



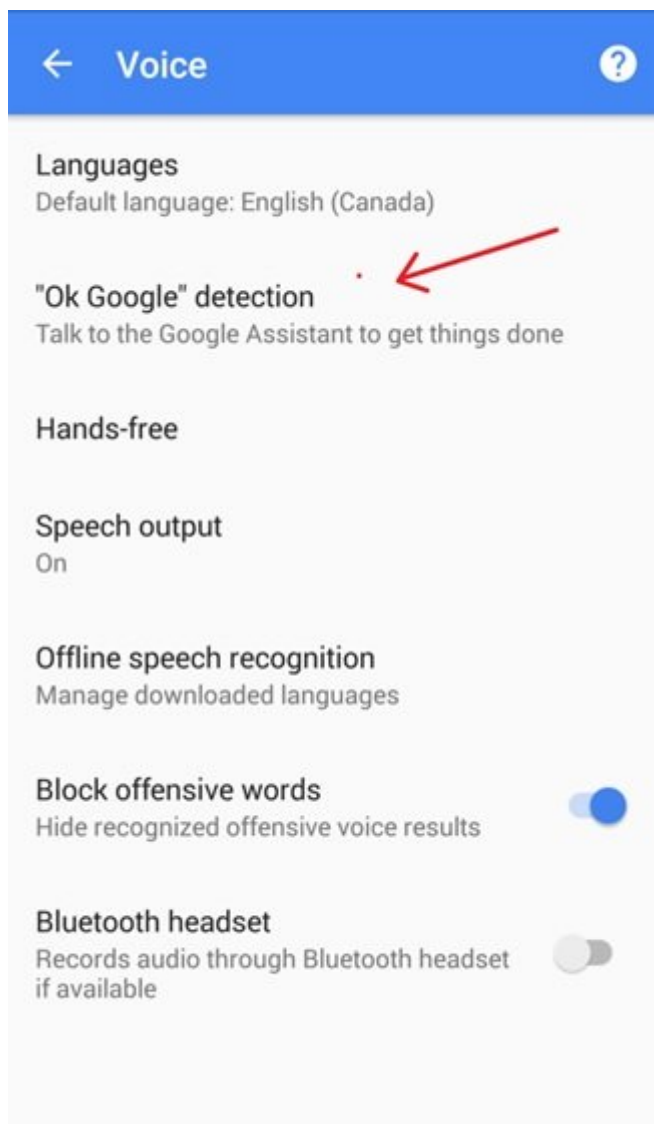
اکوسیستم اندروید در چند سال اخیر به اندازه‌ای قدرتمند شده است که توانایی آن در زمینه پردازش اطلاعات به سرعت در حال نزدیک شدن به کامپیوترهای دسکتاپ است. اما متأسفانه فناوری باتری‌ها در چند سال اخیر تغییر خاصی را تجربه نکرده است. در نتیجه بهترین راهکار برای حل مشکل تخلیه زودهنگام باتری به کارگیری راه‌حل‌های نرم‌افزاری است.

در [بخش اول این مقاله](#) به پنج راهکار برای افزایش طول عمر باتری اشاره کردیم. اینک به پنج راهکار دیگر توجه نمایید.

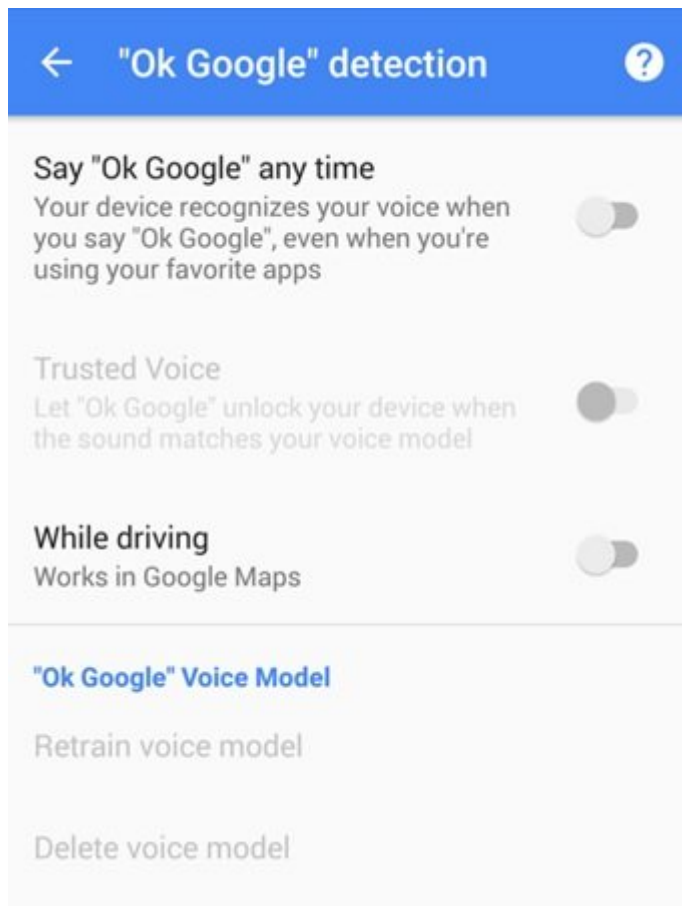
6. به کارگیری کمتر ویجت‌ها

زمانی که دیگر به برنامه‌ای احتیاج نداشتید از آن خارج شوید، به دلیل اینکه اغلب برنامه‌ها در پس‌زمینه دستگاه شما به شکل فعال باقی می‌مانند. بعضی مواقع دکمه بازگشت قادر نیست به اجرای یک برنامه خاتمه دهد. به همین دلیل بهتر است به‌طور مداوم پانل recents را بررسی کرده و هر چیزی در آن قرار دارد را پاک کنید. ویجت‌ها اغلب در صفحه هوم ظاهر شده و به‌طور مداوم برای نمایش محتوای جدید به‌روزرسانی می‌شوند. این کار باعث می‌شود تا بعضی از برنامه‌های خاص از وضعیت خواب بیدار شده که در نتیجه افزایش مصرف باتری را به همراه خواهند داشت. به همین دلیل میزان به کارگیری ویجت‌ها را به حداقل برسانید

7. بهینه‌سازی Google App



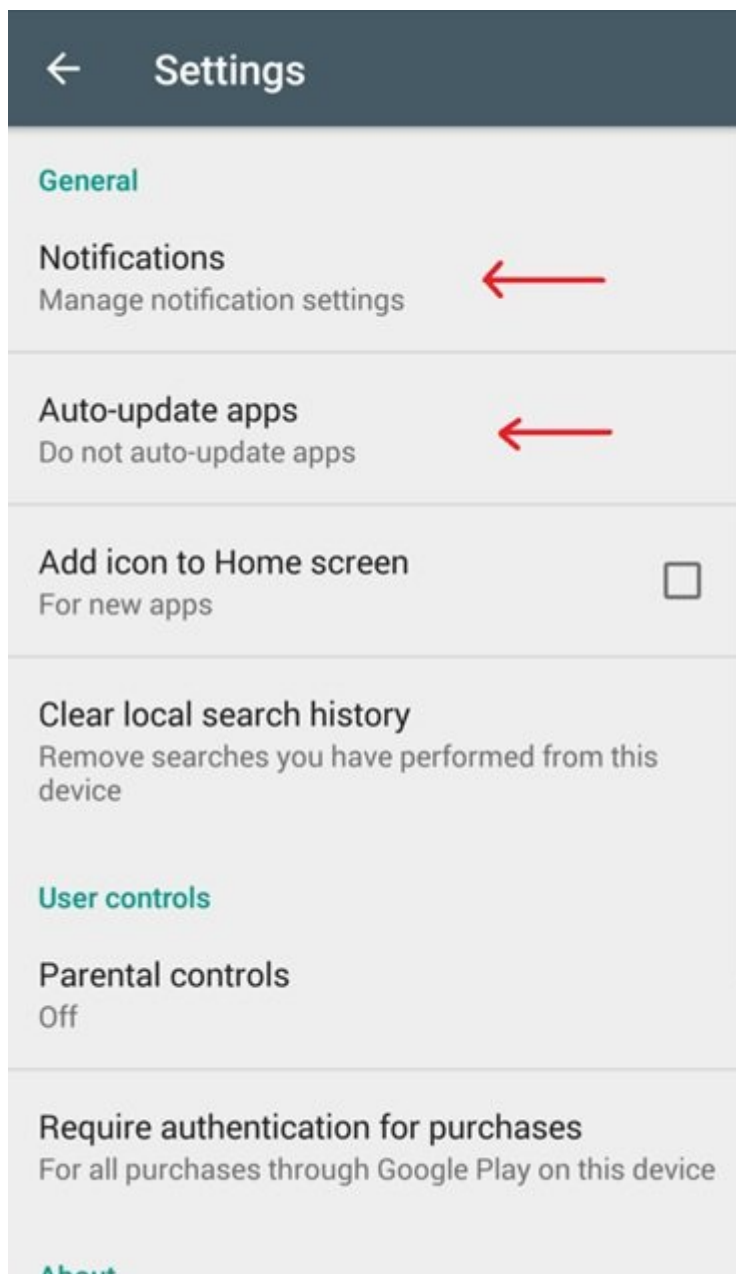
گوگل اسیستنت یک سرویس بسیار جذاب است، اما ویژگی تشخیص صدا می‌تواند به‌طور مداوم برای تشخیص کلمه کلیدی Ok Google فعال باشد. رویکردی که به میزان قابل توجهی باعث تخلیه زودهنگام باتری می‌شود.



اگر به طور مداوم از Google Assistant استفاده نمی‌کنید، بهتر است آن را غیر فعال کنید. به Google App رفته و در ادامه به مسیر Settings > Voice > OK Google رفته و در نهایت تشخیص صدا را غیر فعال کنید تا عمر باتری دستگاه اندرویدی شما افزایش پیدا کند.

8. برنامه‌های خود را مدیریت کنید

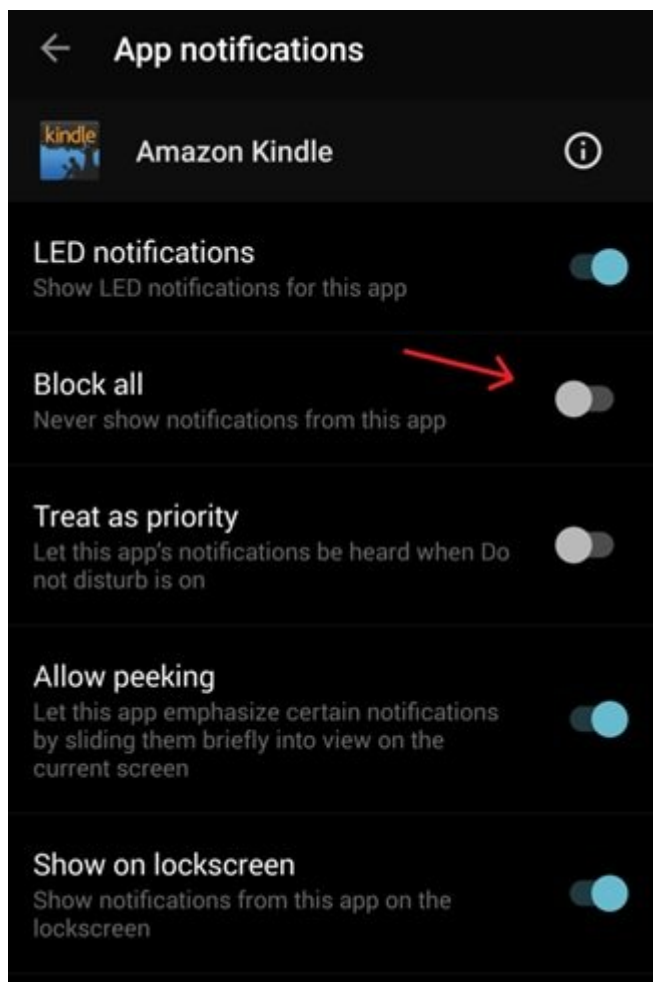
تنها برنامه‌هایی را روی گوشی خود نگه دارید که به آنها نیاز دارید. نگهداری بیش از اندازه برنامه‌ها روی گوشی همراه عمر باتری را کاهش می‌دهد. با رفتن به بخش Settings > Battery می‌توانید وضعیت به‌کارگیری باتری از سوی یک برنامه را مشاهده کنید. برنامه‌هایی که از باتری بیش از حد استفاده می‌کنند را حذف کنید.



در منوی Battery گوشه سمت راست پنجره را لمس کنید. در صفحه ظاهر شده گزینه Battery Usage را انتخاب کنید. در ادامه برای دسترسی به تنظیمات پیشرفته، در سمت راست بالای پنجره آیکنی قرار دارد که به شکل سه نقطه است. آنرا انتخاب کرده و گزینه optimize batter usage را انتخاب کنید. در این قسمت می‌توانید ویژگی بهینه‌سازی باتری برای هر برنامه را به شکل مجزا اجرا کنید. بعضی از منابع پیشنهاد دادند ویژگی Auto-update Apps over Wi-Fi only که در مسیر Play store > Settings قرار دارد غیر فعال شود. همچنین نمایش اعلان‌ها نیز باعث تخلیه زودهنگام باتری می‌شوند.

9. خاموش کردن اعلان‌ها برای برنامه‌ها

تاکنون چند بار اطلاعیه‌های ناخواسته و آزاردهنده‌ای که به شکل پنجره‌های کوتاه به نمایش در می‌آیند باعث ناراحتی شما شده‌اند؟ آن‌ها نه تنها مزاحم هستند، بلکه پردازنده را نیز بیش از اندازه مورد استفاده قرار می‌دهند.



به مسیر Settings > Notification رفته و این ویژگی را برای هر برنامه‌ای که به آن نیازی ندارید غیرفعال کنید. برای غیرفعال کردن این ویژگی برای همه برنامه‌ها می‌توانید گزینه All apps را انتخاب کنید.

10. از Greenify استفاده کنید

[Greenify](#) یکی از بهترین برنامه‌های بخش ثالث است که می‌تواند موجب صرفه‌جویی در مصرف باتری شود.

Working Mode Root	
Shallow Hibernation (experimental) Disabled	
Aggressive Doze (experimental) Disabled	
Wake-up Tracking and Cut-off Enabled	
Automated hibernation Automate the hibernation minutes after screen goes off.	<input checked="" type="checkbox"/>
Alternative Screen Off Mode Use alternative method to turn off screen, slower but compatible with Smart Lock and fingerprint unlock. It may not work on some devices.	<input checked="" type="checkbox"/>
Quick Action Notification Display a notification with quick action to hibernate or postpone hibernation for pending apps.	<input type="checkbox"/>

به طوری که برنامه‌ها را به وضعیت خواب زمستانی می‌برد. گرین‌فای نه تنها مانع اجرای برنامه‌ها در پس‌زمینه می‌شود، همچنین مانع اجرای ناخواسته برنامه‌ها می‌شود. کافی است برنامه‌هایی که تمایل دارید به خواب زمستانی بروند را انتخاب کنید.

[قسمت اول](#)

تاریخ انتشار:
05 مهر 1396

نشانی منبع:

<https://www.shabakeh-mag.com/tricks/mobile-tricks/9881/%D8%AF%D9%87-%D8%B1%D8%A7%D9%87%DA%A9%D8%A7%D8%B1-%D8%A8%D8%B1%D8%A7%DB%8C-%D8%A7%D9%81%D8%B2%D8%A7%DB%8C%D8%B4-%D8%B7%D9%88%D9%84-%D8%B9%D9%85%D8%B1-%D8%A8%D8%A7%D8%AA%D8%B1%DB%8C-%D8%AF%D8%B3%D8%AA%DA%AF%D8%A7%D9%87%E2%80%8C%D9%87%D8%A7%DB%8C-%D8%A7%D9%86%D8%AF%D8%B1%D9%88%DB%8C%D8%AF%DB%8C-%D8%A8%D8%AE%D8%B4-%D8%AF%D9%88%D9%85>