



آیا می توان کار کرد دکمه های گوشی را به دلخواه تنظیم کرد؟

دکمه هایی برای کارکردهای دلخواه

محمود صادقی

تا حالا به این فکر کرده اید دکمه های گوشی اندرویدی تان چقدر کم کاربرد است؟ دکمه های صدا فقط برای، کم و زیاد کردن صدا یا زنگ استفاده می شود. دکمه خانه هم که آن قدر کاربردش محدود بود که دیگر کم کم دارد جمع می شود! بعضی شرکت ها مثل سامسونگ هم دکمه های خاصی برای کارکردهای خاص می گذارند که اگر علاقه ای به استفاده از آن کارکرد نداشته باشید، آن دکمه هم دلیل وجودی اش را از دست می دهد، اما می توانید کارکردهای جدید برای دکمه های گوشی تعریف کنید.

راهکار جامع

اگر می خواهید یک اپ جامع برای تنظیم کارکرد دکمه های گوشی یا ابزارهای متصل به آن داشته باشید، Button Mapper یکی از بهترین برنامه هاست. Button Mapper تقریباً هر دکمه ای را پشتیبانی می کند؛ چه روی گوشی و چه دکمه های هندزفری. علاوه بر این، امکانات خاص برخی سازنده ها مانند لبه فعال (Active Edge) گوشی پیکسل گوگل هم قابلیت تنظیم در این برنامه را دارد. تنها دکمه ای که نمی توانید با این برنامه کارکردش را تغییر دهید، دکمه پاور گوشی است. عملکرد Button Mapper ساده و سراسر است. ابتدا دکمه مورد نظرتان را از

فهرست انتخاب (یا اضافه) کرده، سپس تعیین می کنید با زدن آن چه عملی اتفاق بیفتد. فهرست این اعمال بسیار متنوع است. از موارد عمومی مثل گرفتن اسکرین شات یا جابه جایی میان برنامه ها تا کارهای داخلی اپها و اعمالی مانند روشن کردن چراغ قوه را می توانید به دکمه های مختلف نسبت دهید. علاوه بر تمام این ها، Button Mapper به شما امکان تعیین نحوه زدن دکمه را هم می دهد. برای مثال، یک بار فشردن دکمه، کار خاصی انجام دهد و دو بار زدن یا نگه داشتن آن عمل دیگری را. حتی زمان نگه داشتن یا انتظار بعد از زدن دکمه هم در این اپ قابل تنظیم است. البته این برنامه یک محدودیت بزرگ دارد

استفاده از حرکتهای خاص گوشی

در کنار اپهای معرفی شده در متن که برای تنظیم دکمه های فیزیکی گوشی به کار می رود، اگر به استفاده از ژست های حرکتی (Gestures) برای انجام کارهای خاص در گوشی علاقه مندید، حتماً به تنظیمات گوشی تان سر بزنید. معمولاً سازنده های مختلف این گونه موارد را در گوشی هایشان قرار می دهند. مثلاً در برخی گوشی های سامسونگ امکان اجرای دوربین با دو بار زدن روی دکمه خانه وجود دارد. بردن گوشی به حالت سایلنت با گذاشتن آن به صورت برعکس یا ارسال یک پاسخ از پیش تعیین شده به تماس گیرنده به کمک سنسور پشت گوشی از دیگر مواردی است که در گوشی های ساخت این شرکت یا سازندگان دیگر گنجانده شده است. گزینه ارسال پیام اورژانسی (SOS) هم یکی از ویژگی های بسیار مهم است که می توانید آن را در بعضی مدل ها فعال کنید (با سه بار زدن روی دکمه پاور). در برخی گوشی ها این قابلیت ها را می توانید در قسمت ویژگی های خاص (Advanced Features) پیدا کنید و در بعضی هم (مثل گوشی های پیکسل شرکت گوگل) این تنظیمات در بخش Gestures در قسمت System گذاشته شده است.

قفل با دکمه

نرم افزار AppLock Oops! یک کارکرد عجیب به دکمه های صدای گوشی تان اضافه می کند: باز کردن قفل صفحه یا قفل برنامه ها. با این اپ، به جای استفاده از حسگر اثر انگشت یا رمزهای عبور عددی می توانید الگوهای فشردن دکمه های صدا را به کار ببرید. مثلاً تعیین می کنید قفل اپ گالری با زدن یکبار دکمه صدای پایین و دو بار صدای بالا باز شود. کدها در این اپ می توانند تا پنج مرحله باشند.

برای حفظ امنیت بیشتر، خود این برنامه به صورت یک اپ یادداشت برداری ساده در فهرست اپها ظاهر می شود تا کسی سراغ درآوردن کدهای فیزیکی تنظیم شده در داخل آن نرود!

کنترل آهنگ

اگر اهل موسیقی گوش کردن هستید و حرصتان می گیرد که نمی توانید با دکمه های هندزفری روی پخش آهنگ کنترل داشته باشید، اپ فرینکی موزیک کنترلر (Frinky Music Controller) بسیار به کارتان می آید.

این اپ رایگان که به طور خاص برای تنظیم دکمه ها برای کنترل آهنگ درست شده، به شما اجازه می دهد اعمالی مثل جلو و عقب بردن یا پخش و توقف آهنگ را به دکمه های صدای گوشی نسبت دهید. با این کار می توانید از دکمه های هندزفری برای کم و زیاد کردن آهنگ استفاده کرده و با دکمه های صدا، پخش آن را کنترل کنید.

خوبی فرینکی موزیک کنترلر این است که می توانید بدون روت یا دسترسی های عجیب و غریب هنگام خاموش بودن صفحه هم از آن استفاده کنید. همچنین امکان تنظیم چند بار زدن یا نگهداشتن دکمه ها هم وجود دارد. از نظر استفاده از اپ های پخش موسیقی هم نگران نباشید: فرینکی موزیک از حدود ۲۰۰ اپ پخش آهنگ از جمله پلی موزیک، اسپاتیفای و ساوند کلاود پشتیبانی می کند.

کرونومتر دکمه ای

اپ Trainer Stopwatch همان طور که از اسمش هم می توان فهمید، یک اپ کرونومتر است، اما چرا در این فهرست آن را آورده ایم؟ به این دلیل که در آن می توانید کرونومتر را با دکمه های صدای گوشی کنترل کنید. گرفتن زمان، شروع، پایان و ریست، همگی به وسیله دکمه های صدا انجام می شود. البته این اپ به صورت عادی هم یک کرونومتر خیلی خوب است که محیط تمیز و کاربردی دارد. زمان های مختلف گرفته شده را هم می توانید برای مراجعات بعدی ذخیره کنید.

و آن عدم کارکرد آن هنگام خاموش بودن صفحه گوشی است، مگر آن که گوشی تان روت شده باشد. Button Mapper در دو نسخه رایگان و پولی قابل دانلود و نصب است که در نسخه رایگان محدودیت هایی در برخی ویژگی ها وجود دارد.

کنش های ترکیبی

در نگاه نخست شاید اپ Keyboard/Button Mapper دقیقاً مثل اپ قبلی به نظر برسد (حتی نامش هم مشابه است)، اما این برنامه در ساختار خود چند تفاوت اساسی دارد که آن را به عنوان یک گزینه کاربردی دیگر مطرح می کند. مهم ترین نکته در اپ Keyboard/Button Mapper در تنظیم اعمال ترکیبی است تا بتوانید یک خروجی را با مجموع چند عمل ورودی انجام دهید. به طور مثال، شما می توانید یک عملکرد به این صورت تعریف کنید: وقتی کلید صدای بالا و سپس صدای پایین زده شد، چراغ قوه روشن شود! به همین شکل انواع و اقسام عملکرد را می توان با ترکیب دو عمل ساخت. این برنامه به شما اجازه می دهد کارکردها را روی کیبورد و ماوس خارجی متصل به گوشی یا تبلت هم تنظیم کنید. مثلاً زدن دو کلید A و B روی کیبورد، کار خاصی را در گوشی انجام دهد.

خوبی فرینکی موزیک کنترلر این است که می توانید بدون روت یا دسترسی های عجیب و غریب هنگام خاموش بودن صفحه هم از آن استفاده کنید. همچنین امکان تنظیم چند بار زدن یا نگهداشتن دکمه ها هم وجود دارد. از نظر استفاده از اپ های پخش موسیقی هم نگران نباشید: فرینکی موزیک از حدود ۲۰۰ اپ پخش آهنگ از جمله پلی موزیک، اسپاتیفای و ساوند کلاود پشتیبانی می کند.



اگر مطالب این صفحه را می پسندید، عدد ۷۰۵۶ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید