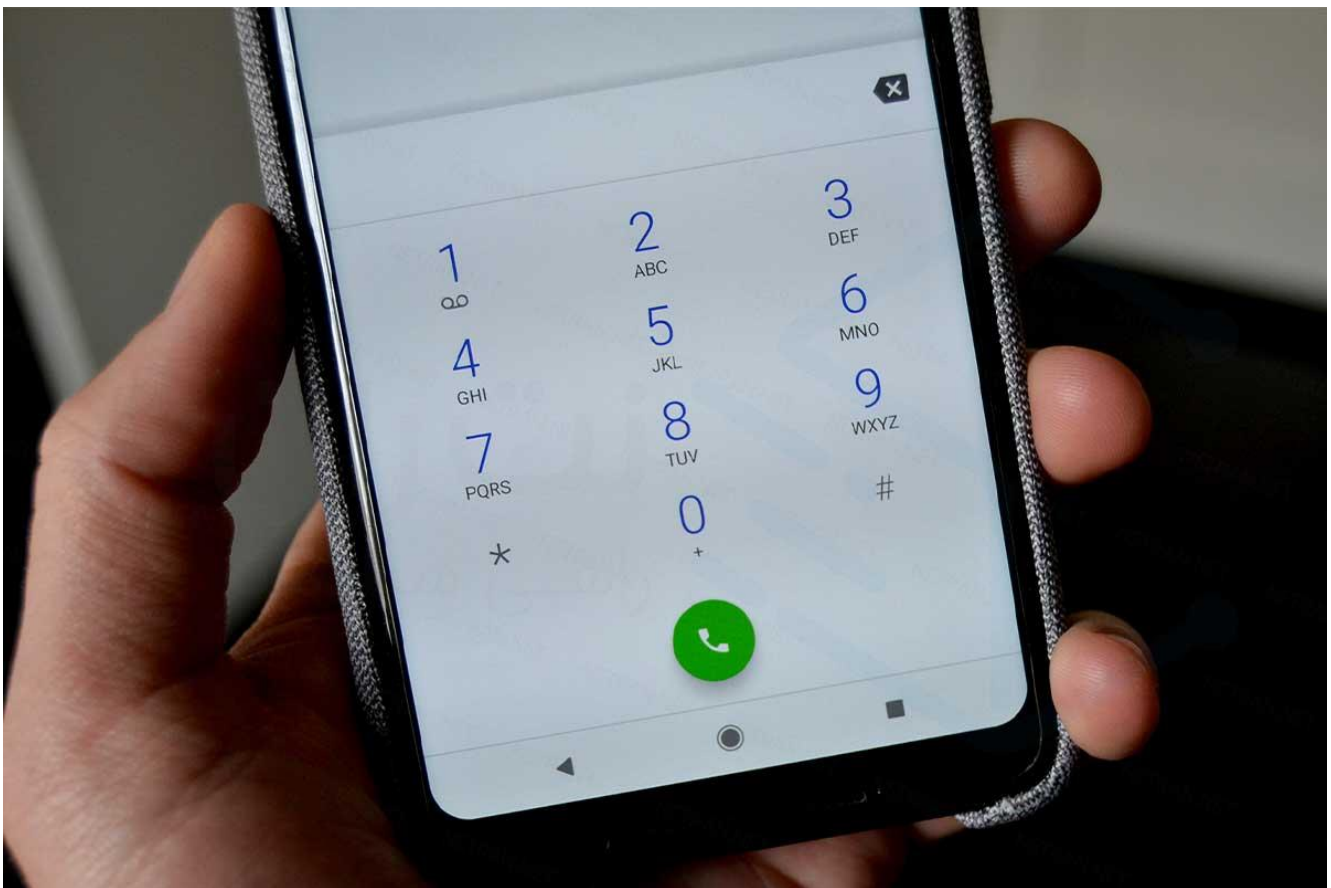
بعضی برندهای گوشی اطلاعات جزئی‌تری رو در اختیار شما می‌ذارن که واقعا به دردتون می‌خوره. مثلا بدون اینکه لازم باشه تست سلامت باتری گوشی شیائومی رو انجام بدید، این شرکت داده‌هایی مثل دمای حال حاضر باتری موبایل رو اعلام می‌کنه. Xiaomi این قابلیت رو در سری‌های محبوب Redmi و POCO خودش قرار داده. البته برای تست سلامت باتری اندروید لازم نیست همیشه دمای باتری گوشی رو چک کنید؛ اما اگه بررسی کردید و دمای اون زیر ۵۰ درجه‌ی سانتی‌گراد بود، یعنی شرایط عادی و لازم نیست کار خاصی انجام بدید.

خیلی مواقع [روش‌های افزایش سرعت گوشی](#) می‌تونن به عملکرد بهتر باتری هم کمک کنن؛ چراکه اجرای اپلیکیشن‌های بدون استفاده در پس‌زمینه با مصرف انرژی همراه میشه. بنابراین برای حفظ سلامت باتری گوشی سعی کنید از نصب بی‌دلیل نرم‌افزار و بازی (به‌خصوص اون‌هایی که به اینترنت دسترسی دارن و در پس‌زمینه اجرا میشن) خودداری کنید.

## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

یکی از توصیه‌های کاربردی برای حفظ سلامت باتری گوشی اینه که چرخه ی شارژ شدن موبایل تون رو کوتاه کنید. مثلا گوشی تون رو هیچ‌وقت صفر تا ۱۰۰ شارژ نکنید. سعی کنید هر دفعه دستگاه تون رو ۵۰، ۶۰ درصد شارژ کنید؛ مثلا از ۲۵ درصد تا ۷۵ درصد.

## استفاده از کد دستوری



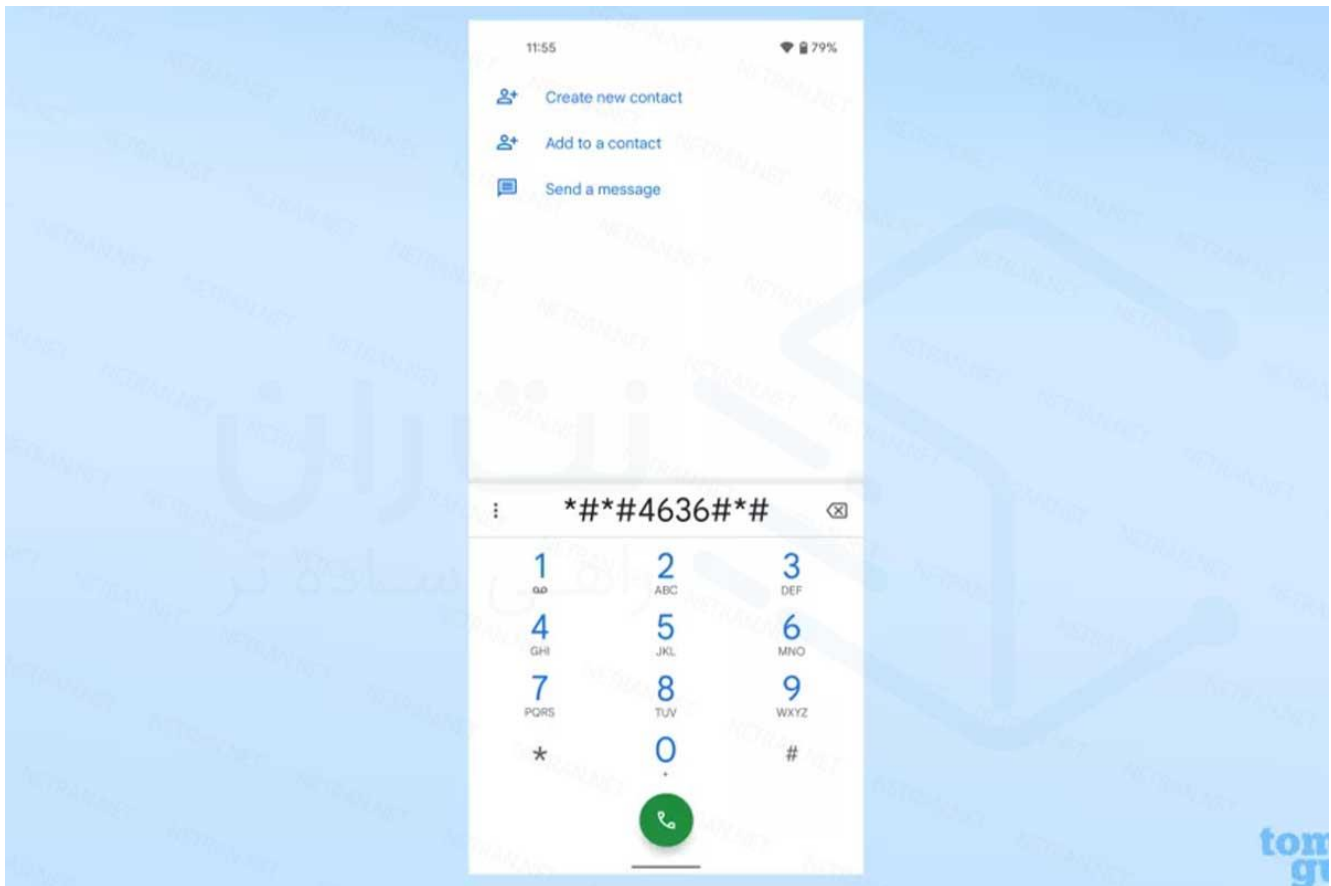
گوشی های اندرویدی منوهای مخفی خاصی دارن که شما می‌تونید با وارد کردن شماره و ستاره و مربع به اون‌ها دسترسی پیدا کنید. تعداد زیادی از این کدهای مخفی وجود داره که شما رو به منوهای مختلفی راهنمایی می‌کنن. اما حالا می‌خوایم روی گزینه‌های مربوط به اطلاعات باتری تمرکز کنیم. البته ممکنه شرکت سازنده گوشی شما ترجیح داده باشه این اطلاعات رو در اختیار شما قرار نده؛ پس آماده‌ی به در بسته خوردن باشید!

## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است!؟

شماره گیر گوشی تون رو باز کنید و این کد رو بگیرید:

\*##4636##\*

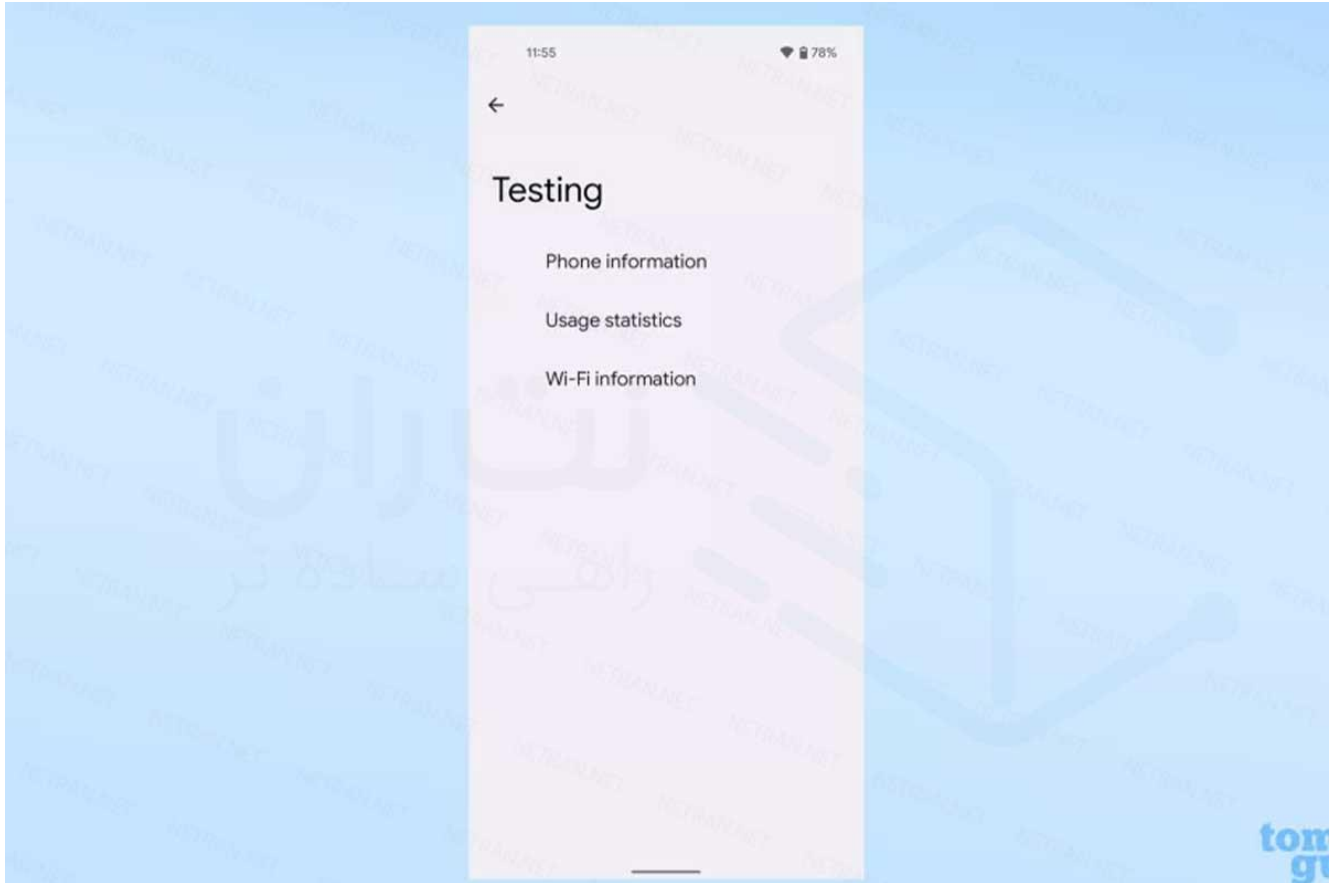
وقتی آخرین ستاره (\*) رو وارد می کنید، گوشی، شما رو به این منو راهنمای می کنه.



حالا برای اینکه ببینید تست سلامت باتری اندروید ضروری هست یا نه، گزینه ی اطلاعات باتری ( Battery Information ) رو انتخاب کنید. اگه این گزینه وجود نداشت یعنی شرکت سازنده تلفن همراه تون به شما امکان دسترسی به این داده ها رو نمیده. اگه این گزینه آزاد باشه، با انتخاب اون، اطلاعاتی مثل مقدار باتری، سلامت و دمای اون به نمایش درمیاد.



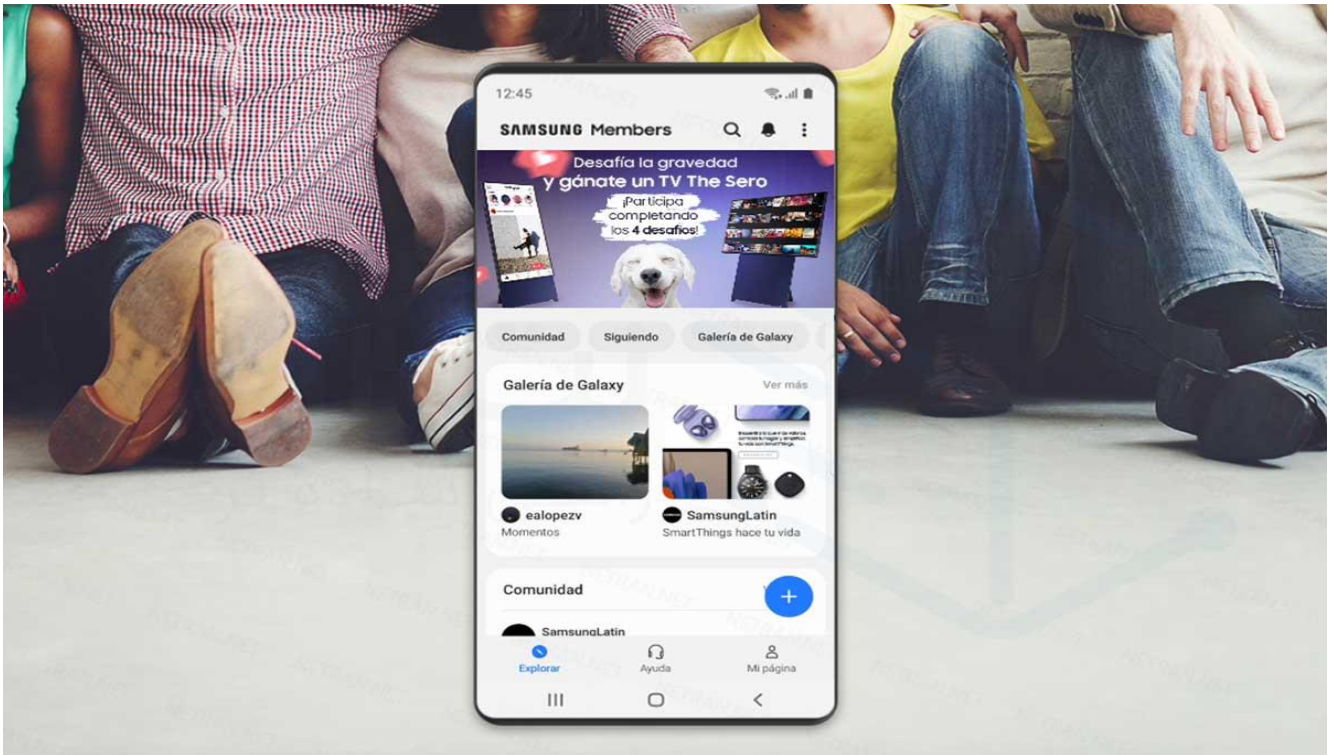
## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!



روش کد دستوری روی گوشی های شیائومی ، گوگل و OnePlus جواب می ده؛ اما هیچ کدوم از اون ها اطلاعات دقیقی رو بهتون نمیدن. کد تست سلامت باتری گوشی هواوی هم همون \*##\*#4636##\*# هست؛ اما شما می تونید #000000#\* رو هم بگیرید تا به منوی خدمات هواوی وارد بشید. اگه قصد دارید سلامت باتری گوشی سامسونگ خودتون رو تست کنید، احتمالاً در این منو به اطلاعات خاصی دست پیدا نمی کنید. پس باید به فکر روش دیگه ای باشید.

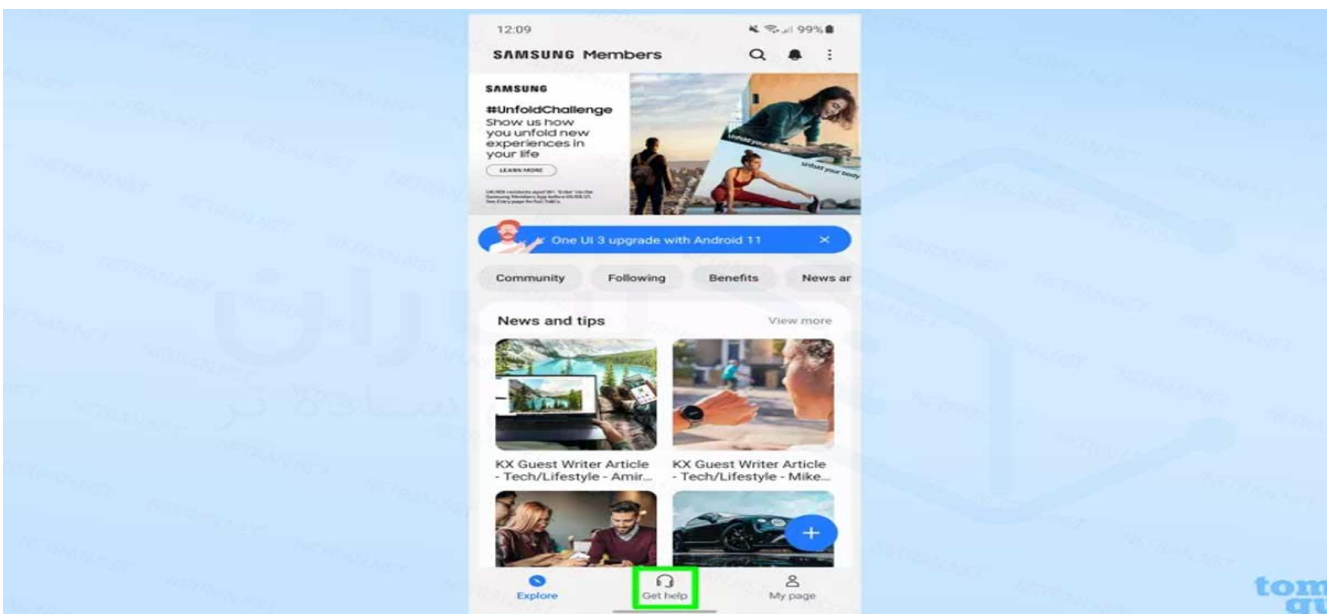
## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

### چگونه درصد سلامت باتری سامسونگ را بفهمیم



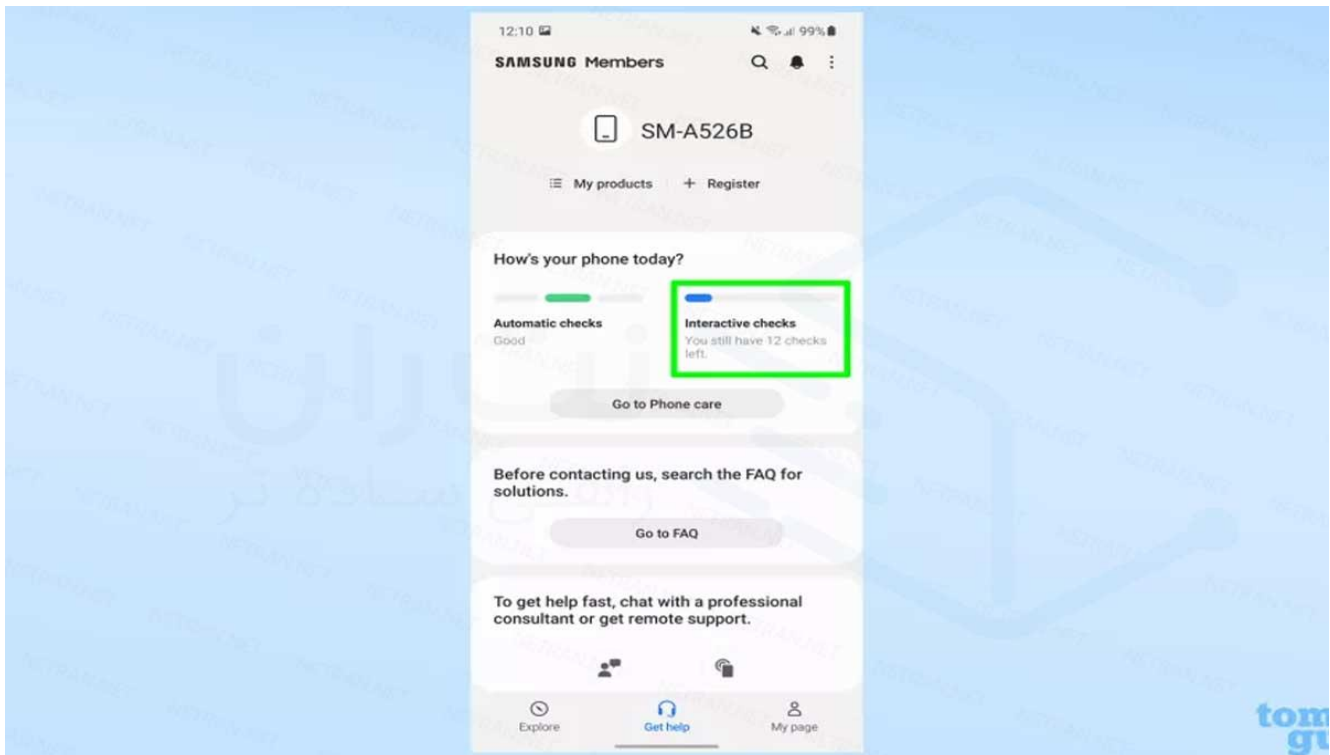
اگه می‌خواین از سلامت باتری گوشی سامسونگ خودتون مطمئن بشید، این شرکت اپلیکیشن Samsung Members خودش رو به شما معرفی می‌کنه که از قبل روی دستگاه شما نصب شده.

نرم افزار Samsung Members رو باز و زبانه ی Get Help رو در پایین صفحه انتخاب کنید.

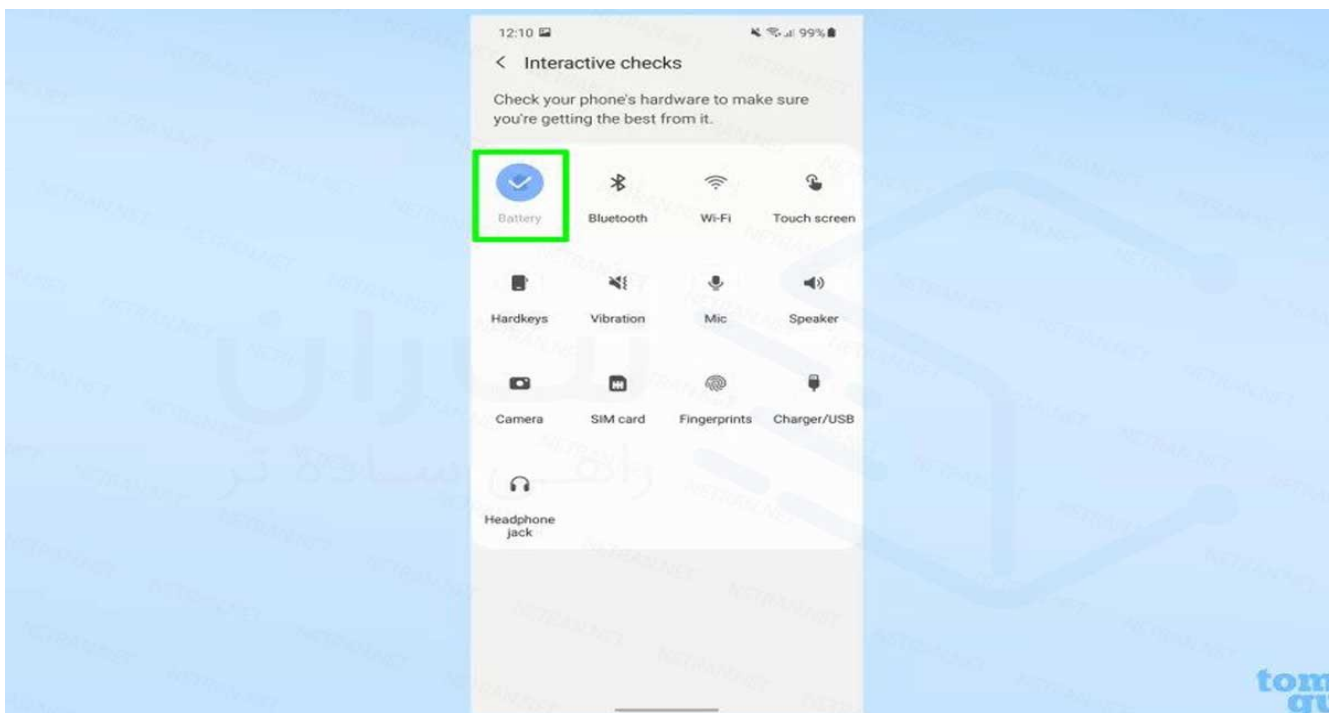


## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

در منویی که باز میشه، گزینه‌ی Interactive Checks رو انتخاب کنید.

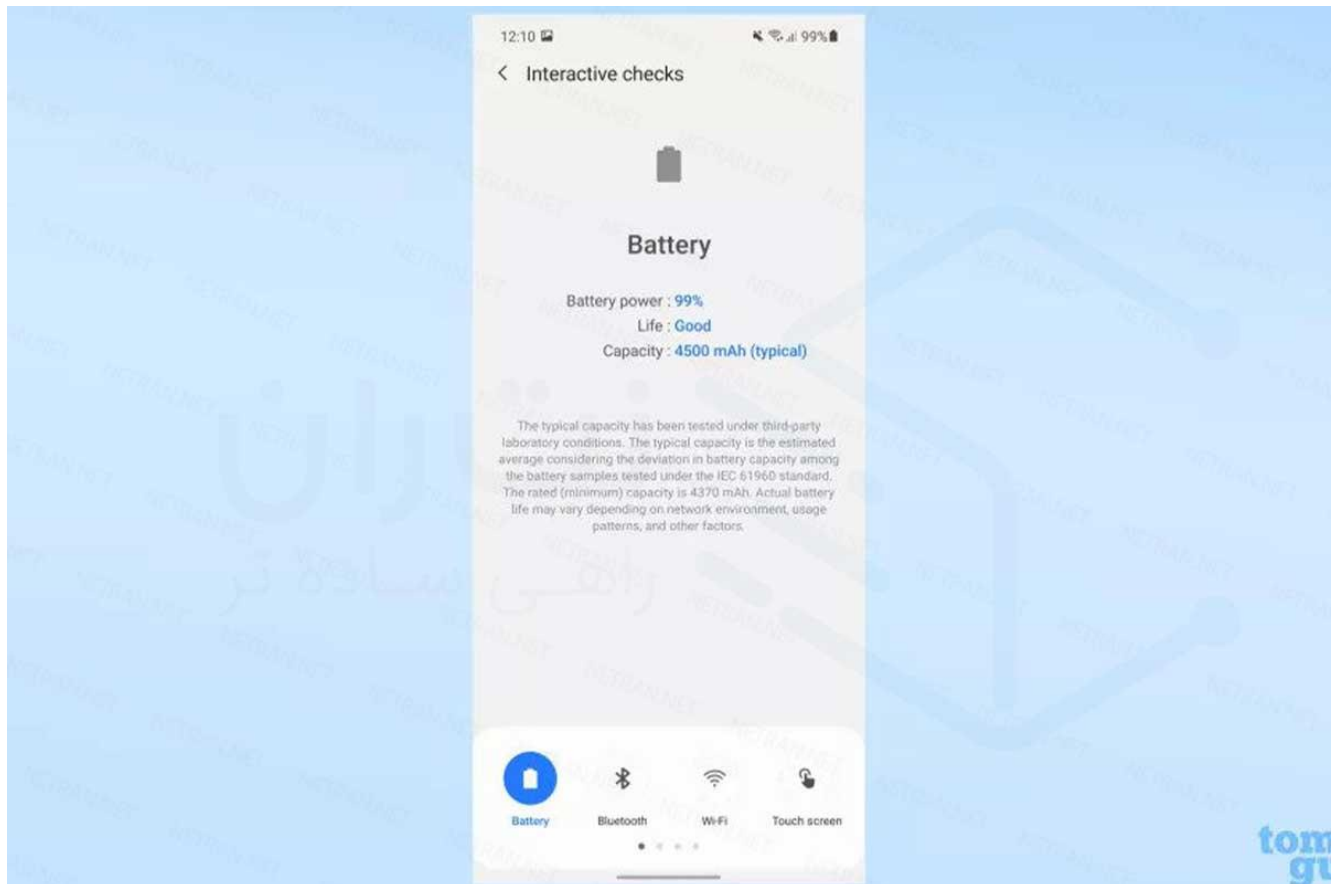


از فهرست امکانات و ویژگی‌ها، باتری رو انتخاب کنید تا تست سلامت باتری سامسونگ کارش رو انجام بده.



## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

حالا می‌تونید نمره‌ای که سامسونگ ممبرز به باتری گوشی تون می‌ده رو مشاهده کنید.



## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

### تست سلامت باتری اندروید با استفاده از اپلیکیشن



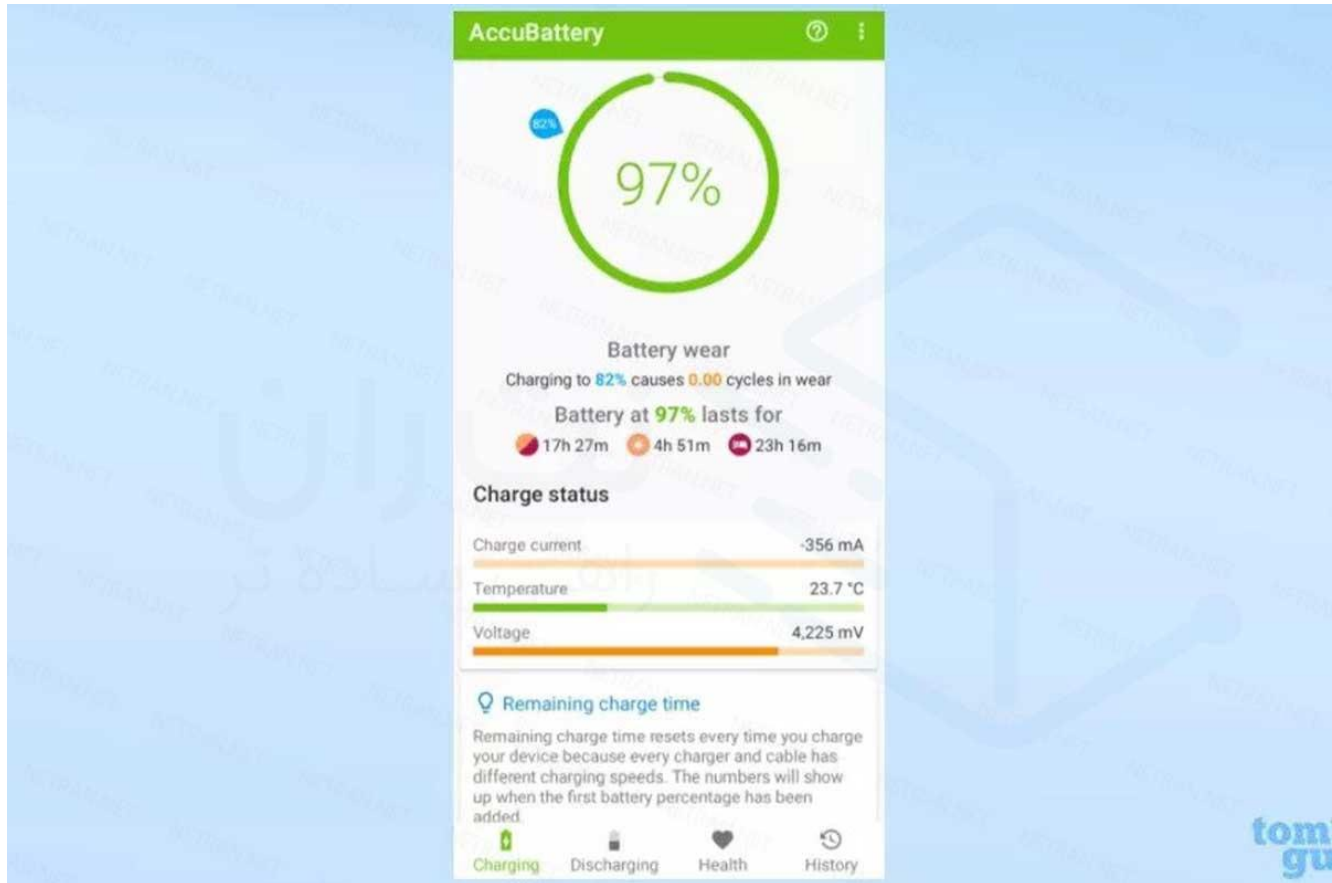
اگر روش‌هایی که معرفی کردیم اطلاعات مورد نیاز رو در اختیار شما قرار ندادن، اون وقت مجبورید از نرم افزارهای شخص ثالث استفاده کنید. سه اپلیکیشن در این مورد عملکرد فوق‌العاده‌ای دارن که می‌تونید اون‌ها رو نصب کنید:

Digibites از شرکت AccuBattery

CUPID از شرکت CPU-Z

Battery از شرکت MacroPinch

## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!



البته CPU-Z اپلیکیشنی عمومی که اطلاعات کلی گوشی شما رو به نمایش میذاره؛ اما در منوی باتری این برنامه می‌تونید وضعیت کلی سلامت باتری و دمای اون رو چک کنید. دو نرم افزار دیگه به طور تخصصی روی مصرف انرژی کار می‌کنن و دائم در حال تست سلامت باتری اندروید هستن. AccuBattery که میشه اون رو بهترین اپلیکیشن باتری اندروید معرفی کرد، به جز ارائه‌ی اطلاعات در مورد ظرفیت، وضعیت و دمای باتری، توصیه‌های کاربردی جالبی رو هم در اختیار شما میذاره که به بالا رفتن عمر باتری گوشی شما کمک می‌کنه.

اگه چاره‌ای براتون نموند جز اینکه با همین وضعیت باتری گوشی بسازید، اون وقت مجبورید پاور بانک تهیه کنید و همیشه اون رو همراه خودتون داشته باشید. البته باید [روش تشخیص پاوربانک اصل و تقلبی](#) رو بلد باشید که خدای ناکرده سرتون کلاه نره!

برای مطالعه‌ی بیشتر:

باتری حالت جامد یا Solid-State چیست؟

تاریخچه اندروید: داستان پیدایش و رشد آدمک شیرین گوگل

## حرف آخر

در شرایطی که خرید گوشی هوشمند هرروز سخت و سخت‌تر میشه، مراقبت از این گجت‌ها اهمیت بیشتری پیدا می‌کنه. تست سلامت باتری اندروید یکی از این کارهای بدون هزینه است که میتونه از دردسرهای پرهزینه‌ی بعدی جلوگیری کنه. راه‌های زیادی برای بررسی سلامت باتری گوشی هست که ساده‌ترین اون‌ها استفاده از کد دستوری مخصوص اون برنده. اما نصب و اجرای اپلیکیشن‌های مراقبت از باتری، اطلاعات بیشتری رو در اختیارتون میذاره و شما می‌تونید با انجام توصیه‌های ساده، عمر باتری گوشی خودتون رو زیاد کنید.

## سوالات متداول

**تست سلامت باتری گوشی به چه درد می‌خوره؟**

کمک می‌کنه اپلیکیشن‌های پرمصرف و مخرب رو بشناسید و بدونید دمای باتری گوشی چقدره تا از بروز مشکلات جدی پیشگیری کنید.

**استفاده از شارژر متفرقه میتونه باتری گوشی رو خراب کنه؟**

صد در صد. تا جایی که امکان داره از شارژر خود گوشی‌تون استفاده کنید؛ اما اگه در دسترس نبود، حتما شارژر معتبری رو برای این کار پیدا کنید.

**باتری گوشی رو چقدر شارژ کنیم خوبه؟**

اگه اپلیکیشن AccuBattery رو روی موبایل‌تون داشته باشید، هربار که موبایل‌تون رو شارژ می‌کنید، به محض رسیدن شارژ باتری به ۸۰ درصد، به شما پیام میده که گوشی رو از شارژ دربیارید.

**اگه گوشی رو شب تا صبح بزنیم شارژ ایراد داره؟**

## تست سلامت باتری اندروید : از کجا مطمئن شویم حال باتری گوشی مان خوب است؟!

---

بعضی کارشناس ها میگن نه، چون گوشی هوشمند خودش جریان رو قطع می کنه. اما بعضی دیگه مخالف هستن و میگن این کار در طولانی مدت ظرفیت باتری گوشی رو کاهش میده.