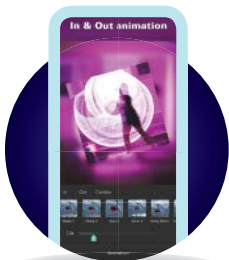


## # نرم افزارهای کاربردی اندرویدی ویدئو و موسیقی

### CapCut نرم افزار ویرایش ویدئو

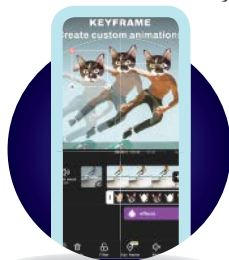
امتیاز: ۴٫۵



■ CapCut که از دید کاربران بهترین نرم افزار ۲۰۲۰ انتخاب شده، یکی از بهترین نرم افزارهای اندروید برای ویرایش ویدئو است. استفاده از این نرم افزار بسیار آسان است و از تمامی ابزارهای مهم ویرایش مانند برش، معکوس کردن، تغییر سرعت و همچنین از مجموعه متنوعی از فیلترها و افکت های زیباسازی بهره می برد. CapCut دارای کتابخانه موسیقی بزرگی است و به شما این امکان را می دهد تا از استیکر و فونت های مختلف آن روی ویدئوی خود استفاده کنید.

### VivaVideo نرم افزار ساخت و ویرایش ویدئو

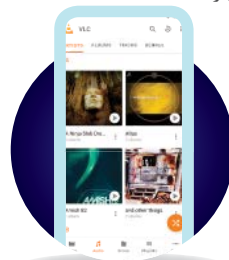
امتیاز: ۴٫۶



■ یکی از بهترین نرم افزارهای اندروید برای ساخت و ویرایش حرفه ای ویدئو، VivaVideo است که این کار را در نهایت سادگی انجام می دهد. به کمک این نرم افزار می توانید چندین کلیپ را به هم وصل کنید و بین آنها از ترنیزشن های جذاب استفاده کنید. همچنین می توانید موزیک و متن به عکس و فیلم اضافه کنید، ویدئو را برش بزنید یا بخشی از آن را تار کنید. نرم افزار VivaVideo به شما این امکان را می دهد ویدئو را به صورت لایه ای ویرایش کنید و از افکت های زیبا روی ویدئو استفاده کنید.

### VLC نرم افزار پخش ویدئو و آهنگ

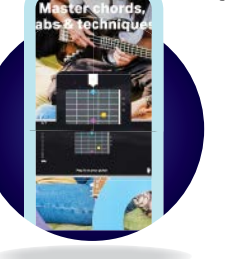
امتیاز: ۴٫۵



■ VLC یکی از بهترین نرم افزارهای اندروید برای پخش هر نوع فرمت ویدئویی و صوتی است. درست مانند نسخه دسکتاپ این نرم افزار، می توانید ویدئو استریم کنید یا فایل های ISO دی وی دی پخش کنید. این نرم افزار دارای تمام قابلیت های لازم برای پخش موسیقی است، از تمام فرمت های صوتی پشتیبانی می کند و دارای قابلیت نمایش زیرنویس فیلم، کتابخانه اختصاصی موزیک و ویدئو، آکولایزر و فیلترهای مختلف است.

### نرم افزار آموزش گیتار Yousician

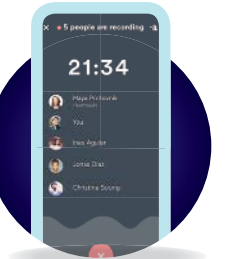
امتیاز: ۳٫۸



نرم افزار Yousician یکی از بهترین ابزارها برای یادگیری موسیقی با سازهای واقعی از جمله گیتار، پیانو، گیتار بیس و یوکللی است. این نرم افزار نقش یک مربی موسیقی شخصی را برای شما بازی می کند و آموزش های تعاملی را در حوزه تئوری موسیقی، تمرینات تقویت گوش و ریتم را در اختیار شما قرار می دهد. علاوه بر این، این نرم افزار قادر است به نواختن شما گوش دهد و درباره دقت و زمان بندی آن بازخورد ارائه دهد. نرم افزار Yousician توسط مربیان ماهر موسیقی طراحی شده و آموزش های آن، تمام سطوح، از مبتدی تا حرفه ای را در بر می گیرد.

### نرم افزار ساخت پادکست Anchor

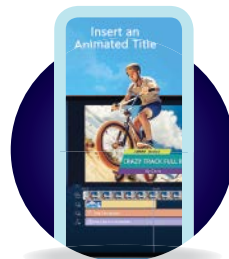
امتیاز: ۴٫۳



اگر به ساخت پادکست علاقه دارید، Anchor یکی از بهترین نرم افزارهای اندروید و آسان ترین روش ها برای این منظور است. با استفاده از این نرم افزار می توانید صدای خود را به همراه چهار نفر از دوستان در هر جای دنیا، ضبط کنید و کل مراحل ساخت اپیزودهای پادکست را به طور کامل و رایگان با گوشی موبایل یا تبلت انجام دهید. Anchor شامل ابزارهای ویرایش صدا، موسیقی پس زمینه، ترنیزشن و افکت های صوتی است. پس از ساخت اپیزودهای می توانید آنها را در محبوب ترین پلتفرم های مخصوص این کار، مانند اسپاتیفای، اپل پادکست یا گوگل پادکست منتشر کنید. با Anchor حتی می توانید پول در آورید! به کمک این نرم افزار می توانید با صدای خودتان تبلیغات ضبط کنید و آن را در اپیزودی که ساخته اید پخش کنید یا از طرفداران تان به طور ماهانه کمک مالی دریافت کنید.

### نرم افزار ساخت و ویرایش ویدئو PowerDirector

امتیاز: ۴٫۵



اگر می خواهید فیلمی حرفه ای بسازید، ویدئوهای جدیدترین ماجراجویی خود را ویرایش کنید یا تنها چند کلیپ را برای ساخت لحظه هایی هیجان انگیز و به یادماندنی با هم ترکیب کنید، PowerDirector یکی از بهترین نرم افزارهای اندروید برای این منظور است. این نرم افزار ابزار ویرایش بسیار متنوع و قدرتمندی در اختیار شما می گذارد که هر ماه به تعداد آنها اضافه می شود. به کمک PowerDirector می توانید پس زمینه ویدئو را تغییر دهید، به تصویر متن اضافه کنید، از افکت ها و فیلترهای متنوع استفاده کنید، ویدئوهای تار را شفاف کنید و مهم تر از همه این که می توانید از ویدئوهای ویرایش شده خود خروجی ۴K بگیرید.

## ترفندهای عملی ویندوز ۱۰ بخش دوم

اگر با وجود به روزرسانی آخرین نسخه مایکروسافت یعنی ویندوز ۱۰، هنوز به ویندوز ۱۰ وفادار هستید یا به هر دلیل از ویندوز ۱۱ استفاده نمی کنید، در این قسمت با ترفندهایی که به شما یاد می دهیم، تجربه کاربری بهتر از آن به دست آورید.

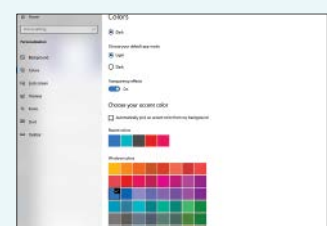
### دسترسی به منوی استارت مخفی

■ آیا می دانستید که یک منوی استارت مخفی وجود دارد که می توانید از طریق آن به Command Prompt، Task Manager و Control Panel دسترسی داشته باشید؟ برای دسترسی به این منوی مخفی، کافایت روی آیکون ویندوز کلیک راست کنید یا دکمه های Windows + X را همزمان فشار دهید و به این منوی مخفی شده دسترسی داشته باشید.

### جزئیات میزان فضای اشغال شده توسط برنامه های مختلف را بررسی کنید.

■ زمانی که سرعت سیستم شما کند می شود، احتمالاً اولین گزینه ای که به ذهنتان می رسد، این است که حافظه سیستم شما در مرز پر شدن است و نیاز است که آن را سبک کنید. یکی از بهترین روش هایی که می توانید حافظه سیستم تان را سبک کنید، این است که برنامه هایی را که حجم زیادی را اشغال کرده اند و از آنها چندان استفاده نمی کنید پاک کنید. برای آن که متوجه حجم اشغال شده توسط برنامه ها باشید، وارد تنظیمات شوید و از قسمت System، روی قسمت Storage کلیک کنید.

### منوی استارت و تسک بار را رنگ کنید



■ رابط گرافیکی ویندوز ۱۰ بسیار کاربر پسند است و شما برای سفارشی کردن محیط آن، دستان باز است. شما هم می توانید به راحتی منوی استارت و تسک بار را به رنگی که می خواهید دریاورید. برای این کار می توانید از قسمت منوی استارت، به بخش تنظیمات وارد شوید و به بخش Personalization بروید. در Personalization، قسمت Colors را مشاهده خواهید کرد و می توانید Automatically pick an accent color from background کنید یا حتی برای انتخاب رنگ مورد نظرتان به پایین اسکرول کنید.

### ویندوز ۱۰ را در حالت امن (Safe mode) راه اندازی کنید

■ این حالت برای عیب یابی مسائل رایجانه ای مثل بوت نشدن ویندوز ۱۰ بسیار مهم است. در این نسخه ویندوز شرکت مایکروسافت، دسترسی به حالت امن راحت نیست، اما ما روشی را به شما یاد می دهیم که بتوانید به راحتی به آن دسترسی داشته باشید: کلید shift را فشار دهید و نگه دارید و پس از آن دکمه Restart را فشار دهید. صفحه ای آبی رنگ برایتان نشان داده می شود که پس از دیدن آن، باید مسیر زیر را طی کنید: Troubleshoot > Advanced Options > Startup Settings > Restart > پس از آن باید در صفحه کلید، دکمه عدد ۴ را انتخاب کنید؛ پس از آن سیستم شما راه اندازی مجدد می شود و شما به safe mode هدایت خواهید شد.

