

## #۶ نرم افزار پرکاربردی اندرویدی برای افزایش سرعت

### Cleaner – Boost, Clean, Cleaner پاک سازی اندرویدی



امتیاز: ۴/۶

این برنامه پاکسازی و بهینه سازی قدرتمند برای دستگاه اندرویدی شماست. این برنامه قابلیت هایی را ارائه می دهد که به شما کمک می کند حافظه دستگاه را پاکسازی کنید، سرعت عملکرد را افزایش دهید و فضای ذخیره سازی را بهینه سازی کنید. با استفاده از این برنامه، شما می توانید فایل های موقت، کش، فایل های دانلود ناتمام و فایل های غیرضروری را از حافظه دستگاه خود حذف کنید.

### Cache Cleaner – DU Speed بهبود سرعت



امتیاز: ۴/۵

این برنامه قدرتمند برای بهبود عملکرد و سرعت دستگاه اندرویدی شما است. این برنامه علاوه بر عملکرد بهبود دهنده، دارای ویژگی های پاکسازی حافظه نیز است. با استفاده از این برنامه، شما قادر خواهید بود فایل های موقت، کش و فضای اشغال شده غیرضروری را از حافظه دستگاه خود پاکسازی کنید. این کار باعث افزایش فضای ذخیره سازی دستگاه شما و بهبود عملکرد سیستم می شود.

### Fast Phone Cleaner پاک کننده فایل های بیهوده



امتیاز: ۴/۵

این برنامه Fast Phone Cleaner با پاک کردن فایل های ناخواسته، باقیمانده ها و حافظه پنهان به آزادسازی فضای ذخیره سازی شما کمک می کند، می توانید داده های حافظه پنهان را از برنامه های اجتماعی با خیال راحت پاک کنید. این به پاکسازی کش سیستم، کش برنامه، ناخواسته AD، ناخواسته حافظه و فایل های باقیمانده کمک می کند که اغلب توسط برنامه های نصب نشده باقی می ماند تا فضای گوشی اندروید آزاد شود.

### ابزار مناسب حذف فایل های اضافی! Avast Cleanup Phone Cleaner



امتیاز: ۴/۵

اگر سرعت دستگاه اندرویدی تان کاهش پیدا کرده یا حافظه داخلی آن زود پر می شود، این برنامه را از دست ندهید. از طریق این برنامه می توانید به آسانی فایل های Junk و Cache را حذف کنید. از ویژگی های خوب دیگر این برنامه، امکان مدیریت و حذف کردن فایل های مختلفی مانند APK و برنامه هاست. پس فرصت را از دست ندهید. این برنامه را دانلود کرده و سرعت دستگاه اندرویدی خود را افزایش دهید.

### افزایش سرعت و حافظه داخلی Z Boost



امتیاز: ۴/۵

اگر به دنبال برنامه ای هستید تا بتوانید با استفاده از آن سرعت و حافظه داخلی گوشی تان را افزایش دهید، برنامه ZBoost را از دست ندهید. این برنامه ساخت ZeroTeam هست و بین برنامه های مشابه خود، یکی از بهترین هاست. با استفاده از این برنامه، می توانید فایل های اضافی را حذف کرده و از طریق قسمت App Manager برنامه های مورد نظر را Uninstall نمایید.

### افزایش سرعت گوشی AVG Cleaner

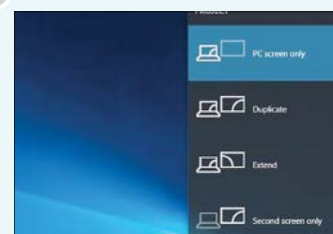


امتیاز: ۴

اگر سرعت گوشی تان کاهش پیدا کرده و حافظه داخلی آن زود پر می شود، برنامه AVG Cleaner را از دست ندهید. با استفاده از این برنامه می توانید فایل های Cache و Junk را حذف کنید. حذف فایل های اضافی برنامه ها، افزایش حافظه داخلی گوشی، امکان پاک کردن تاریخچه تماس ها، جست و جو و... دارای قسمت App Uninstaller

## ترفند های عملی ویندوز ۱۰ تنظیم چند مانیتور در ویندوز

ویندوز استفاده از چندین مانیتور را بسیار آسان ساخته است. تنها کافی است که مانیتور جدید را به پورت مناسب پشت کامپیوترتان متصل کنید تا ویندوز به صورت خودکار فضای دسکتاپ شما را گسترش دهد. حال به راحتی می توانید پنجره ها و اپلیکیشن ها را با موس گرفته و میان مانیتورها جابه جا کنید. شما می توانید بعد از اتصال مانیتور به پورت در ویندوز ۱۰ یا ۸ دکمه های ویندوز + P را به طور همزمان فشار دهید. مانند شکل زیر یک نوار کناری ظاهر می شود که حاوی حالت های نمایش است. این گزینه ها به صورت زیر هستند:

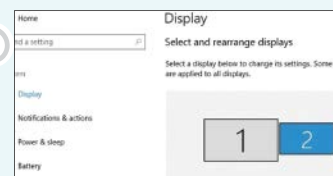


■ **PC Screen only** در این حالت ویندوز از مانیتور اصلی استفاده خواهد کرد و مانیتورهای دیگر را خاموش می کند.

■ **Duplicate** ویندوز در مانیتورهای اضافی همان تصویری را نشان می دهد که در مانیتور اصلی است.

■ **Extend** ویندوز دسکتاپ شما را گسترش داده و به شما یک صفحه دیگر می دهد تا با آن کار کنید.

■ **Second screen only** ویندوز از صفحه نمایش های اضافی استفاده می کند و مانیتور اصلی را خاموش می کند.



■ برای تنظیم دو مانیتور در ویندوز ۱۰، روی دسکتاپ خود راست کلیک کنید و Display Settings را انتخاب کنید و یا این که به مسیر Settings > System > Display بروید. روی دکمه Identify کلیک کنید تا شماره هر صفحه نمایش در صفحه ظاهر شود و این صفحه نمایش ها را بشکافید و رها کنید تا ویندوز موقعیت فیزیکی آنها را بداند.

اولین شماره صفحه نمایش، صفحه نمایش اصلی شما است. روی Apply کلیک کنید تا تغییراتی را که ایجاد کردید، ذخیره شود. اگر ویندوز تمام مانیتورهای وصل شده را به طور اتوماتیک تشخیص نمی دهد، روی دکمه Detect کلیک کنید.

ویندوز ۸ و ۱۰ نیز به شما اجازه استفاده از چند مانیتور را به طور همزمان می دهد. برای فعال کردن استفاده از دو مانیتور در ویندوز ۱۰ به مسیر Settings > Personalization > Taskbar بروید و گزینه Show taskbar on all displays را فعال کنید. در ویندوز ۸ روی نوار کار راست کلیک کنید و Properties را انتخاب کنید سپس گزینه Show taskbar on all displays را فعال کنید. شما همچنین می توانید نحوه نمایش دکمه های نوار کار برای ظاهر شدن را انتخاب کنید. برای مثال شما می توانید انتخاب کنید که آیا دکمه های ویندوز در نوار کار آنها این مانیتور نمایش داده شود یا در تمام مانیتورها.

