

SM-G920F  
SM-G920FD

# دفترچه راهنمای کاربر

# فهرست مطالب

## مقدمات

نکات اولیه	۴
محتویات جعبه محصول	۵
نمای کلی دستگاه	۶
سیم کارت یا USIM کارت	۸
باتری	۱۳
روشن/خاموش کردن دستگاه	۱۸
صفحه لمسی	۱۹
صفحه اصلی	۲۲
صفحه قفل	۲۸
پنل اعلان	۲۹
وارد کردن متن	۳۲
عکسبرداری از صفحه نمایش (Screen Shot)	۳۴
باز کردن برنامه‌ها	۳۵
چند پنجره ای	۳۵
مدیریت دستگاه و اطلاعات	۳۹
اتصال سریع	۴۳
اشتراک گذاری فایل ها با مخاطبین	۴۶
حالت اضطراری	۴۷

## برنامه ها

نصب یا حذف برنامه‌ها	۴۸
تلفن	۴۹
مخاطبین	۵۳
پیام ها	۵۵
اینترنت	۵۷

۵۸ ایمیل

۵۹ دوربین

۷۷ گالری

۷۸ مدیر هوشمند

۸۰ تقویم

۸۱ S Health

۸۴ S Voice

۸۶ موزیک

۸۷ ویدیو

۸۸ ضبط صدا

۹۰ فایل‌های شخصی

۹۱ یادداشت

۹۲ ساعت

۹۳ ماشین حساب

۹۴ برنامه‌های Google

## تنظیمات

۹۶ معرفی
۹۶ Wi-Fi
۹۸ بلوتوث
۱۰۰ حالت پرواز
۱۰۰ نقطه اتصال همراه و اتصال اینترنت
۱۰۱ میزان مصرف اینترنت همراه
۱۰۲ مدیر سیم کارت (مدل های دو سیم کارت)
۱۰۲ شبکه های تلفن همراه
۱۰۳ NFC و پرداخت
۱۰۵ تنظیمات اتصال بیشتر

برنامه‌ها	۱۰۸
صداها و لرزش	۱۰۸
اعلان‌ها	۱۰۹
مزاحم نشوید	۱۰۹
صفحه نمایش	۱۱۰
ویژگی‌های مفید	۱۱۰
تصویر پس زمینه	۱۱۱
طرح زمینه	۱۱۱
صفحه قفل و امنیت	۱۱۲
حریم خصوصی و ایمنی	۱۱۶
حالت آسان	۱۲۰
قابلیت دسترسی	۱۲۰
حساب‌ها	۱۲۱
تهیه نسخه پشتیبان و بازنشانی	۱۲۲
زبان و ورودی	۱۲۲
باتری	۱۲۳
محل ذخیره	۱۲۳
تاریخ و ساعت	۱۲۴
راهنمای کاربر	۱۲۴
درباره دستگاه	۱۲۴

## ضمیمه

قابلیت دسترسی	۱۲۵
عیب‌یابی	۱۴۱

# مقدمات

## نکات اولیه

لطفاً قبل از استفاده از دستگاه خود برای آگاهی از نکات ایمنی و نحوه استفاده صحیح از محصول، این دفترچه راهنما را به دقت بخوانید.

- توضیحات بر اساس تنظیمات پیش فرض دستگاه ارائه شده اند.
- بسته به ناحیه، ارائه دهنده سرویس، مشخصات مدل یا نرم افزار دستگاه ممکن است بعضی مطالب با دستگاه شما فرق داشته باشد.
- برخی محتویات سنگینی که نیازمند استفاده بیش از حد از CPU و RAM هستند، بر کارایی دستگاه تأثیر خواهند داشت. اجرای بی نقص نرم افزارهایی که در ارتباط با محتویات هستند، به مشخصات دستگاه و محیط استفاده بستگی دارد.
- سامسونگ در قبال مشکلات عملکردی ناشی از برنامه های عرضه شده توسط شرکت های دیگر مسئولیتی ندارد.
- سامسونگ مسئول مشکلات عملکردی یا ناسازگاری های ایجاد شده بدلیل دستکاری در تنظیمات یا سیستم عامل نیست. اعمال تغییرات دلخواه بر روی سیستم عامل ممکن است موجب درست کار نکردن دستگاه و یا برنامه های آن شود.
- نرم افزار، منابع صوتی، تصاویر پس زمینه، عکس ها و سایر محتویات موجود در این دستگاه برای استفاده محدود مجوز دارند. استخراج و استفاده از این مطالب برای مقاصد تجاری و غیره، نقض قوانین حق نسخه برداری محسوب می شود. مسئولیت استفاده غیرقانونی از این محتویات بر عهده کاربران است.
- ممکن است برای استفاده از سرویس های داده، مانند پیام رسانی، آپلود و دانلود، همگام سازی خودکار یا استفاده از سرویس های مکانیابی متحمل هزینه های اضافی شوید. برای انتقال محتویات سنگین، توصیه می شود از Wi-Fi استفاده کنید.
- برنامه های پیش فرض همراه دستگاه، به روز رسانی می شوند و ممکن است بدون اطلاع قبلی، دیگر پشتیبانی نشوند. اگر درباره برنامه های ارائه شده همراه دستگاه سوالی دارید، با مرکز خدمات سامسونگ تماس بگیرید. در مورد نرم افزارهای نصب شده توسط کاربر، با ارائه دهندگان سرویس مربوط تماس بگیرید.
- تغییر در سیستم عامل دستگاه یا نصب نرم افزارها از منابع غیررسمی، ممکن است باعث عملکرد نادرست دستگاه یا مخدوش شدن و از دست رفتن اطلاعات شود. این اقدامات بر خلاف توافقنامه مجوز استفاده شما از سامسونگ بوده و ضمانت نامه دستگاه را باطل می کند.
- بسته به منطقه یا مدل، لازم است بعضی از دستگاه ها از "کمیته ارتباطات فدرال" (FCC) تأییدیه دریافت کنند. اگر دستگاهتان مورد تأیید FCC باشد، می توانید شناسه FCC دستگاه را ببینید. برای مشاهده شناسه FCC، روی برنامه ← تنظیمات ← درباره دستگاه ← اطلاعات باتری ضربه بزنید.



## نمادهای راهنمایی



**اخطار:** وضعیت هایی که می تواند موجب آسیب دیدگی شما یا دیگران شود.



**هشدار:** وضعیت هایی که می تواند موجب آسیب دیدن دستگاه شما یا سایر وسایل شود.



**توجه:** نکات، ترفندهای استفاده یا سایر اطلاعات.

## محتویات جعبه محصول

جعبه محصول را بازبینی نمایید و مطمئن شوید اقلام زیر در آن موجود است:

• دستگاه

• راهنمای شروع سریع



• اقلام ارائه شده همراه دستگاه و هر گونه لوازم جانبی ممکن است بسته به ناحیه یا ارائه دهنده سرویس متفاوت باشند.

• اقلام ارائه شده فقط برای استفاده با این دستگاه طراحی شده اند و ممکن است با دستگاه های دیگر سازگار نباشند.

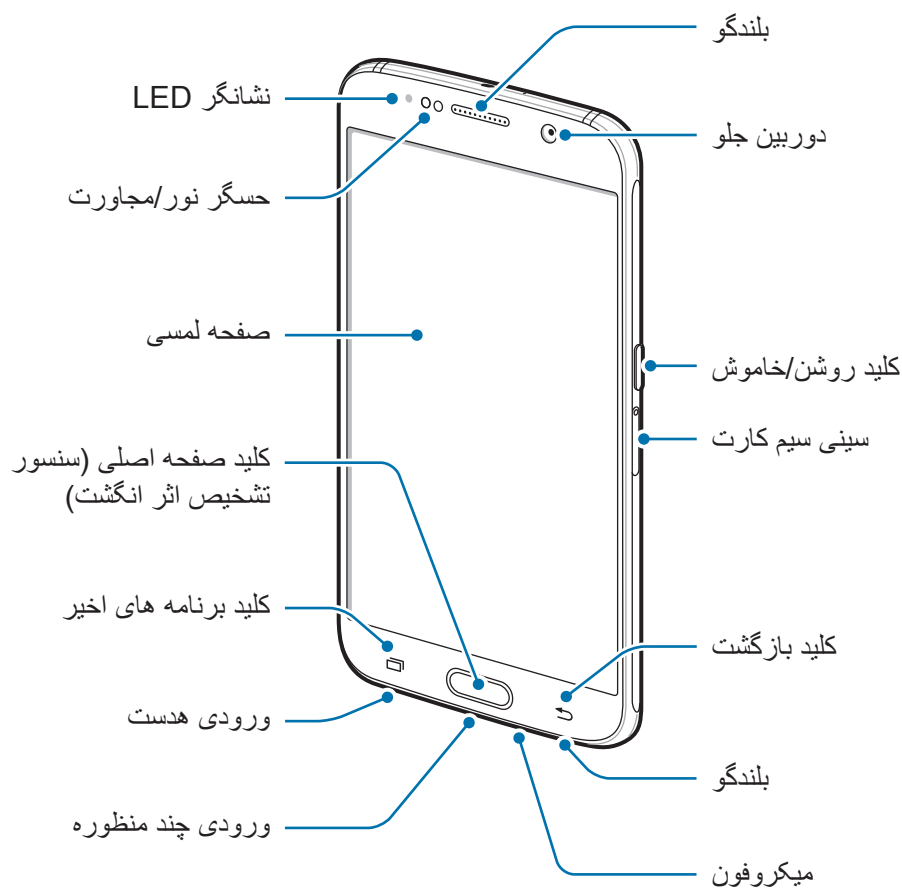
• ظاهر و مشخصات می توانند بدون اطلاع قبلی تغییر کنند.

• می توانید لوازم جانبی بیشتر را از فروشگاه سامسونگ منطقه خود خریداری کنید. قبل از اقدام به خرید، از سازگاری لوازم جانبی با محصول خود اطمینان حاصل کنید.

• فقط از لوازم جانبی مورد تأیید سامسونگ استفاده کنید. استفاده از لوازم جانبی تأیید نشده ممکن است موجب عملکرد نادرست و مشکلاتی در کارکرد دستگاه شود که تحت پوشش ضمانت نامه قرار نمی گیرد.

• لوازم جانبی ارائه شده به شرکت های سازنده بستگی دارند و می توانند تغییر کنند. برای اطلاعات بیشتر درباره لوازم جانبی موجود، به وب سایت سامسونگ مراجعه کنید.

# نمای کلی دستگاه





- قسمت آنتن را با دست یا اشیاء دیگر نپوشانید. این کار ممکن است باعث ایجاد مشکلات ارتباطی یا خالی شدن باتری شود.
- استفاده از محافظ صفحه مورد تأیید سامسونگ پیشنهاد می شود. استفاده از محافظ های صفحه تأیید نشده ممکن است باعث اختلال در عملکرد سنسورها گردد.
- از تماس آب با صفحه لمسی جلوگیری کنید. ممکن است زمانی که صفحه لمسی در معرض آب یا محیط های مرطوب قرار بگیرد، درست عمل نکند.

## کلیدها

کلید	عملکرد
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• فشار داده و نگه دارید تا دستگاه روشن یا خاموش شود.</li> <li>• فشار دهید تا صفحه روشن یا قفل شود.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• با لمس این دکمه، فهرستی از برنامه های اخیر اجرا می شود.</li> <li>• برای فعال سازی حالت تقکیک صفحه روی آن ضربه زده و نگه دارید.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• هنگامی که صفحه قفل است فشار دهید تا صفحه روشن شود.</li> <li>• فشار دهید تا به صفحه اصلی بازگردید.</li> <li>• فشار داده و نگه دارید تا Google اجرا شود.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• با لمس این دکمه، به صفحه قبلی باز می گردید.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• فشار دهید تا میزان صدا را تنظیم کنید.</li> </ul>

## سیم کارت یا USIM کارت

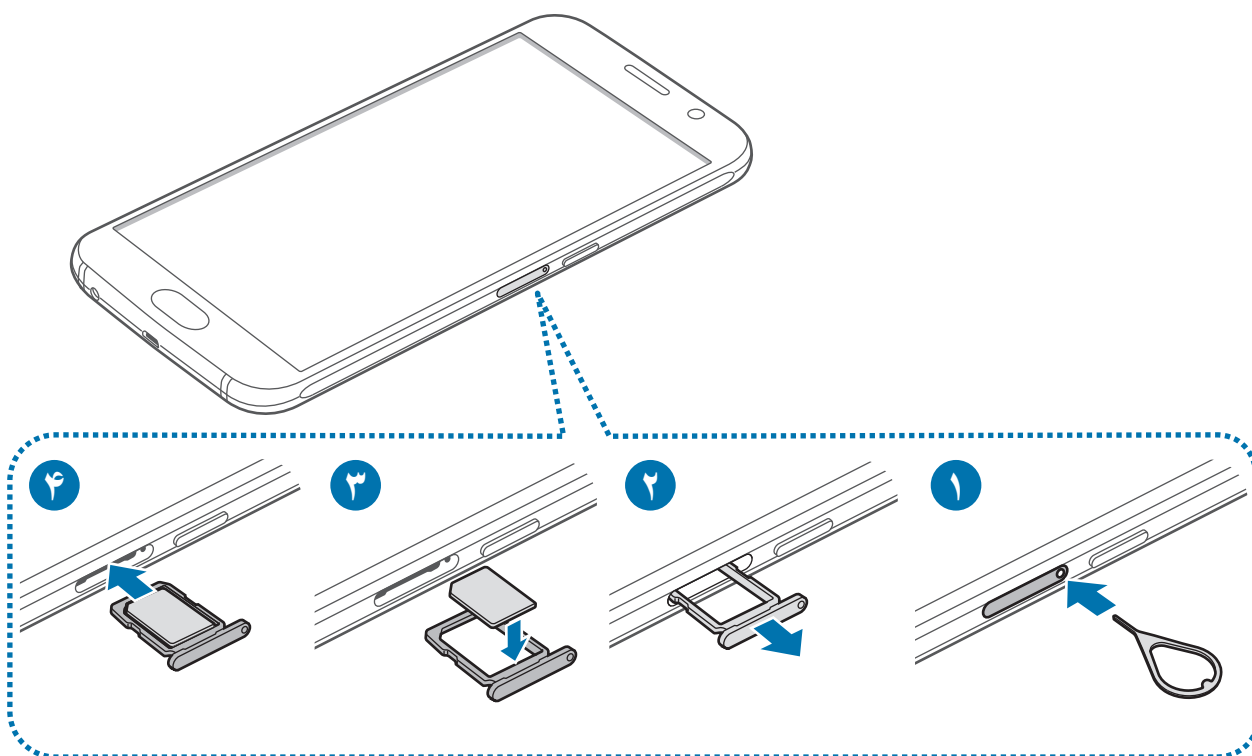
### نصب سیم کارت یا USIM

سیم کارت ارائه شده توسط ارائه دهنده سرویس تلفن همراه را وارد کنید.

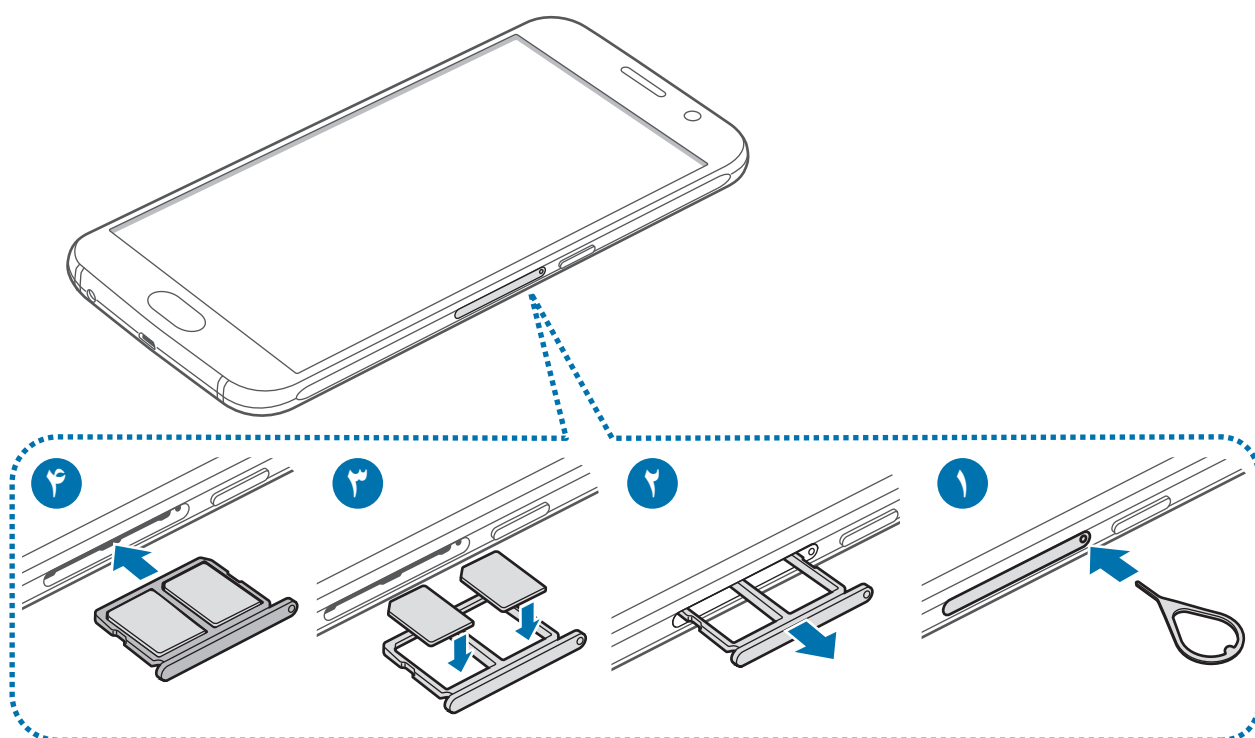


- دستگاه فقط با نانو سیم کارت کار می کند.
- **مدل های دو سیم کارت:** در برخی از مناطق، ممکن است در صورت استفاده از دو سیم کارت در یک دستگاه سرعت انتقال نسبت به زمانی که از یک سیم کارت استفاده می شود، کمتر شود.
- بعضی از سرویس های LTE بسته به ارائه دهنده سرویس ممکن است در دسترس نباشند. برای اطلاعات بیشتر درباره در دسترس بودن سرویس، با ارائه دهنده سرویس خود تماس بگیرید.


◀ مدل های تک سیم کارت:



## ◀ مدل های دو سیم کارت:



۱ سنجاق بیرون آورده را در سوراخ موجود در سینی سیم کارت وارد کنید تا سینی شل شود.

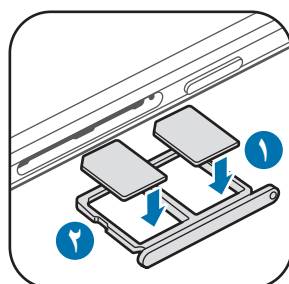
توجه کنید سنجاق بیرون آورده عمود بر سوراخ قرار گرفته باشد. در غیر اینصورت ممکن است دستگاه آسیب ببیند. 

۲ سینی سیم کارت را به آرامی از شیار سینی سیم کارت بیرون بکشید.

۳ ◀ **مدل های تک سیم کارت:** سیم کارت را روی سینی سیم کارت قرار دهید به گونه ای که قسمت طلایی رنگ آن به سمت پایین باشد.

◀ **مدل های دو سیم کارت:** سیم کارت را روی سینی سیم کارت قرار دهید به گونه ای که قسمت های طلایی رنگ آن به سمت پایین باشد.

سیم کارت اولیه را درون سینی سیم کارت ۱ (۱) قرار دهید و سیم کارت دوم را درون سینی سیم کارت ۲ (۲) بگذارید.



مراقب باشید تا سیم کارت خود را گم نکرده یا در اختیار دیگران قرار ندهید. سامسونگ مسئول هیچ گونه آسیب یا مزاحمت ناشی از سیم کارت های گمشده یا دزدیده شده نیست.



۴ سینی سیم کارت را درون شیار سینی سیم کارت بگذارید.

برای جلوگیری از خروج یا افتادن سیم کارتها از سینی، سینی سیم کارت را با دقت بگذارید.



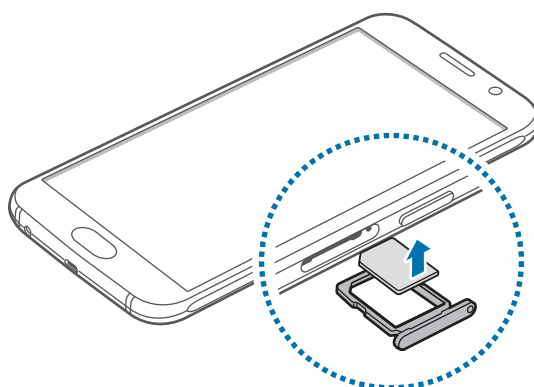
## خارج کردن سیم کارت یا USIM کارت

۱ سنجاق بیرون آورنده را در سوراخ موجود در سینی سیم کارت وارد کنید تا سینی شل شود.

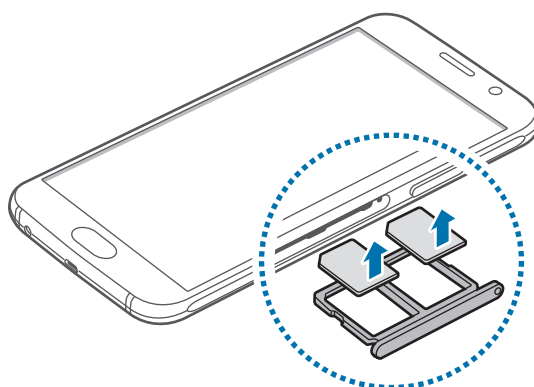
۲ سینی سیم کارت را به آرامی از شیار سینی سیم کارت بیرون بکشید.

۳ سیم کارت را خارج کنید.

◀ مدل های تک سیم کارت:



◀ مدل های دو سیم کارت:



۴ سینی سیم کارت را درون شیار سینی سیم کارت بگذارید.

## استفاده از دو سیم کارت یا USIM کارت (مدل های دو سیم کارت)

اگر دو سیم کارت وارد کنید، می توانید همزمان از دو شماره تلفن یا دو ارائه دهنده سرویس استفاده کنید.

### فعال کردن سیم کارت ها

در صفحه اصلی، روی برنامه ← تنظیمات ← مدیر سیم کارت ضربه بزنید. یک سیم کارت را انتخاب کنید و روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

### تغییر نام و نماد سیم کارت ها

در صفحه اصلی، روی برنامه ← تنظیمات ← مدیر سیم کارت ضربه بزنید. یک سیم کارت انتخاب کنید، روی نام یا نماد ضربه بزنید. برای هر کارت یک نام و نماد تنظیم کنید.

### تنظیم سیم کارت ها یا USIM کارت های منتخب


وقتی دو کارت فعال باشد، می توانید تماس های صوتی، ارسال پیام و سرویس های داده را به کارت های خاص اختصاص دهید.

در صفحه اصلی، روی برنامه ها ← تنظیمات ← مدیر سیم کارت ضربه بزنید و ترجیحات ویژگی را برای کارت های سیم کارت منتخب تنظیم کنید.

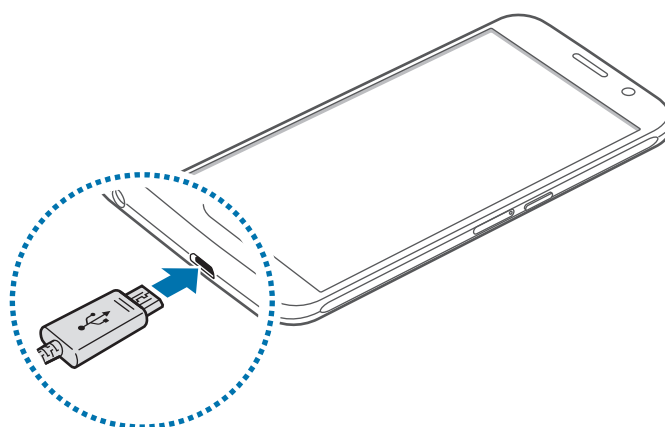



## باتری

### شارژ کردن باتری

باتری را قبل از استفاده برای اولین بار یا وقتی به مدت طولانی از آن استفاده نشده است، شارژ کنید. فقط از شارژرها، باتری ها و کابل های مورد تأیید سامسونگ استفاده کنید. شارژرها یا کابل های تأیید نشده ممکن است باعث انفجار باتری یا آسیب دیدگی دستگاه شوند. 

۱ کابل USB را به آداپتور برق USB متصل کرده و سپس انتهای کابل USB را به ورودی چند منظوره وصل نمایید.



اتصال نادرست شارژر می تواند باعث آسیب دیدگی جدی دستگاه شود. هرگونه صدمه ناشی از استفاده نادرست مشمول ضمانت نمی شود. 

۲ آداپتور برق USB را به پریز برق وصل کنید.

۳

پس از اینکه دستگاه بطور کامل شارژ شد، آن را از شارژر جدا کنید. ابتدا شارژر را از دستگاه جدا کرده و سپس آن را از پریز برق جدا کنید.



برای صرفه جویی در مصرف برق، وقتی از شارژر استفاده نمی شود آن را از برق در بیاورید. شارژر کلید روشن/خاموش ندارد پس باید وقتی در حال استفاده نیست برای جلوگیری از اتلاف انرژی برق، آن را از پریز برق جدا کنید. شارژر باید درحین شارژ نزدیک به پریز برق قرار گرفته و به راحتی قابل دسترس باشد.

## مشاهده زمان شارژ باقیمانده

در هنگام شارژ شدن، صفحه اصلی را باز کنید و روی **برنامه** ← **تنظیمات** ← **باتری** ضربه بزنید.



زمان واقعی شارژ ممکن است بسته به وضعیت دستگاه شما و شرایط شارژ فرق داشته باشد. زمانی که دستگاه را در شرایط بسیار سرد یا بسیار گرم شارژ می کنید ممکن است زمان شارژ باقیمانده نشان داده نشود.

## کاهش مصرف باتری

دستگاه شما گزینه های مختلفی را برای صرفه جویی در مصرف نیروی باتری ارائه می دهد.

- با استفاده از مدیر هوشمند، دستگاه را بهینه کنید.
- هنگامی که از دستگاه استفاده نمی کنید با فشار دادن کلید روشن/خاموش، دستگاه را به حالت خواب ببرید.
- حالت ذخیره نیرو را فعال کنید.
- برنامه های غیرضروری را ببندید.
- هنگامی که از بلوتوث استفاده نمی کنید، آن را غیرفعال کنید.
- هنگامی که از Wi-Fi استفاده نمی کنید، آن را غیرفعال کنید.
- همگام سازی خودکار برنامه ها را غیرفعال کنید.
- مدت زمان نور پس زمینه را کاهش دهید.
- روشنایی صفحه را کاهش دهید.

## اقدامات احتیاطی و نکاتی درباره شارژ باتری

- هنگامی که باتری ضعیف است، نماد باتری خالی نشان داده می شود.
- اگر باتری بطور کامل تخلیه شود، دستگاه نمی تواند بلافاصله پس از اتصال شارژر روشن شود. قبل از روشن کردن دستگاه، اجازه بدهید تا باتری تخلیه شده، چند دقیقه شارژ شود.
- اگر از چندین برنامه، برنامه های شبکه یا از برنامه هایی که نیاز به اتصال به دستگاه دیگر دارند در آن واحد استفاده کنید، باتری خیلی سریع خالی می شود. برای اجتناب از قطع اتصال شبکه یا قطع برق در حین انتقال محتویات، همیشه پس از شارژ کامل باتری از این برنامه ها استفاده کنید.
- استفاده از منبع نیرویی غیر از آداپتور برق USB، مانند رایانه، ممکن است بدلیل جریان الکتریکی ضعیف تر باعث طولانی تر شدن زمان شارژ باتری شود.
- وقتی دستگاه در حال شارژ شدن است، می توانید از آن استفاده کنید، اما ممکن است شارژ شدن کامل باتری، مدت زمان بیشتری طول بکشد.
- اگر تأمین برق دستگاه هنگام شارژ شدن ناپایدار باشد، ممکن است صفحه لمسی بدرستی کار نکند. در صورت بروز این مشکل، شارژر را از دستگاه جدا کنید.
- هنگام شارژ کردن، ممکن است دستگاه و شارژر گرم شوند. این وضعیت عادی است و نباید تأثیری بر طول عمر یا کارکرد دستگاه شما داشته باشد. اگر باتری بیشتر از حد معمول گرم شد، ممکن است شارژر، شارژ کردن را متوقف کند.
- اگر دستگاه شما درست شارژ نمی شود، دستگاه و شارژر خود را به مرکز خدمات سامسونگ ببرید.



## شارژ سریع

این دستگاه دارای ویژگی شارژ سریع داخلی است. هنگامی که دستگاه یا صفحه نمایش آن خاموش است، می توانید با استفاده از این ویژگی، با سرعت بیشتری باتری را شارژ کنید.

### درباره شارژ سریع

- ویژگی شارژ سریع از فناوری شارژ باتری استفاده می کند که با افزایش قدرت شارژ، باتری را با سرعت بیشتری شارژ می کند. این دستگاه از ویژگی شارژ سریع سازگار سامسونگ و شارژ سریع Qualcomm 2.0 پشتیبانی می کند.
- برای استفاده از ویژگی شارژ سریع در دستگاهتان، آن را به یک شارژر باتری وصل کنید که از شارژ سریع سازگار یا شارژ سریع 2.0 پشتیبانی می کند.

### افزایش سرعت شارژ

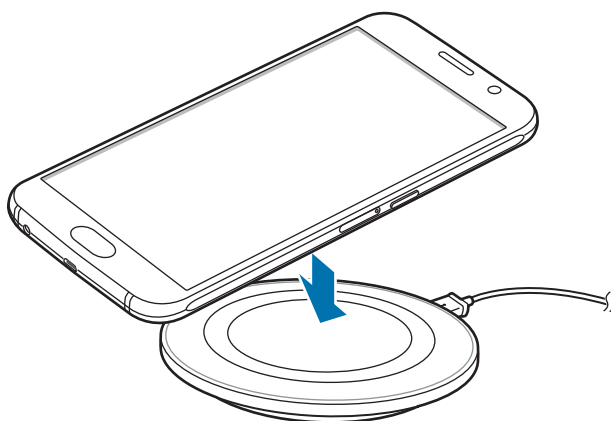
- برای افزایش سرعت شارژ، هنگام شارژ کردن باتری، دستگاه یا صفحه اش را خاموش کنید.
- وقتی دستگاه خاموش است و باتری در حال شارژ شدن است، نماد  روی صفحه نمایش نمایان می شود.
- وقتی صفحه روشن است نمی توانید از ویژگی شارژ سریع استفاده کنید. برای افزایش سرعت شارژ، صفحه نمایش را خاموش کنید.
- اگر ویژگی شارژ سریع فعال نیست، در صفحه اصلی روی **برنامه** ← **تنظیمات** ← **باتری** ضربه بزنید، و سپس روی **شارژ سیمی سریع** ضربه بزنید تا آن را فعال کنید.
- وقتی باتری را با استفاده از یک شارژر باتری استاندارد شارژ می کنید، نمی توانید از ویژگی شارژ سریع داخلی استفاده کنید. 
- اگر دستگاه گرم شود یا دمای محیط بالا برود، ممکن است سرعت شارژ به طور خودکار کم شود. این نشان دهنده کارکرد درست دستگاه است که برای جلوگیری از آسیب رسیدن به آن انجام شده است.

## شارژ بدون سیم

این دستگاه دارای سیم پیچ شارژ بدون سیم داخلی است. می توانید باتری را با استفاده از یک شارژر بدون سیم (که به طور جداگانه به فروش می رسد) شارژ کنید.

۱ وسط قسمت پشت دستگاه را روی مرکز شارژر بدون سیم قرار دهید.

می توانید زمان شارژ باقیمانده را روی صفحه بررسی کنید. زمان باقیمانده واقعی ممکن است بسته به شرایط شارژ متفاوت باشد.



۲ پس از شارژ کامل، دستگاه را از شارژر بدون سیم جدا کنید.

- وقتی بین دستگاه و شارژر بدون سیم مانعی وجود داشته باشد، ممکن است دستگاه به درستی شارژ نشود.
- اگر از شارژر بدون سیم در نواحی دارای سیگنال شبکه ضعیف استفاده کنید، ممکن است دریافت شبکه را از دست بدهید.
- از شارژرهای بدون سیم مورد تأیید سامسونگ استفاده کنید. اگر از سایر شارژرهای بدون سیم استفاده کنید، ممکن است باتری به درستی شارژ نشود.



## حالت ذخیره نیرو

با محدود کردن عملکردهای دستگاه، نیروی باتری را ذخیره کنید.

در صفحه اصلی روی **برنامه** ← **تنظیمات** ← **باتری** ← **حالت ذخیره نیرو** ضربه بزنید و سپس برای فعال کردن آن روی **کلید ضربه بزنید**.

وقتی نیروی باقیمانده باتری به سطح از پیش تنظیم شده می رسد، برای فعال شدن خودکار حالت ذخیره نیرو، روی **شروع ذخیره نیرو** ضربه بزنید و یک گزینه را انتخاب کنید.

## حالت ذخیره نیروی بیشتر

از این حالت برای افزایش میزان کارکرد باتری استفاده کنید. در حالت ذخیره نیروی بیشتر، دستگاه تنظیمات زیر را اعمال می کند:

- رنگ های صفحه را به صورت خاکستری نمایش می دهد.
- برنامه های موجود را فقط محدود به برنامه های ضروری و منتخب می کند.
- اینترنت همراه را در زمان خاموش بودن صفحه، غیرفعال می کند.
- Wi-Fi و بلوتوث را غیرفعال می کند.

در صفحه اصلی روی **برنامه** ← **تنظیمات** ← **باتری** ← **حالت ذخیره نیروی بیشتر** ضربه بزنید و سپس روی **کلید برای فعال کردن آن ضربه بزنید**.

برای غیرفعال کردن حالت ذخیره نیرو، روی **بیشتر** ← **غیرفعال کردن ذخیره نیروی بیشتر** ضربه بزنید.

زمان استفاده باقیمانده نشانگر زمان باقیمانده قبل از تمام شدن نیروی باتری است. زمان استفاده باقیمانده ممکن است بسته به تنظیمات دستگاه و شرایط کارکرد متفاوت باشد.



## روشن/خاموش کردن دستگاه

کلید روشن/خاموش را فشار دهید و چند ثانیه نگه دارید تا دستگاه روشن شود.

هنگام روشن کردن دستگاه برای اولین بار یا پس از بازگرداندن به تنظیمات کارخانه ای، دستورالعمل های روی صفحه را برای راه اندازی دستگاهتان دنبال کنید.

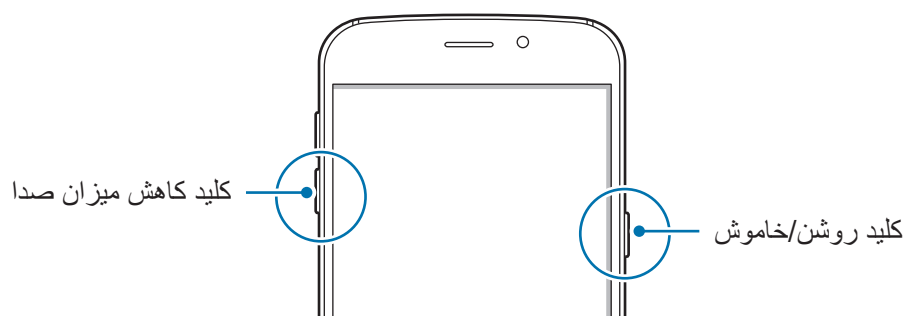
برای خاموش کردن دستگاه، کلید روشن/خاموش را فشار دهید و نگه دارید و سپس روی **خاموش کردن** ضربه بزنید.

وقتی در مناطقی هستید که استفاده از دستگاه های بی سیم ممنوع است، مانند هواپیماها و بیمارستان ها، از همه هشدارها و دستورات اعلام شده توسط مسئولین پیروی کنید.




## راه اندازی دوباره دستگاه

اگر دستگاه شما از کار افتاد یا غیرفعال شد، کلید روشن/خاموش و کلید کاهش میزان صدا را به صورت همزمان بیش از ۷ ثانیه فشار دهید و نگه دارید تا دستگاه دوباره راه اندازی شود.



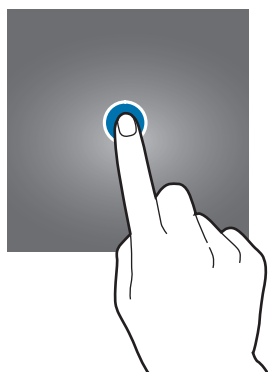
## صفحه لمسی

- از تماس صفحه لمسی با سایر وسایل الکتریکی جلوگیری کنید. تخلیه شارژ الکتریسیته ساکن می تواند باعث نقص عملکرد صفحه لمسی شود. 
- برای جلوگیری از صدمه به صفحه لمسی، از وارد کردن ضربه با اجسام تیز یا فشار زیاد با نوک انگشتان روی آن خودداری کنید.
- دستگاه ممکن است ورودی های لمسی در لبه های خارجی صفحه نمایشگر را شناسایی نکند.
- قرار دادن صفحه لمسی در وضعیت آماده به کار برای مدت طولانی ممکن است باعث تغییر تصویر (سیاه شدن صفحه) یا تار شدن تصویر شود. وقتی از دستگاه استفاده نمی کنید، صفحه لمسی را خاموش کنید.
- توصیه می شود هنگام استفاده از صفحه لمسی، از انگشت ها استفاده کنید.



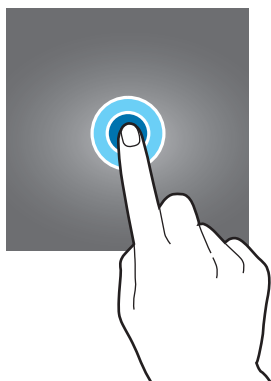
## ضربه زدن

برای باز کردن یک برنامه، انتخاب موردی از فهرست، فشار دادن یک دکمه روی صفحه یا نوشتن از طریق صفحه کلید لمسی، با انگشتان روی آن ضربه بزنید.



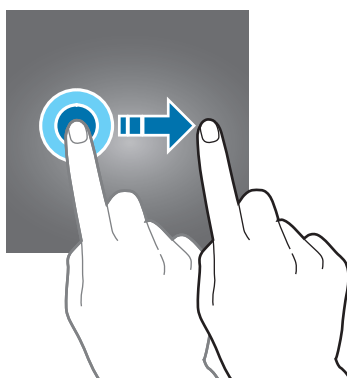
## ضربه زدن و نگه داشتن

روی یک مورد ضربه بزنید و بیش از ۲ ثانیه نگه دارید تا به گزینه‌های موجود دسترسی پیدا کنید.



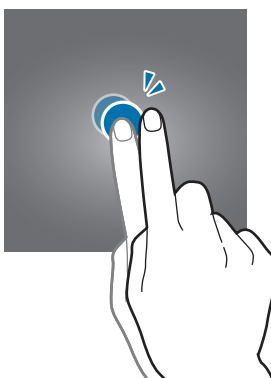
## کشیدن

برای جابجایی یک مورد، روی آن ضربه بزنید و نگه دارید و آن را به مکان مورد نظر بکشید.



## دو بار ضربه زدن

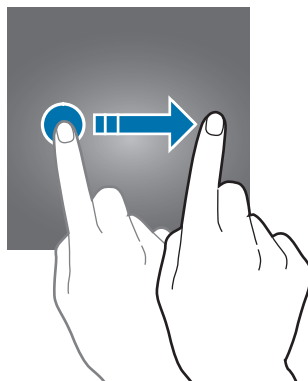
روی صفحه وب یا تصویر دو ضربه بزنید تا بزرگنمایی شود. برای بازگشت به حالت اولیه مجدد این کار را تکرار کنید.





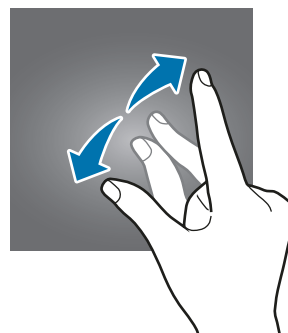
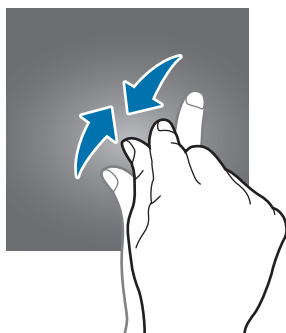
## کشیدن انگشت روی صفحه

برای مشاهده سایر پنل ها در صفحه اصلی یا صفحه برنامه ها، انگشت خود را به سمت چپ یا راست بکشید. برای حرکت در یک صفحه وب یا یک لیست، مانند فهرست مخاطبین، انگشت خود را به سمت بالا یا پایین بکشید.



## دور کردن و نزدیک کردن انگشت ها

روی صفحه وب، نقشه یا تصویر دو انگشت خود را از هم دور کنید تا بخشی از آن بزرگنمایی شود. انگشت ها را به هم نزدیک کنید تا از حالت بزرگنمایی خارج شوید.



## صفحه اصلی

### صفحه اصلی

صفحه اصلی نقطه شروع برای دسترسی به همه ویژگی‌های دستگاه است. ویجت‌ها، میانبر به برنامه‌ها و غیره در این صفحه نشان داده می‌شود.

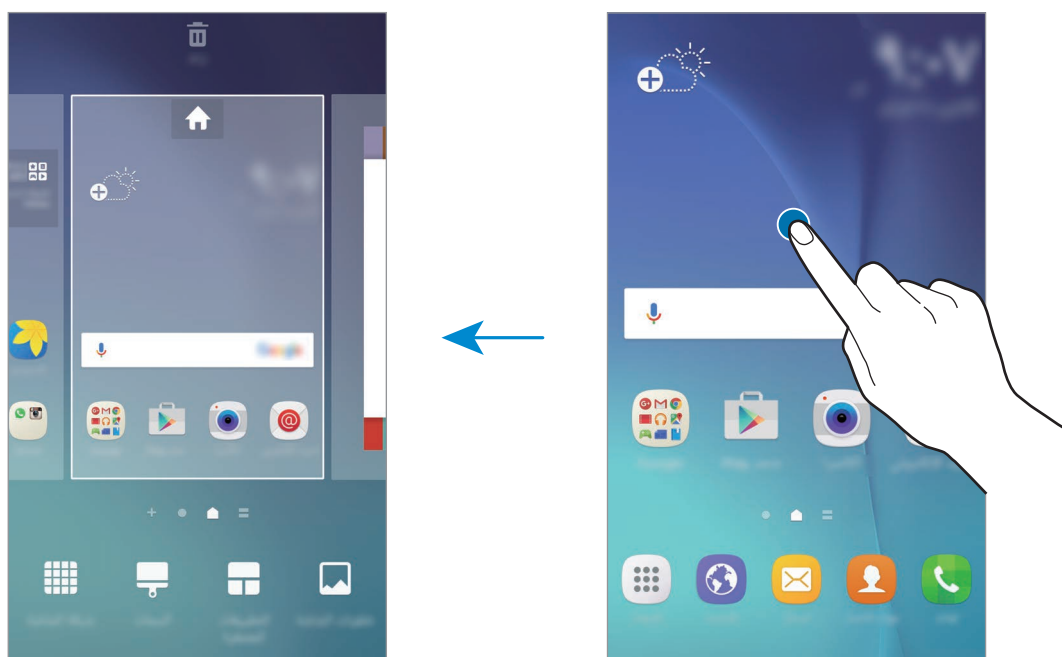
برای مشاهده پنل‌های دیگر، انگشت خود را به سمت چپ یا راست بکشید.



## گزینه های صفحه اصلی

در صفحه اصلی، روی یک ناحیه خالی ضربه بزنید و نگه دارید یا در صفحه انگشت های خود را به هم نزدیک کنید تا گزینه های موجود را ببینید. با اضافه کردن، حذف کردن یا ترتیب بندی مجدد پزل های صفحه اصلی، آن را به دلخواه تغییر دهید. همچنین می توانید پس زمینه صفحه اصلی را تنظیم کنید، ویجت ها را به صفحه اصلی اضافه کرده و کارهای دیگری انجام دهید.

- **تصویر پس زمینه:** تنظیمات مربوط به تصویر پس زمینه را برای صفحه اصلی و صفحه قفل تغییر دهید.
- **ویجت ها:** افزودن ویجت به صفحه اصلی. ویجت ها برنامه های کاربردی کوچکی هستند که عملکردهای برنامه ای خاصی را برای ارائه اطلاعات و دسترسی آسان در صفحه اصلی در اختیار قرار می دهند.
- **طرح پس زمینه:** طرح زمینه دستگاه را تغییر دهید. عناصر تصویری مانند رنگ ها، نمادها و تصاویر پس زمینه بسته به طرح زمینه انتخاب شده تغییر می کنند.
- **قالب بندی صفحه:** اندازه قالب های صفحه را برای نمایش موارد کمتر یا بیشتر در صفحه اصلی و صفحه برنامه ها تغییر دهید.

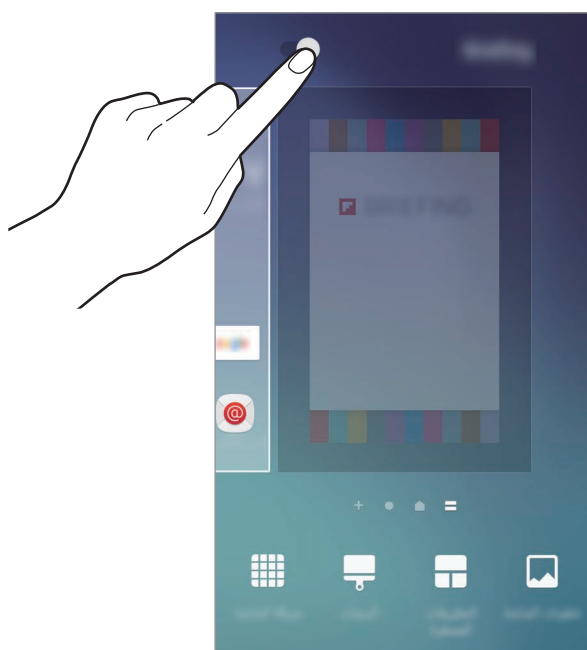


## Flipboard Briefing

جدیدترین مقاله ها را در موضوعات مختلف ببینید. با استفاده از این ویژگی می توانید اخبار مورد علاقه خود را به روز دریافت کنید.

در صفحه اصلی، انگشت خود را به سمت چپ بکشید تا Flipboard Briefing باز شود. جهت مرور مقاله های موجود در هر مقوله خبری، انگشت خود را روی صفحه به سمت بالا یا پایین بکشید.

اگر این ویژگی فعال نیست، برای فعال کردن آن، روی یک قسمت خالی در صفحه اصلی ضربه بزنید و نگره دارید. سپس، انگشت خود را به سمت راست حرکت دهید و روی کلید **Briefing** ضربه بزنید تا فعال شود.



## افزودن موارد

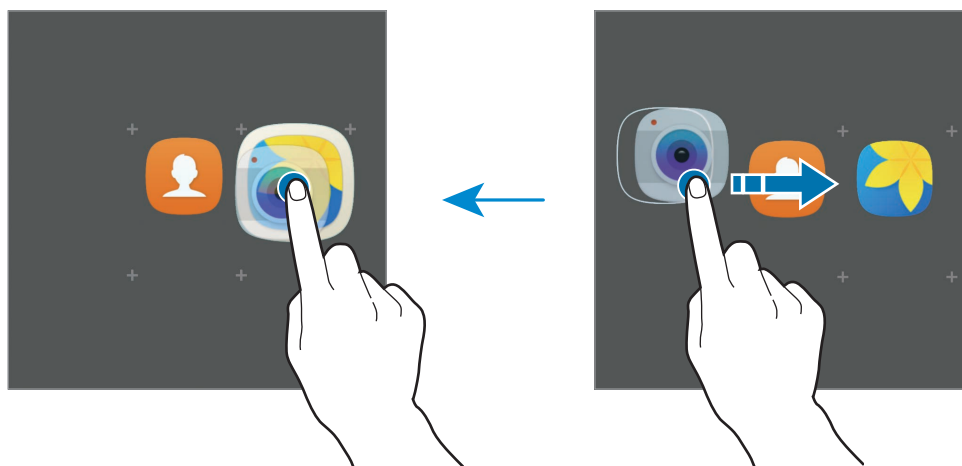
روی یک برنامه یا پوشه از صفحه برنامه ها ضربه زده و نگره دارید و سپس آن را به صفحه اصلی بکشید. برای افزودن ویجت ها، روی یک محل خالی در صفحه اصلی ضربه زده و نگره دارید و روی **ویجت ها** ضربه بزنید، روی یک ویجت ضربه زده و نگره دارید و سپس آن را به صفحه اصلی بکشید.


## جابجایی و حذف یک مورد

روی یک مورد در صفحه اصلی ضربه زده و نگره دارید و سپس آن را به مکان جدید بکشید. برای انتقال برنامه به یک پنل دیگر، آن را به کنار صفحه بکشید تا به صفحه دیگر منتقل شود. همچنین می توانید برنامه های پر کاربرد را به ناحیه میانبرهای واقع در پایین صفحه اصلی منتقل کنید. برای حذف یک مورد، روی آن ضربه زده و نگره دارید. سپس آن را به طرف **حذف** در بالای صفحه بکشید.



## درست کردن پوشه

- ۱ در صفحه اصلی، روی یک برنامه ضربه زده و نگه دارید و آن را روی برنامه دیگری بکشید.
- ۲ وقتی پوشه در اطراف برنامه ها نمایان شد، برنامه را رها کنید.  
پوشه جدیدی حاوی برنامه های انتخاب شده ایجاد می شود.



- ۳ روی وارد کردن نام پوشه ضربه بزنید و نام پوشه را وارد کنید.  
برای تغییر رنگ پوشه، روی  ضربه بزنید.
- برای افزودن برنامه های بیشتر به پوشه، روی برنامه دیگری ضربه بزنید و نگه دارید و سپس آن را به سمت پوشه بکشید.

## مدیریت پنل ها

- برای افزودن، جابجایی یا حذف یک پنل، در صفحه اصلی، روی یک ناحیه خالی ضربه زده و نگه دارید.
- برای افزودن یک پنل، صفحه را به سمت راست حرکت دهید و سپس روی  ضربه بزنید.
- برای جابجایی یک پنل، روی پیش نمایش پنل ضربه زده و نگه دارید و سپس آن را به مکان جدید بکشید.
- برای حذف یک پنل، روی پیش نمایش پنل ضربه زده و نگه دارید و سپس آن را به سمت **حذف** در بالای صفحه بکشید.
- برای تنظیم یک پنل به عنوان صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.

## صفحه برنامه ها

صفحه برنامه ها، نمادهایی را برای همه برنامه‌ها، از جمله برنامه‌های جدید نصب شده، نشان می‌دهد. در صفحه اصلی، روی **برنامه** ضربه بزنید تا صفحه برنامه ها باز شود. برای مشاهده پنل های دیگر، انگشت خود را به سمت چپ یا راست بکشید.

## جابجایی برنامه ها



این ویژگی ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.

در صفحه برنامه ها روی **ویرایش** ضربه بزنید. بر روی برنامه مورد نظر ضربه زده و نگه دارید و آن را به مکان جدید بکشید.

برای انتقال برنامه به یک پنل دیگر، آن را به کنار صفحه بکشید تا به صفحه دیگر منتقل شود.

## درست کردن پوشه

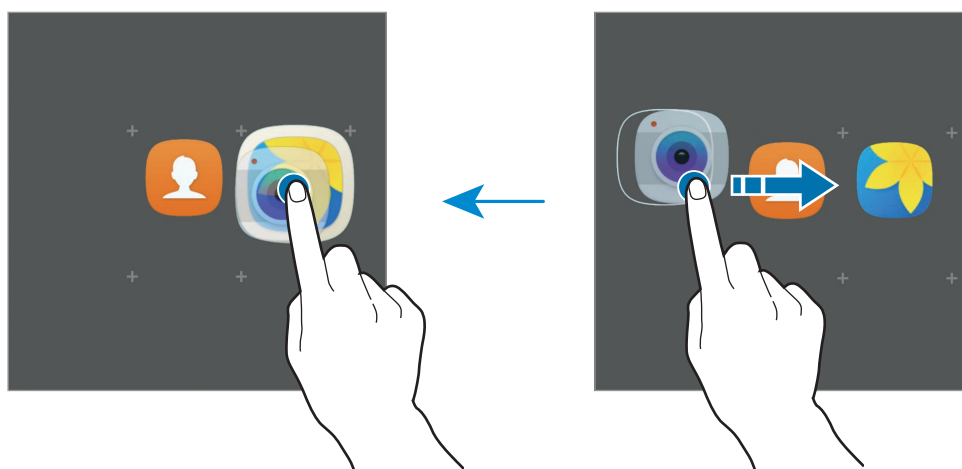


این ویژگی ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.


۱ در صفحه برنامه ها روی **ویرایش** ضربه بزنید.

۲ روی یک برنامه ضربه زده و نگه دارید و سپس آن را روی برنامه دیگری بکشید.

۳ وقتی پوشه در اطراف برنامه ها نمایان شد، برنامه را رها کنید.  
پوشه جدیدی حاوی برنامه های انتخاب شده ایجاد می شود.



۴ روی وارد کردن نام پوشه ضربه بزنید و نام پوشه را وارد کنید.

برای تغییر رنگ پوشه، روی  ضربه بزنید.






برای افزودن برنامه های بیشتر به پوشه، روی برنامه دیگری ضربه بزنید و نگه دارید و سپس آن را به سمت پوشه بکشید.






## نمادهای نشانگر

نمادهای نشانگر در نوار وضعیت بالای صفحه نشان داده می شوند. رایج ترین نمادها در جدول زیر فهرست شده اند.

ممکن است نوار وضعیت در بالای صفحه برخی از برنامه ها نمایان نشود. برای نمایان شدن نوار وضعیت، انگشت خود را از بالای صفحه به سمت پایین بکشید.

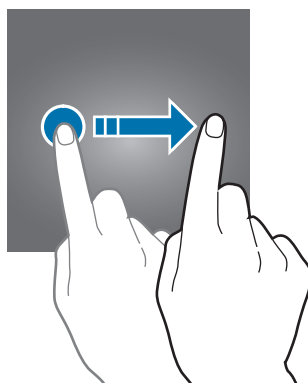


نماد	معنا
	سیگنال موجود نیست
	قدرت سیگنال
	دسترسی به سیم کارت موجود (مدل های دو سیم کارت)
	رومینگ (خارج از منطقه معمول سرویس)
	اتصال به شبکه GPRS
	اتصال به شبکه EDGE
	اتصال به شبکه UMTS
	اتصال به شبکه HSDPA
	اتصال به شبکه HSPA+
	اتصال به شبکه LTE (مدل های دارای LTE)
	اتصال به شبکه Wi-Fi
	بلوتوث فعال است
	GPS فعال است
	در حال تماس
	تماس بی پاسخ
	پیام متنی یا چندرسانه ای جدید
	زنگ هشدار فعال است

نماد	معنا
	حالت بی صدا فعال است
	حالت لرزاننده فعال است
	حالت پرواز فعال است
	رخداد خطا یا اطلاع رسانی مهم
	میزان شارژ باتری

## صفحه قفل

فشار دادن کلید روشن/خاموش، صفحه را خاموش و آن را قفل می‌کند. همچنین، در صورتی که دستگاه برای مدت مشخصی استفاده نشود، صفحه خاموش شده و به صورت خودکار قفل می‌شود. برای باز کردن قفل دستگاه، کلید روشن/خاموش یا کلید صفحه اصلی را فشار دهید و صفحه را با انگشت در جهتی حرکت دهید.



می‌توانید روش قفل کردن صفحه را برای جلوگیری از دسترسی دیگران به اطلاعات شخصی خود تغییر دهید. در صفحه برنامه‌ها روی **تنظیمات** ← **صفحه قفل و امنیت** ← **نوع قفل صفحه** ضربه بزنید و سپس یک روش قفل صفحه را انتخاب کنید. هر وقت بخواهید قفل دستگاه را باز کنید به رمز عبور احتیاج دارید. اگر کد باز کردن قفل را فراموش کردید، دستگاه خود را برای بازنشانی نزد مرکز خدمات سامسونگ ببرید.



## الگو

با اتصال چهار نقطه یا بیشتر یک الگو رسم کنید و سپس دوباره آن را برای تأیید رسم کنید. یک پین (PIN) پشتیبان تنظیم کنید تا وقتی الگو را فراموش می‌کنید، قفل صفحه را باز نمایید.



## پین (PIN)

یک پین فقط شامل اعداد است. حداقل چهار رقم وارد کنید و سپس رمز عبور را دوباره برای تأیید وارد کنید.

### رمز عبور

رمز عبور شامل حروف، اعداد و نمادها می شود. حداقل باید چهار کاراکتر از اعداد و علائم وارد کنید و سپس رمز عبور را دوباره برای تأیید وارد کنید.

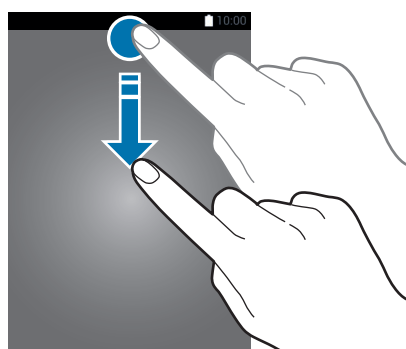
### اثر انگشت

اثر انگشت های خود را برای باز کردن قفل صفحه، ثبت کنید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به [تشخیص اثر انگشت](#) مراجعه کنید.

## پنل اعلان

### استفاده از پنل اعلان

هنگام دریافت اعلان های جدیدی نظیر پیام ها یا تماس های بی پاسخ، نمادهای نشانگر در نوار وضعیت نمایان می شوند. جهت مشاهده اطلاعات بیشتر درباره نمادها، پنل اعلان را باز کرده و جزئیات را مشاهده کنید. برای باز کردن پنل اعلان، نوار وضعیت را به سمت پایین بکشید. برای بستن پنل اعلان، انگشت خود را به طرف بالای صفحه بکشید.



در پنل اعلان می توانید از عملکردهای زیر استفاده کنید.


### ◀ مدل های تک سیم کارت:



### ◀ مدل های دو سیم کارت:





## استفاده از دکمه های تنظیم سریع

برای فعال کردن برخی از ویژگی ها روی دکمه تنظیم سریع ضربه بزنید. برای مشاهده دکمه های بیشتر، به چپ یا راست بروید. اگر روی دکمه ای ضربه بزنید و نگه دارید، می توانید تنظیماتی با جزئیات بیشتر را مشاهده کنید. برای تغییر ترتیب دکمه ها،  ← ویرایش را لمس کرده، روی دکمه ای ضربه بزنید و نگه دارید و سپس آن را به مکان دیگری بکشید.

## S Finder

با جستجوی کلمه مورد نظر محتوای متنوعی را مشاهده کنید.

### جستجوی محتوا در دستگاه

پنل اعلان را باز کنید و روی  ← **S Finder** ضربه بزنید. کلمه مورد نظر را در ناحیه جستجو وارد کنید یا روی  بزنید و کلمه مورد نظر را بگویید. برای دریافت نتایج دقیق تر، روی دکمه های **فیلتر** در زیر جستجو ضربه بزنید و سپس جزئیات فیلتر را انتخاب کنید.

### تنظیم مقوله های جستجو

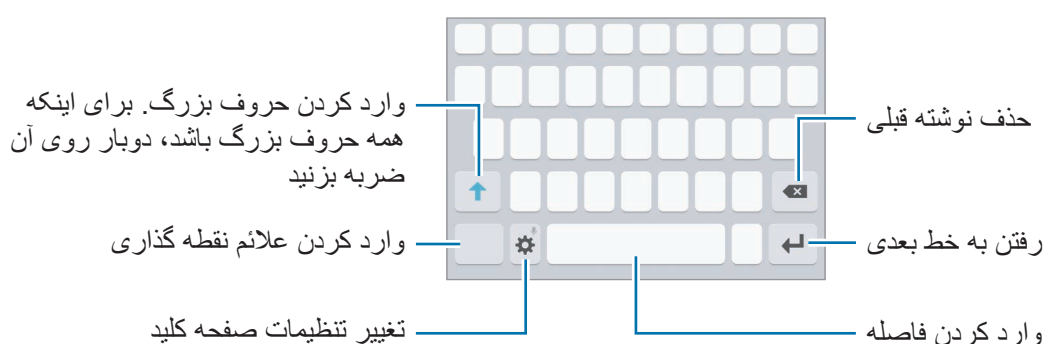
برای جستجوی محتوا در یک مقوله خاص می توانید مقوله های جستجو را تنظیم کنید. روی **بیشتر** ← **انتخاب مکان های جستجو شده** ضربه بزنید و مقوله هایی را انتخاب کنید.

## وارد کردن متن


### چیدمان صفحه کلید

هنگامی که متنی را برای ارسال پیام، نوشتن یادداشت و موارد دیگر وارد می کنید، یک صفحه کلید به صورت خودکار نمایان می شود.

ورودی متن در بعضی از زبان ها پشتیبانی نمی شود. برای وارد کردن متن، باید زبان متن را به یکی از زبان های پشتیبانی شده تغییر دهید.



### تغییر دادن زبان ورودی

روی  افزودن زبان های ورودی ضربه بزنید و سپس زبان های مورد نظر برای استفاده را انتخاب کنید. اگر دو یا چند زبان را انتخاب کنید، می توانید با کشیدن انگشت به سمت چپ یا راست روی کلید فاصله، زبان ورودی را تغییر دهید.



### تغییر نوع صفحه کلید

روی  ضربه بزنید، یک زبان را از بخش زبان و نوع انتخاب کنید و سپس یکی از چیدمان های صفحه کلید را برای استفاده انتخاب کنید.

در صفحه کلید 3x4 یک کلید سه یا چهار کاراکتر دارد. برای نوشتن، روی کلید مربوطه چندین بار ضربه بزنید تا کاراکتر مورد نظر نوشته شود.



## سایر ویژگی های صفحه کلید

برای استفاده از عملکردهای دیگر، روی  ضربه بزنید و نگه دارید. بسته به آخرین عملکرد مورد استفاده، ممکن است نمادهای دیگری به جای نماد  ظاهر شوند.

•  : نوشتن از طریق صحبت کردن.



•  : افزودن یک مورد از کلیپ بورد.

•  : افزودن صورتک.

•  : تغییر تنظیمات صفحه کلید.

## کپی و الصاق (Copy & Pasting)

۱ روی متن ضربه بزنید و نگه دارید.

۲ برای انتخاب متن مورد نظر،  یا  را بکشید یا برای انتخاب کل متن، روی **انتخاب همه** ضربه بزنید.

۳ روی **کپی** یا **بریدن** ضربه بزنید.

متن انتخاب شده در کلیپ بورد کپی می شود.



۴ برای وارد کردن متن در محل مورد نظر ضربه بزنید و نگه دارید و روی **الصاق** ضربه بزنید.

برای وارد کردن متنی که قبلاً کپی کرده اید، روی **کلیپ بورد** ضربه بزنید و متن را انتخاب کنید.

## فرهنگ لغت

هنگام استفاده از قابلیت های خاص از جمله مرور صفحات وب، معنی لغات را در فرهنگ لغت نگاه کنید.



۱ روی کلمه ای که می خواهید در فرهنگ لغت ببینید، ضربه بزنید و نگه دارید.

اگر کلمه ای که می خواهید در فرهنگ لغت نگاه کنید انتخاب نشده است،  یا  را بکشید تا متن مورد نظر انتخاب شود.

۲ روی فرهنگ لغت در فهرست گزینه ها ضربه بزنید.

اگر فرهنگ لغتی از قبل روی دستگاه نصب نشده، روی مدیریت فرهنگ لغت ها  در کنار فرهنگ لغت مورد نظر برای دانلود آن ضربه بزنید.



۳ معنی را در پنجره فرهنگ لغت مشاهده کنید.

برای تغییر به نمای تمام صفحه، روی  ضربه بزنید. برای مشاهده تعاریف بیشتر، روی تعریف ضربه بزنید. در نمای جزئیات، روی  ضربه بزنید تا کلمه به لیست کلمات مورد علاقه تان اضافه شود یا روی جستجوی وب ضربه بزنید تا از این کلمه به عنوان یک عبارت جستجو استفاده کنید.

## عکسبرداری از صفحه نمایش (Screen Shot)

هنگامی که از دستگاه استفاده می کنید از صفحه نمایش عکس بگیرید.


کلید صفحه اصلی و کلید روشن/خاموش را به صورت همزمان فشار داده و نگه دارید. می توانید تصاویر گرفته شده را در گالری مشاهده کنید.

با کشیدن دستتان به طرف راست یا چپ صفحه، همچنین می توانید از صفحه عکس بگیرید. اگر این قابلیت فعال نیست، صفحه برنامه ها را باز کنید، روی تنظیمات  ویژگی های مفید  حرکت کف دست برای عکسبرداری ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.


هنگام استفاده از بعضی برنامه ها و ویژگی ها، عکسبرداری از صفحه ممکن نیست.



## باز کردن برنامه‌ها

در صفحه اصلی یا صفحه برنامه ها نماد یک برنامه را انتخاب کنید تا باز شود.  
برای باز کردن برنامه ای از فهرست برنامه های اخیراً استفاده شده، روی  ضربه بزنید و پنجره یک برنامه اخیر را انتخاب کنید.

### بستن برنامه

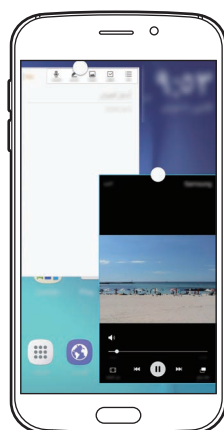
روی  ضربه بزنید و پنجره برنامه اخیر را به سمت راست یا چپ بکشید تا برنامه بسته شود. برای بستن همه برنامه های در حال اجرا، روی **بستن همه** ضربه بزنید.

## چند پنجره ای

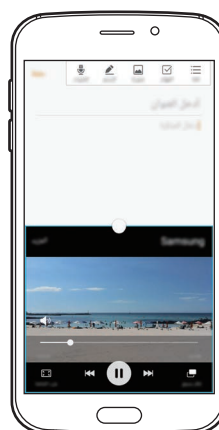
### معرفی

چند پنجره ای به شما اجازه می دهد دو برنامه را همزمان در دو صفحه تفکیک شده اجرا کنید. همچنین می توانید چندین برنامه را همزمان در نمای بازشو اجرا کنید.

بعضی از برنامه ها از این ویژگی پشتیبانی نمی کنند.





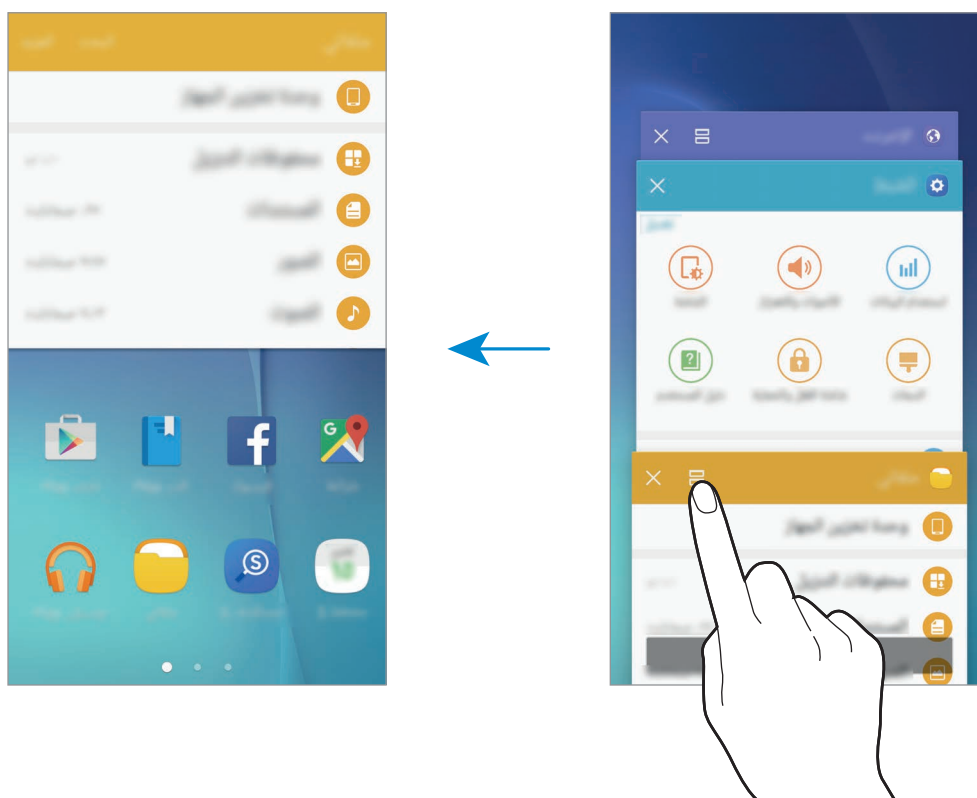
نمای بازشو



حالت تفکیک صفحه

## حالت تفکیک صفحه

- ۱ برای باز کردن فهرست برنامه های استفاده شده اخیر، روی  ضربه بزنید.
- ۲ با انگشت روی صفحه به سمت بالا یا پایین بروید و روی  در یک پنجره از برنامه های اخیر ضربه بزنید. برنامه انتخاب شده در پنجره فوقانی راه اندازی می شود.



- ۳ برنامه دیگری را برای راه اندازی انتخاب کنید.

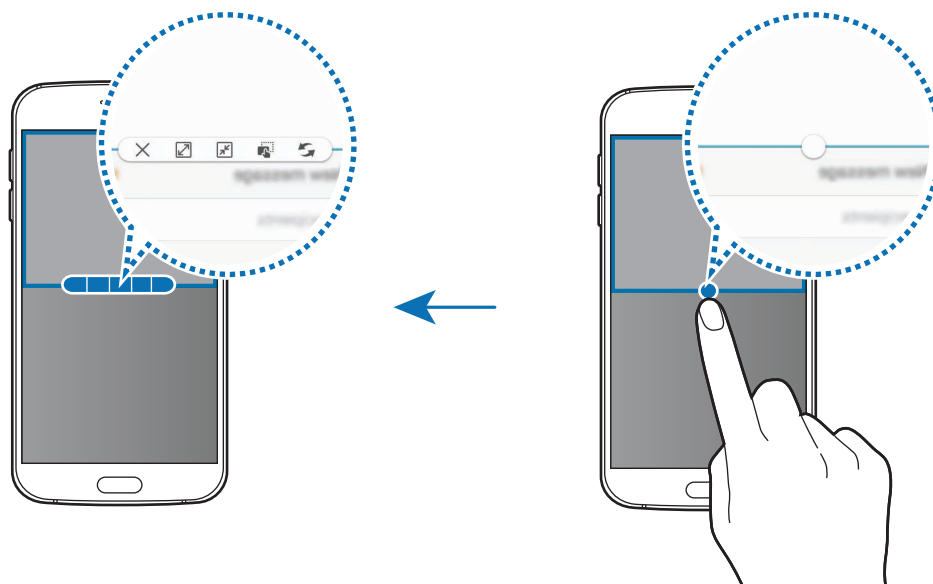
همچنین می توانید با ضربه زدن و نگه داشتن ، حالت تفکیک صفحه را فعال کنید.



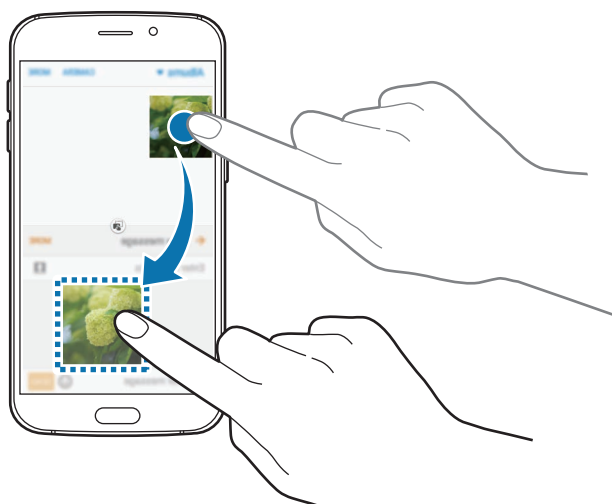


## استفاده از سایر گزینه ها

هنگام استفاده از برنامه ها در حالت تفکیک صفحه، پنجره برنامه ای را انتخاب کنید و روی دایره میان پنجره های برنامه ضربه بزنید تا به گزینه های زیر دسترسی یابید:






- : مکان پنجره های برنامه را جابجا کنید.
- : متن و تصاویر کپی شده را از یک پنجره به پنجره دیگر بکشید و رها کنید. روی یک گزینه در پنجره انتخابی ضربه بزنید و نگه دارید و آن را به محلی در پنجره دیگر بکشید.



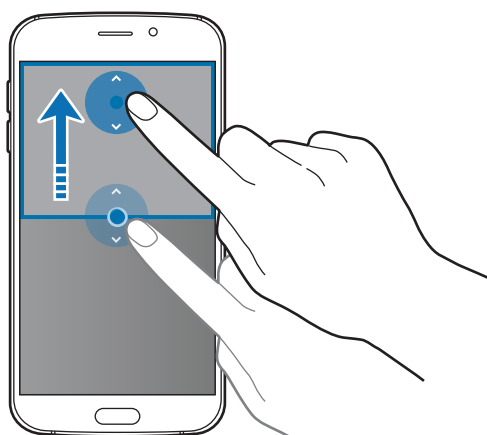
بعضی از برنامه ها از این ویژگی پشتیبانی نمی کنند.



-  : کوچک کردن پنجره.
-  : بزرگ کردن پنجره.
-  : بستن برنامه.

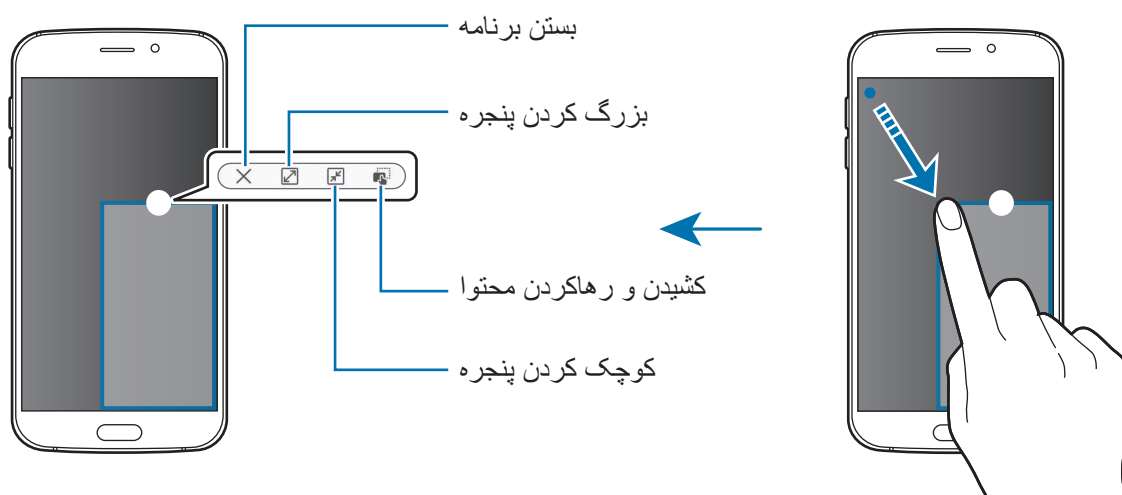
## تنظیم اندازه پنجره

دایره بین پنجره های برنامه را بالا یا پایین بکشید تا اندازه پنجره ها را تنظیم کنید.



## نمای بازشو

- ۱ در صفحه برنامه ها، برنامه ای را برای استفاده در نمای بازشو راه اندازی کنید.
  - ۲ انگشت خود را بصورت مورب از یکی از لبه های بالایی به سمت پایین بکشید.
- صفحه برنامه در حالت بازشو نمایان می شود.



## حرکت پنجره های بازشو

برای جابجا کردن یک پنجره بازشو، روی دایره روی پنجره ضربه بزنید و آن را نگه دارید و به محل جدیدی بکشید.

## مدیریت دستگاه و اطلاعات

### انتقال محتویات از دستگاه قبلی

می‌توانید با استفاده از Samsung Smart Switch، اطلاعات دستگاه قبلی را به دستگاه جدید منتقل کنید. نسخه های زیر از Samsung Smart Switch موجود هستند.

- نسخه همراه: محتویات را بین دستگاه های همراه جابجا کنید. این برنامه را می‌توانید از **Galaxy Apps** یا فروشگاه **Play** دانلود کنید.
- نسخه رایانه ای: محتویات را بین دستگاه و کامپیوتر جابجا کنید. می‌توانید این برنامه را از [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) دانلود کنید.
- Samsung Smart Switch در برخی از دستگاه‌ها یا رایانه‌ها پشتیبانی نمی‌شود.
- برای استفاده از این برنامه محدودیت هایی وجود دارد. برای جزئیات بیشتر به [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) مراجعه کنید. سامسونگ با موارد مربوط به حق نسخه برداری به طور جدی برخورد می‌کند. تنها محتوای متعلق به خودتان یا محتوایی که مجوز انتقال آن را دارید، منتقل کنید.



### انتقال محتویات از دستگاه همراه

اطلاعات دستگاه قبلی را به دستگاه جدیدتان منتقل کنید.

وقتی دستگاهتان را برای اولین بار روشن می‌کنید، روی **دانلود و باز کردن** در پنجره بازشوی نصب Smart Switch برای نصب برنامه ضربه بزنید. همچنین می‌توانید، Smart Switch را از **Galaxy Apps** یا فروشگاه **Play** دانلود و نصب کنید.

**Smart Switch** را راه اندازی کنید و دستورالعمل های روی صفحه را برای انتقال محتویات از دستگاه قبلی خود دنبال کنید.

## انتقال محتویات از رایانه

از محتویات دستگاه قبلی تان در یک رایانه نسخه پشتیبان تهیه کنید و آن ها را به دستگاه جدیدتان انتقال دهید.

۱ در رایانه، برای دانلود Smart Switch به [www.samsung.com/smarts witch](http://www.samsung.com/smarts witch) مراجعه کنید.

۲ در رایانه، برنامه Smart Switch را اجرا کنید.

اگر دستگاه قبلی تان سامسونگ نیست، با استفاده از برنامه ارائه شده توسط سازنده دستگاه تان، از محتویات در رایانه نسخه پشتیبان تهیه کنید. سپس به مرحله پنجم بروید.



۳ دستگاه قبلی را با استفاده از کابل USB به رایانه وصل کنید.

۴ در رایانه، دستورالعمل های روی صفحه را برای تهیه نسخه پشتیبان از اطلاعات دستگاه دنبال کنید. سپس دستگاه قبلی تان را از رایانه جدا کنید.

۵ دستگاه جدیدتان را با استفاده از کابل USB به رایانه وصل کنید.

۶ در رایانه، دستورالعمل های روی صفحه را برای انتقال اطلاعات به دستگاه جدید دنبال کنید.

## استفاده از دستگاه به عنوان دیسک جاشدنی برای انتقال محتویات

فایل های صوتی، فیلم، تصویر یا سایر انواع فایل ها را از دستگاه به رایانه و برعکس منتقل کنید.

هنگام انتقال فایل ها، کابل USB را از دستگاه جدا نکنید. انجام این کار ممکن است باعث از بین رفتن اطلاعات یا آسیب دیدن دستگاه شود.



اگر از USB Hub استفاده شود، ممکن است دستگاه ها بدرستی متصل نشوند. دستگاه را بصورت مستقیم به درگاه USB رایانه متصل کنید.



۱ دستگاه خود را با استفاده از کابل USB به رایانه وصل کنید.

۲ پنل اعلان را باز کنید و سپس روی به عنوان یک دستگاه ذخیره خارجی وصل شده ← انتقال فایل های رسانه ای ضربه بزنید.

اگر رایانه از پروتکل انتقال رسانه (MTP) پشتیبانی نمی کند یا درایور مناسب نصب نشده، روی انتقال تصاویر ضربه بزنید.

۳ فایل ها را بین دستگاه خود و رایانه انتقال دهید.

## به روزرسانی دستگاه

دستگاه را می توان به آخرین نسخه نرم افزار به روزرسانی کرد.

### به روزرسانی بی سیم

دستگاه می تواند مستقیماً با استفاده از سرویس (FOTA) به روزرسانی شود.

در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← درباره دستگاه ← دانلود دستی نسخه به روز ضربه بزنید.

برای بررسی خودکار به روزرسانی های موجود، روی کلید **دانلود خودکار نسخه بروز** ضربه بزنید. به روزرسانی ها فقط زمانی دانلود می شوند که دستگاه به شبکه Wi-Fi وصل باشد.



### به روزرسانی Smart Switch

دستگاه را به یک رایانه وصل کنید و آن را به آخرین نسخه نرم افزار به روزرسانی کنید.

۱ در رایانه، برای دانلود و نصب Smart Switch به [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) مراجعه کنید.

۲ در رایانه، برنامه Smart Switch را اجرا کنید.

۳ دستگاه خود را با استفاده از کابل USB به رایانه وصل کنید.

۴ اگر به روزرسانی برای نرم افزار موجود است، برای به روزرسانی دستگاه، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

- هنگام به روزرسانی دستگاه، رایانه را خاموش نکنید یا کابل USB را قطع نکنید.
- هنگام به روزرسانی دستگاه، دستگاه های رسانه ای دیگر را به رایانه وصل نکنید. انجام این کار ممکن است باعث تداخل در فرآیند به روزرسانی شود. قبل از به روزرسانی، همه دستگاه های دیگر را از رایانه جدا کنید.



## پشتیبان گیری و بازگردادن محتویات

اطلاعات شخصی، اطلاعات برنامه و تنظیمات را به صورت ایمن در دستگاه نگهداری کنید. می توانید از اطلاعات حساس خود در یک حساب پشتیبان گیری کنید و بعداً به آنها دسترسی پیدا کنید. برای پشتیبان گیری یا بازیابی اطلاعات، باید به سیستم حساب Google یا Samsung account خود وارد شوید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به حساب ها مراجعه کنید.

### استفاده از Samsung account

در صفحه برنامه ها روی تنظیمات — تهیه نسخه پشتیبان و بازنشانی — نسخه پشتیبان از اطلاعات من برای Samsung account ضربه بزنید، موارد مورد نظر برای تهیه نسخه پشتیبان را انتخاب کنید و سپس روی همین حالا نسخه پشتیبان تهیه کنید ضربه بزنید.

برای تنظیم دستگاه جهت پشتیبان گیری خودکار از اطلاعات، بر روی کلید پشتیبان گیری خودکار ضربه بزنید. برای بازیابی اطلاعات با استفاده از Samsung account، روی بازیابی ضربه بزنید. اطلاعات فعلی از دستگاه حذف می شوند تا موارد انتخابی بازیابی شوند.

### استفاده از حساب Google

در صفحه برنامه ها روی تنظیمات — تهیه نسخه پشتیبان و بازنشانی — نسخه پشتیبان از اطلاعات من برای حساب Google ضربه بزنید، و سپس روی دکمه مربوطه بزنید تا فعال شود. روی حساب پشتیبان ضربه بزنید و یک حساب را به عنوان حساب پشتیبان انتخاب کنید.

برای بازیابی اطلاعات با استفاده از حساب Google، روی کلید بازیابی خودکار ضربه بزنید تا فعال شود. هنگامی که برنامه ها را حذف می کنید، تنظیمات و اطلاعات پشتیبان گیری شده بازیابی می شوند.

## بازگرداندن به محتویات و تنظیمات پیش فرض

همه تنظیمات و محتویات دستگاه حذف خواهند شد. قبل از بازگرداندن به محتویات و تنظیمات کارخانه ای، حتماً از تمام اطلاعات مهم ذخیره شده بر روی دستگاه نسخه پشتیبان تهیه کنید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به پشتیبان گیری و بازگردادن محتویات مراجعه کنید.

در صفحه برنامه ها روی تنظیمات — تهیه نسخه پشتیبان و بازنشانی — بازنشانی تنظیمات کارخانه — بازنشانی دستگاه — حذف همه ضربه بزنید. دستگاه به صورت خودکار دوباره راه اندازی می شود.

## اتصال سریع

### معرفی

دستگاه های پیرامونی مثل هدست های بلوتوث یا تلویزیون را با استفاده از ویژگی اتصال سریع به سرعت جستجو کنید و به آنها متصل شوید.

- اگر دستگاهی که می خواهید به آن وصل شوید از ویژگی اتصال سریع پشتیبانی نمی کند، ویژگی Wi-Fi Direct یا بلوتوث آن را قبل از راه اندازی **اتصال سریع** روی دستگاه خود فعال کنید.



- روش های اتصال ممکن است بسته به نوع دستگاه های متصل یا محتوای به اشتراک گذاشته شده متفاوت باشند.

### اتصال به سایر دستگاه ها

۱ پنل اعلان را باز کنید و روی **اتصال سریع** ضربه بزنید.

ویژگی های Wi-Fi و بلوتوث به صورت خودکار فعال می شود.

- اگر **اتصال سریع** در پنل اعلان قابل مشاهده نیست، روی کلید ✓ ← ویرایش و اتصال سریع برای فعالسازی ضربه بزنید.



۲ روی **اسکن دستگاه های نزدیک** ضربه بزنید.

اگر پیشتر دستگاهی متصل نشده است، دستگاه به صورت خودکار به جستجوی دستگاه های پیرامون خواهد پرداخت.

۳ دستگاهی را از فهرست انتخاب کنید و با دنبال کردن دستورالعمل های روی صفحه به آن وصل شوید.

مراحل بعدی ممکن است بسته به دستگاه متصل متفاوت باشند.

برای تنظیم قابلیت رؤیت دستگاه روی **بیشتر** ← **تنظیمات** ← **قابلیت مشاهده دستگاه** ضربه بزنید و سپس گزینه ای را انتخاب کنید.

## اشتراک‌گذاری محتوا

محتوا را با دستگاه‌های متصل به اشتراک بگذارید.

- ۱ پنل اعلان را باز کنید و روی **اتصال سریع** ضربه بزنید.
- ۲ روی **اسکن دستگاه‌های نزدیک** ضربه بزنید.
- ۳ یک دستگاه را از فهرست دستگاه‌های شناسایی شده انتخاب کنید.
- ۴ روی **اشتراک‌گذاری نمایه Wi-Fi** ضربه بزنید و نوع محتوا را انتخاب کنید.
- ۵ دستورالعمل‌های روی صفحه را برای ارسال محتوا به دستگاه متصل دنبال کنید. مراحل بعدی ممکن است بسته به نوع محتوای انتخابی متفاوت باشند.

## اتصال به تلویزیون

برای مشاهده محتویات دستگاه در صفحه بزرگتر، تلویزیون و دستگاه خود را متصل کنید. بسته به تلویزیونی که متصل است شاید بتوانید از ویژگی‌های بیشتری استفاده بکنید.

- ۱ تلویزیون را روشن کنید و دستگاهتان را نزدیک تلویزیون قرار دهید.
- ۲ پنل اعلان را باز کنید و روی **اتصال سریع** ← **اسکن دستگاه‌های نزدیک** ضربه بزنید.
- ۳ تلویزیون را انتخاب کنید.
- لیست ویژگی‌هایی قابل استفاده با هر تلویزیون ظاهر می‌شود.
- ۴ یک ویژگی را انتخاب کنید و دستورالعمل‌های روی صفحه را برای استفاده از آن دنبال کنید. ویژگی‌های موجود ممکن است بسته به تلویزیون فرق کند.


• **Smart View**: محتویات دستگاه خود را روی صفحه تلویزیون مشاهده کنید. بسته به تلویزیونی که قصد دارید دستگاه خود را به آن متصل کنید ممکن است نیاز باشد ویژگی **Screen Mirroring** را در تلویزیون فعال کنید. اگر تلویزیون از ویژگی **Screen Mirroring** پشتیبانی نمی‌کند، از لوازم جانبی سازگار برای فعال کردن این ویژگی استفاده نمایید. لوازم جانبی سازگار شامل **HomeSync** و دانگل **AllShare Cast** می‌شود.



- **تلویزیون در دستگاه همراه:** در صفحه دستگاه خود تلویزیون تماشا کنید. شما می‌توانید در اتاق دیگر نیز به تماشای تلویزیون ادامه دهید.
- **کنترل تلویزیون:** از دستگاه خود به عنوان کنترل از راه دور تلویزیون استفاده کنید.
- **صدای تلویزیون در دستگاه تلفن همراه:** از طریق بلندگوی دستگاه خود موقع تماشای تلویزیونی به صدای آن گوش دهید. همچنین می‌توانید یک هدست را به دستگاه وصل کنید تا دیگران صدای تلویزیون را نشنوند.
- **خلاصه اخبار در تلویزیون:** تلویزیون را تنظیم کنید تا طبق زمان از پیش تنظیم شده در دستگاهتان به طور خودکار روشن شود و زمان، وضعیت هوا و اطلاعات برنامه زمانی تان را روی صفحه نشان دهد. برای استفاده از این ویژگی، دستگاه شما و تلویزیون باید به یک نقطه اتصال یکسان وصل باشند.
- **ثبت تلویزیون / لغو ثبت تلویزیون:** تلویزیون خود را در دستگاه ثبت کنید تا بتوانید از ویژگی های بیشتری مثل کنترل تلویزیون و خلاصه اخبار در تلویزیون استفاده کنید.
- در هنگام پخش، بسته به اتصال، ممکن است برخی از فایل ها بافر شوند.
- اگر تلویزیون شما از ویژگی محافظت از محتوای دیجیتال پهن باند (HDCP) پشتیبانی نمی‌کند، نمی‌توانید برنامه های تحت حفاظت مدیریت حقوق دیجیتال (DRM) را روی تلویزیون تماشا کنید.



## پخش محتوا در تلویزیون ثبت شده

- اگر یک تلویزیون را در دستگاه خود ثبت کنید، موقع اجرای محتویات می‌توانید خیلی راحت‌تر به تلویزیون متصل شوید.
- پس از اینکه دستگاهتان، تلویزیون ثبت شده را شناخت، و وقتی در حال تماشای محتویات هستید، نماد  روی دستگاه نشان داده می‌شود. برای پخش محتویات از دستگاهتان در تلویزیون روی این نماد ضربه بزنید.
- این ویژگی فقط توسط برنامه گالری پیش فرض دستگاه پشتیبانی می‌شود.
  - اگر تلویزیون ثبت شده به یک پریز برق متصل باشد، حتی وقتی صفحه تلویزیون خاموش است هم می‌توانید از این ویژگی استفاده کنید.



## اشتراک گذاری فایل ها با مخاطبین

فایل ها را با استفاده از ویژگی اشتراک گذاری آسان با مخاطبینتان به اشتراک بگذارید. عملکردهای زیر نمونه ای از اشتراک گذاری تصاویر هستند.

این ویژگی ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.



۱ در صفحه برنامه ها روی **گالری** ضربه بزنید.

۲ یک تصویر را انتخاب کنید.

۳ روی **اشتراک گذاری** ← **اشتراک گذاری ساده** ضربه بزنید.  
برای استفاده از این ویژگی، باید شماره تلفن شما تأیید شده باشد.

۴ گیرنده ها را انتخاب کنید و روی **انجام شد** ضربه بزنید.

- اگر دستگاه های گیرندگان از ویژگی اشتراک گذاری آسان پشتیبانی نمی کنند، پیوند مرتبط با فایل ها از طریق پیام متنی به آن ها ارسال می شود. پیوند پس از مدت زمان مشخصی منقضی می شود.
- هنگام اشتراک گذاری فایل ها از طریق شبکه تلفن همراه ممکن است متحمل هزینه های اضافی شوید.



## حالت اضطراری

حالت اضطراری صفحه را به تون رنگ های خاکستری تغییر می دهد تا در مصرف باتری صرفه جویی شود. برخی از برنامه ها و عملکردها محدود خواهند شد. در حالت اضطراری، می توانید از تماس اضطراری، ارسال اطلاعات مکان فعلی تان به دیگران، به صدا درآوردن هشدار اضطراری و موارد دیگر استفاده کنید. کلید روشن/خاموش را فشار داده و نگه دارید و سپس روی **حالت اضطراری** ضربه بزنید.



زمان استفاده باقیمانده نشانگر زمان باقیمانده قبل از تمام شدن نیروی باتری است. زمان استفاده باقیمانده ممکن است بسته به تنظیمات دستگاه و شرایط کارکرد متفاوت باشد.



## غیرفعال سازی حالت اضطراری

برای غیرفعال کردن حالت اضطراری، روی **بیشتر** ← **غیرفعال کردن حالت اضطراری** ضربه بزنید. کلید روشن/خاموش را فشار داده و نگه دارید و سپس روی **حالت اضطراری** ضربه بزنید.

# برنامه ها

## نصب یا حذف برنامه ها

### Galaxy Apps

از این برنامه برای خرید و دانلود برنامه ها استفاده کنید. می توانید برنامه های ویژه دستگاه های Samsung Galaxy را دانلود کنید.

در صفحه برنامه ها روی **Galaxy Apps** ضربه بزنید.

این برنامه ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.



### نصب برنامه ها

برنامه ها را بر حسب طبقه بندی مرور کنید یا برای جستجوی یک کلمه مورد نظر روی **جستجو** ضربه بزنید. یک برنامه را برای مشاهده اطلاعات آن انتخاب کنید. برای دانلود برنامه های رایگان، روی **نصب** ضربه بزنید. برای خریداری و دانلود برنامه های غیررایگان، روی قیمت ضربه بزنید و دستورالعمل های روی صفحه را دنبال نمایید.

برای تغییر تنظیمات به روزرسانی خودکار، روی **بیشتر** ← **تنظیمات** ← به روزرسانی خودکار برنامه ها ضربه بزنید و سپس گزینه ای را انتخاب کنید.



### فروشگاه Play

از این برنامه برای خرید و دانلود برنامه ها استفاده کنید.

در صفحه برنامه ها روی **فروشگاه Play** ضربه بزنید.

### نصب برنامه ها


برنامه ها را بر اساس طبقه بندی مرور کنید یا برنامه ها را بر اساس کلمه مورد نظر جستجو کنید. یک برنامه را برای مشاهده اطلاعات آن انتخاب کنید. برای دانلود برنامه های رایگان، روی **نصب** ضربه بزنید. برای خریداری و دانلود برنامه های غیررایگان، روی قیمت ضربه بزنید و دستورالعمل های روی صفحه را دنبال نمایید.

برای تغییر تنظیمات به روزرسانی خودکار، روی **≡** ← **تنظیمات** ← به روزرسانی خودکار برنامه ها ضربه بزنید و سپس گزینه ای را انتخاب کنید.




## مدیریت برنامه‌ها

### حذف یا غیرفعال کردن برنامه‌ها

در صفحه برنامه ها روی ویرایش ضربه بزنید. نماد  روی برنامه هایی که می توانید غیرفعال یا پاک کنید نمایان می شود. یک برنامه را انتخاب کنید و روی **غیر فعال** یا **تأیید** ضربه بزنید. همچنین، می توانید در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **برنامه‌ها** ← **مدیر برنامه** ضربه بزنید، یک برنامه را انتخاب کنید و سپس روی **لغو نصب** یا **حذف** ضربه بزنید.

- **غیرفعال کردن:** برنامه‌های پیش فرض انتخابی که قابل پاک کردن از دستگاه نیستند را غیرفعال کنید.
- **حذف:** برنامه های دانلود شده را پاک کنید.

### فعال سازی برنامه ها

می توانید در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **برنامه‌ها** ← **مدیر برنامه** ←  ← **غیرفعال شد** ضربه بزنید، یک برنامه را انتخاب کنید و سپس روی **فعال کردن** ضربه بزنید.

## تلفن

### معرفی



برقراری یا پاسخ دادن به تماس های صوتی و تصویری.

### برقراری تماس




۱ در صفحه برنامه ها روی **تلفن** ضربه بزنید.

۲ یک شماره تلفن وارد کنید.

اگر صفحه کلید روی صفحه نمایان نشد، روی  برای باز کردن صفحه کلید ضربه بزنید.

۳ ◀ مدل های تک سیم کارت: برای برقراری تماس صوتی، روی  و برای برقراری تماس تصویری، روی  ضربه بزنید.



◀ مدل های دو سیم کارت: برای برقراری تماس صوتی روی  یا  و برای برقراری تماس تصویری، روی  ضربه بزنید.



## برقراری تماس از صفحه قفل

در صفحه قفل،  را به بیرون از دایره بزرگ بکشید.

## برقراری تماس از گزارش های تماس یا فهرست مخاطبین

روی گزارش یا مخاطبین ضربه بزنید و سپس برای برقراری تماس، انگشت خود را روی شماره یا مخاطب مورد نظر به راست بکشید.

## برقراری تماس بین المللی

۱ اگر صفحه کلید روی صفحه نمایان نشد، روی  ضربه بزنید.

۲ روی 0 ضربه زده و نگه دارید تا علامت + ظاهر شود.

۳ ◀ مدل های تک سیم کارت: کد کشور، کد شهر و شماره تلفن را وارد کرده و سپس روی  ضربه بزنید.

◀ مدل های دو سیم کارت: کد کشور، کد شهر و شماره تلفن را وارد کرده و سپس روی  یا  ضربه بزنید.

## دریافت تماس ها


### پاسخگویی به تماس

وقتی با شما تماس گرفته می شود،  را به بیرون دایره بزرگ بکشید.


### رد کردن یک تماس

وقتی با شما تماس گرفته می شود،  را به بیرون دایره بزرگ بکشید.

برای ارسال پیام بعد از رد کردن تماس، نوار پیام رد را به سمت بالا بکشید.

برای ایجاد پیام های مختلف برای رد تماس، صفحه برنامه ها را باز کنید و روی **تلفن** ← **بیشتر** ← **تنظیمات** ← **انسداد تماس** ← **پیام های رد تماس** ضربه بزنید و پیامی را وارد کنید و سپس روی  ضربه بزنید.


### تماس های بی پاسخ

اگر تماسی از دست رفت، نماد  در نوار وضعیت ظاهر می شود. برای فهرست تماس های بی پاسخ، پل اعلان ها را باز کنید. همچنین می توانید در صفحه برنامه ها روی **تلفن** ← **گزارش ضربه بزنید تا تماس های بی پاسخ را مشاهده نمایید**.

## قابلیت های در دسترس در حین تماس


### در حین تماس صوتی

اقدامات زیر در دسترس هستند:

- **انتظار:** در انتظار قرار دادن یک تماس. برای بازگشت به تماس در حال انتظار روی از سرگیری تماس ضربه بزنید.
- **افزودن تماس:** برقرار کردن تماس دوم.
- **صدای بیشتر:** بیشتر کردن صدا.
- **بلوتوث:** اگر هدست بلوتوث به دستگاه وصل است، بوسیله آن صحبت کنید.
- **بلندگو:** فعال یا غیر فعال کردن بلندگو. هنگام استفاده از بلندگو، با میکروفون بالای دستگاه صحبت کنید و دستگاه را دور از گوش های تان نگه دارید.
- **صفحه کلید / پنهان:** باز یا بسته کردن صفحه کلید.
- **حالت سکوت:** میکروفون را خاموش می کند تا طرف مقابل نتواند صدای شما را بشنود.
- **ایمیل:** ارسال ایمیل.
- **پیام:** ارسال پیام.
- **اینترنت:** مرور صفحه های وب.
- **مخاطبین:** بازکردن فهرست مخاطبین.
- **تقویم:** بازکردن تقویم.
- **یادداشت:** یادداشتی ایجاد کنید.
-  : پایان دادن به تماس.

### در حین تماس تصویری

بر روی صفحه ضربه بزنید تا از گزینه های زیر استفاده کنید:

- **بیشتر:** دسترسی به گزینه های بیشتر.
- **جابجایی:** انتخاب دوربین جلو و پشت.
-  : پایان دادن به تماس.
- **حالت سکوت:** میکروفون را خاموش می کند تا طرف مقابل نتواند صدای شما را بشنود.



## مخاطبین

### معرفی

افزودن یا مدیریت مخاطبین در دستگاه.

### افزودن مخاطبین

#### تعریف مخاطبین بصورت دستی

۱ در صفحه برنامه ها روی **مخاطبین** ضربه بزنید.


۲ روی  ضربه بزنید و فضای ذخیره سازی اطلاعات مخاطب را انتخاب کنید.

۳ اطلاعات مخاطب را وارد کنید.

•  : یک تصویر اضافه کنید.

•  /  : یک بخش از اطلاعات مخاطب را اضافه کرده یا حذف کنید.

۴ روی **ذخیره** ضربه بزنید.

برای افزودن شماره تلفن به فهرست مخاطبین از صفحه کلید، صفحه برنامه ها را باز کنید و روی **تلفن** ضربه بزنید. اگر صفحه کلید روی صفحه نمایان نشد، روی  برای باز کردن صفحه کلید ضربه بزنید. شماره را وارد کنید و روی **افزودن به مخاطبین** ضربه بزنید.

برای افزودن شماره تلفن به فهرست مخاطبین از تماس های دریافتی، صفحه برنامه ها را باز کنید و روی **تلفن** — گزارش — یکی از مخاطب ها ضربه بزنید.

#### وارد کردن مخاطبین

مخاطبین را از سرویس های ذخیره سازی به دستگاه خودتان وارد کنید.

در صفحه برنامه ها روی **مخاطبین** — بیشتر — تنظیمات — ورود/صدور مخاطبین — ورود ضربه بزنید و سپس یک گزینه وارد کردن را انتخاب کنید.

## جستجوی مخاطبین

در صفحه برنامه ها روی **مخاطبین** ضربه بزنید.

از یکی از روشهای جستجوی زیر استفاده کنید:

- به بالا یا پایین فهرست مخاطبین بروید.
- یک انگشت خود را در سمت چپ فهرست مخاطبین بالا یا پایین بکشید تا به سرعت در میان آن حرکت کنید.
- روی ناحیه جستجو در بالای فهرست مخاطبین ضربه بزنید و شرایط جستجو را وارد کنید.

با انتخاب مخاطب مورد نظر، یکی از اقدامات زیر را انجام دهید:

- ★ : آن را به فهرست مخاطبین مورد علاقه اضافه کنید.
- 📞 / 📧 : یک تماس صوتی یا تصویری برقرار کنید.
- ✉️ : نوشتن پیام.
- @ : نوشتن ایمیل.

## اشتراک گذاری نمایه

اطلاعات نمایه تان، از قبیل عکس و پیام وضعیتتان را به همراه موارد دیگر با استفاده از ویژگی اشتراک گذاری نمایه به اشتراک بگذارید.

- این ویژگی ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.
- این ویژگی تنها برای مخاطبینی در دسترس است که ویژگی اشتراک گذاری نمایه را در دستگاهشان فعال کرده باشند.



در صفحه برنامه ها، روی **مخاطبین** ← نمایه شما ← **اشتراک گذاری نمایه** ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود. برای استفاده از این ویژگی، باید شماره تلفن شما تأیید شده باشد.

برای تنظیم موارد بیشتر جهت اشتراک گذاری، روی **اطلاعات نمایه اشتراکی** ضربه بزنید و مواردی را انتخاب کنید.

برای تنظیم یک گروه مخاطب جهت اشتراک گذاری نمایه خود با آنها، گروه مخاطبی را در **اشتراک گذاری** با انتخاب کنید.

## پیام ها

### معرفی

ارسال و مشاهده پیام ها.

### ارسال پیام



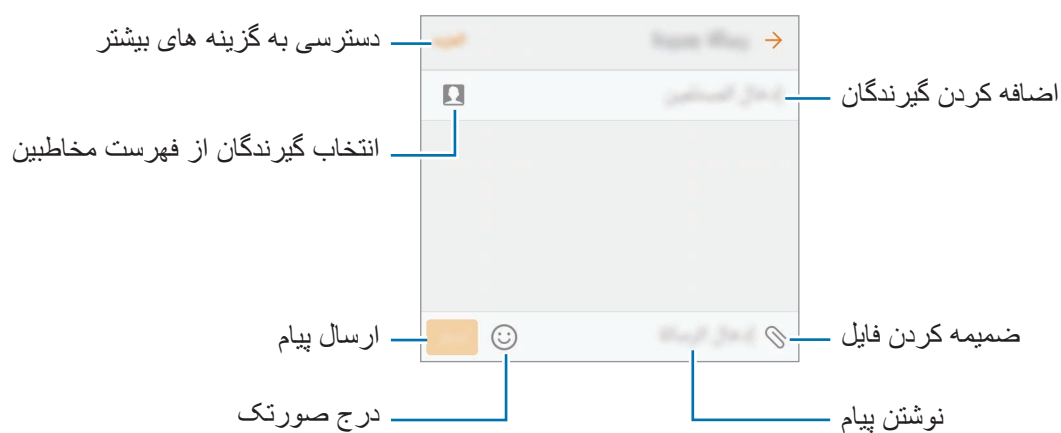
ممکن است در حالت رومینگ، برای ارسال پیام، هزینه اضافی برای شما اعمال شود.

۱ در صفحه برنامه ها روی پیام ها ضربه بزنید.

۲ روی  ضربه بزنید.

۳ گیرندگان را اضافه کنید و متن پیام را وارد کنید.

◀ مدل های تک سیم کارت:



## ◀ مدل های دو سیم کارت:



۴ ▶ **مدل های تک سیم کارت:** برای ارسال پیام، روی ارسال ضربه بزنید.

▶ **مدل های دو سیم کارت:** جهت ارسال پیام، روی  یا  ضربه بزنید.

## مشاهده پیام ها

پیام ها بر اساس مخاطبین دسته بندی می شوند.

ممکن است در حالت رومینگ، برای دریافت پیام، هزینه اضافی برای شما اعمال شود.



۱ در صفحه برنامه ها روی پیام ها ضربه بزنید.

۲ در فهرست پیام ها، مخاطبی را انتخاب کنید.

۳ مکالماتتان را مشاهده کنید.

## اینترنت

برای جستجوی اطلاعات، اینترنت را مرور کنید و صفحات اینترنتی مورد علاقه خود را نشانه گذاری کنید تا به آنها به راحتی دسترسی داشته باشید.

۱ در صفحه برنامه ها روی **اینترنت** ضربه بزنید.

۲ روی قسمت آدرس ضربه بزنید.

۳ آدرس وب یا کلمه مورد نظر را وارد کنید و سپس روی **برو** ضربه بزنید.

برای مشاهده نوار ابزارها، انگشت خود را روی صفحه به آرامی به سمت پایین بکشید.



## ایمیل

### تنظیم حساب های ایمیل

هنگامی که برای اولین بار ایمیل را باز می کنید، یک حساب ایمیل برای خود راه اندازی کنید.

۱ در صفحه برنامه ها روی ایمیل ضربه بزنید.

۲ آدرس ایمیل و رمز عبور حسابتان را وارد کنید و سپس روی ورود ضربه بزنید.


برای ثبت دستی حساب ایمیل شرکتی، روی تنظیم دستی ضربه بزنید.

۳ دستورالعمل های روی صفحه را برای تکمیل نصب دنبال نمایید.

برای راه اندازی یک حساب ایمیل دیگر، روی بیشتر ← تنظیمات ← افزودن حساب ضربه بزنید.

اگر بیشتر از یک اشتراک ایمیل دارید، می توانید یکی را به عنوان اشتراک پیش فرض تنظیم کنید. روی بیشتر ← تنظیمات ← بیشتر ← تنظیم حساب پیش فرض، ضربه بزنید.

### ارسال ایمیل

۱ برای نوشتن ایمیل، روی  ضربه بزنید.

۲ گیرنده ها را اضافه کنید و متن ایمیل را وارد کنید.

۳ برای ارسال ایمیل، روی ارسال ضربه بزنید.

### خواندن ایمیل ها

برای خواندن ایمیل، در لیست ایمیل ها روی آن ضربه بزنید.

## دوربین

### معرفی

با استفاده از حالت ها و تنظیمات مختلف، عکسبرداری و فیلمبرداری کنید.

### مبانی عکسبرداری و فیلمبرداری

می توانید با استفاده از دوربین عکسبرداری و فیلمبرداری کنید. عکس ها و ویدیوهایتان را در **گالری** مشاهده کنید. در صفحه برنامه ها روی **دوربین** ضربه بزنید.


#### آداب استفاده از دوربین

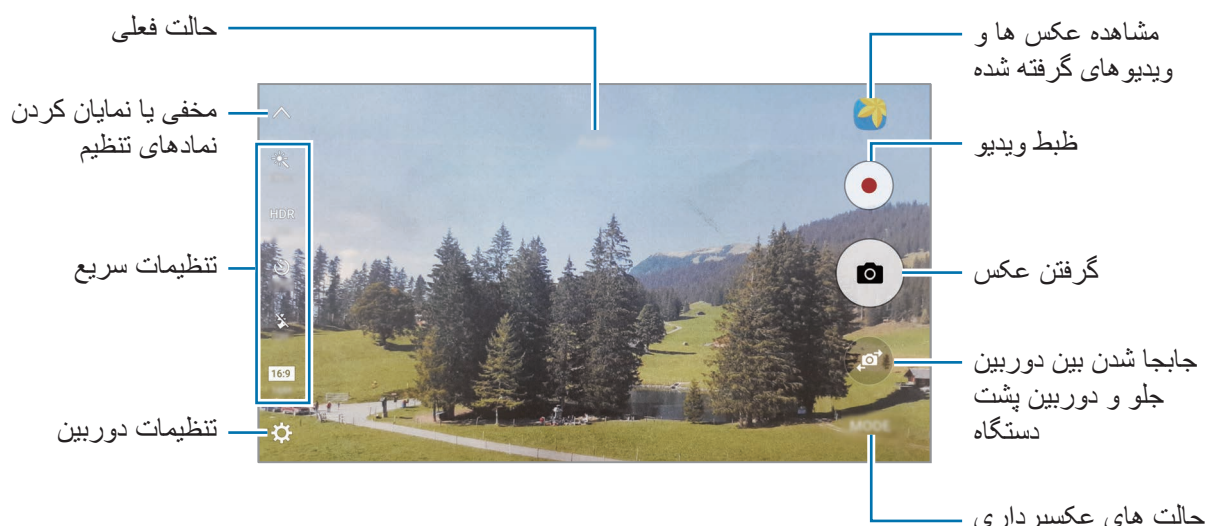
- بدون اجازه سایرین از آنها عکس یا فیلم نگیرید.
- از گرفتن عکس یا ضبط ویدیوهای که از لحاظ قانونی مجاز نیستند خودداری کنید.
- از گرفتن عکس یا ضبط ویدیوهای که باعث نقض حریم خصوصی دیگران می شود، خودداری کنید.

### عکس گرفتن یا ضبط ویدیو

۱ قسمتی از تصویر را که می خواهید بر روی آن فوکوس کنید، لمس کنید.

۲ برای گرفتن عکس، روی  و برای ضبط ویدیو، روی  ضربه بزنید.

- دو انگشت خود را (از هم) دور کنید تا تصویر بزرگنمایی شود و آنها را به هم نزدیک کنید تا از حالت بزرگنمایی خارج شود.
- برای عکس گرفتن از یک فیلم در هنگام ضبط آن، روی **گرفتن** ضربه بزنید.
- برای تغییر فوکوس هنگام فیلمبرداری، روی جایی که می خواهید فوکوس کنید ضربه بزنید. برای فوکوس در مرکز صفحه، روی  ضربه بزنید.



در صفحه پیش نمایش، برای دسترسی به فهرستی از حالت های تصویربرداری، انگشتان را به طرف راست بکشید. یا برای دیدن عکس ها و ویدیوهایی که گرفتید، آن را به سمت چپ بکشید.

- بسته به حالت عکسبرداری و دوربین مورد استفاده، صفحه پیش نمایش ممکن است متفاوت باشد.
- در صورت استفاده نکردن از دوربین برای مدت طولانی، دوربین بطور خودکار خاموش می شود.
- از تمیزی لنز اطمینان حاصل کنید. در غیر این صورت، ممکن است در برخی از حالت هایی که به وضوح بالا نیاز دارید دستگاه به درستی کار نکند.
- لنز دوربین جلو برای گرفتن عکس های زاویه باز مناسب است. ممکن است اعوجاج مختصری در عکس های زاویه باز ایجاد شود و این نشان دهنده وجود اشکال در کارایی دستگاه نیست.
- در صورت ضبط فیلم با وضوح بالا، ممکن است حداکثر زمان ضبط کاهش یابد.





## راه اندازی دوربین در زمان قفل بودن صفحه

برای گرفتن عکس سریع، دوربین را در صفحه قفل راه اندازی کنید.

در صفحه قفل،  را به بیرون از دایره بزرگ بکشید.

- این ویژگی ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.
- اگر در زمان فعال بودن ویژگی های امنیتی، دوربین را از صفحه قفل راه اندازی کنید، برخی از ویژگی های دوربین در دسترس نخواهند بود.



## راه اندازی سریع دوربین

روی کلید صفحه اصلی دو بار به سرعت ضربه بزنید تا دوربین راه اندازی شود.

وقتی دوربین را از صفحه قفل راه اندازی می کنید یا وقتی در حین فعال بودن ویژگی های امنیتی، صفحه خاموش می شود، برخی از ویژگی های دوربین در دسترس نخواهند بود.



## HDR (تون غنی)

گرفتن تصاویر با رنگ های غنی و بازتولید جزئیات حتی در مناطق تاریک و روشن.

برای فعال کردن یا غیرفعال کردن حالت HDR، صفحه پیش نمایش را باز کنید و روی HDR ضربه بزنید تا به گزینه دلخواه برسید.

- **Auto**: دستگاه بسته به شرایط تصویربرداری، به طور خودکار حالت HDR را فعال می کند.
- **On**: حالت HDR فعال می شود.
- **Off**: حالت HDR غیرفعال می شود.




با جلوه



بدون جلوه

## ردیابی AF

دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا سوژه انتخابی را ردیابی کرده و به طور خودکار روی آن فوکوس کند، حتی زمانی که سوژه در حال حرکت است یا وقتی ترکیب تصویربرداری را تغییر می دهید.

۱ در صفحه پیش نمایش، روی  و روی کلید ردیابی AF ضربه بزنید تا فعال شود.

۲ برای بازگشتن به صفحه پیش نمایش، روی  ضربه بزنید.

۳ روی سوژه ای که می خواهید ردیابی کنید، ضربه بزنید.

۴ برای گرفتن عکس، روی  و برای ضبط ویدیو، روی  ضربه بزنید.

ممکن است در شرایط زیر ردیابی سوژه ناموفق باشد:



- سوژه بسیار بزرگ یا بسیار کوچک باشد.
- سوژه بیش از حد حرکت کند.
- سوژه نور پس زمینه داشته باشد یا در مکان تاریکی تصویربرداری کنید.
- رنگ ها یا الگوهای سوژه و پس زمینه یکسان باشند.
- سوژه دارای طرحهای افقی باشد، مثل پرده کرکره.
- لرزش دوربین زیاد باشد.
- وضوح ویدیو بالا باشد.


## قفل فوکوس و نوردهی

کنترلر است روشن/تیره شدید و قرار داشتن سوژه در خارج از قسمت فوکوس خودکار ممکن است دستیابی به نوردهی مناسب را مشکل کند. فوکوس و نوردهی را قفل کنید و سپس عکس بگیرید. روی قسمت موردنظر برای فوکوس ضربه بزنید و آن را نگه دارید، کادر AF/AE روی این قسمت نشان داده شده و تنظیم فوکوس و نوردهی قفل می شود. این تنظیم حتی پس از گرفتن عکس، قفل باقی می ماند.

این ویژگی فقط در برخی از حالت های تصویربرداری موجود است.








## حالت خودکار

حالت خودکار به دوربین امکان می دهد محیط اطراف را ارزیابی کرده و حالت ایده آل را برای عکس تعیین کند. در صفحه پیش نمایش، روی حالت  خودکار ضربه بزنید.

## حالت حرفه ای


با تنظیم دستی گزینه های مختلف عکسبرداری، مانند مقدار نوردهی و ISO، عکس بگیرید.


در صفحه پیش نمایش، روی **حالت** ← **حرفه ای** ضربه بزنید. گزینه ها را انتخاب کنید و تنظیمات را به دلخواه خود تغییر دهید و سپس روی  برای گرفتن عکس ضربه بزنید.

-  : یک جلوه رنگی انتخاب کنید. برای ایجاد جلوه رنگی خودتان، روی **درجه ۱** یا **درجه ۲** ضربه بزنید.
-  : حالت فوکوس را تغییر دهید. برای تنظیم دستی فوکوس، نوار تنظیم را به سمت  یا  بکشید. برای تنظیم حالت فوکوس خودکار، نوار تنظیم را به سمت **AUTO** بکشید.
- **WB** : یک میزان تعادل سفیدی مناسب انتخاب کنید تا تصاویر طیف رنگی نزدیک به واقعی داشته باشند.
- **ISO** : مقدار ISO را انتخاب کنید. این کار باعث کنترل حساسیت نور دوربین می شود. مقادیر پایین برای اشیاء ساکن یا نورانی هستند. مقادیر بالاتر برای اشیاء متحرک سریع یا کم نور هستند. با این حال، تنظیمات ISO بالاتر می توانند باعث ایجاد نویز در عکس شوند.

اگر سرعت شاتر به طور دستی تنظیم شود، نمی توانید تنظیمات ISO را روی **AUTO** قرار دهید.



-  : سرعت شاتر را تنظیم کنید. سرعت شاتر پایین ورود نور بیشتری را فراهم می سازد، بنابراین عکس روشن تر می شود. این حالت برای گرفتن عکس از مناظر یا عکسبرداری در شب ایده آل است. سرعت شاتر بالا امکان ورود نور کمتری را فراهم می سازد. این حالت برای عکسبرداری از سوژه های پر سرعت ایده آل است.

-  : مقدار نوردهی را تغییر دهید. این مقدار مشخص کننده میزان نوری است که حسگر دوربین دریافت می کند. برای شرایط کم نور، از نوردهی بالاتر استفاده کنید.

اگر سرعت شاتر به طور دستی تنظیم شود، نمی توانید مقدار نوردهی را تغییر دهید. مقدار نوردهی بر اساس تنظیمات سرعت شاتر تغییر می کند و نمایش داده می شود.



## ذخیره تنظیم کنونی به عنوان تنظیم سفارشی

در صفحه پیش نمایش، روی **سفارشی** ← **ذخیره تنظیمات فعلی**، ضربه بزنید یک نام انتخاب کنید و سپس روی **ثبت** ضربه بزنید.

برای اعمال تنظیمات ذخیره شده روی دوربین، صفحه پیش نمایش را باز کنید، روی **سفارشی** ضربه بزنید و سپس نامی را انتخاب کنید.

## جدا کردن ناحیه نوردهی و ناحیه فوکوس

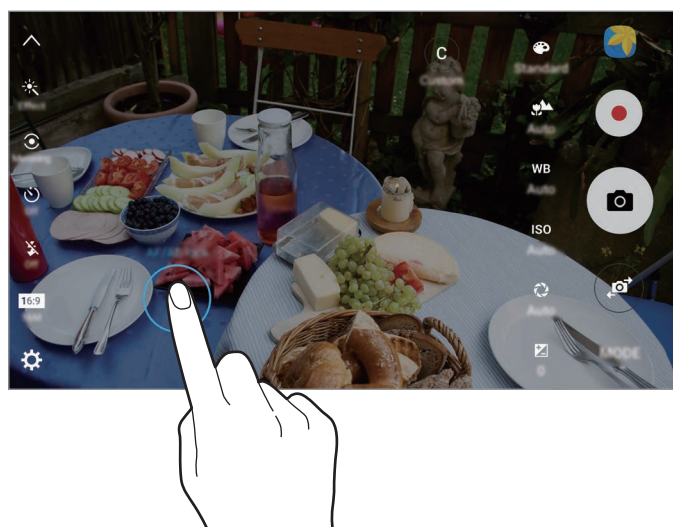
اگر نور درخشانی بر کنتراست تأثیر می گذارد یا سوژه خارج از ناحیه فوکوس اتوماتیک است، از این ویژگی برای دست یابی به نوردهی مناسب استفاده کنید. می توانید نواحی نوردهی و فوکوس را جدا کنید و سطح نوردهی دلخواهتان را برای سوژه انتخاب نمایید.

این ویژگی فقط در صورتی در دسترس می باشد که سرعت شاتر و فوکوس را در حالت حرفه ای روی **AUTO** تنظیم کرده باشید.



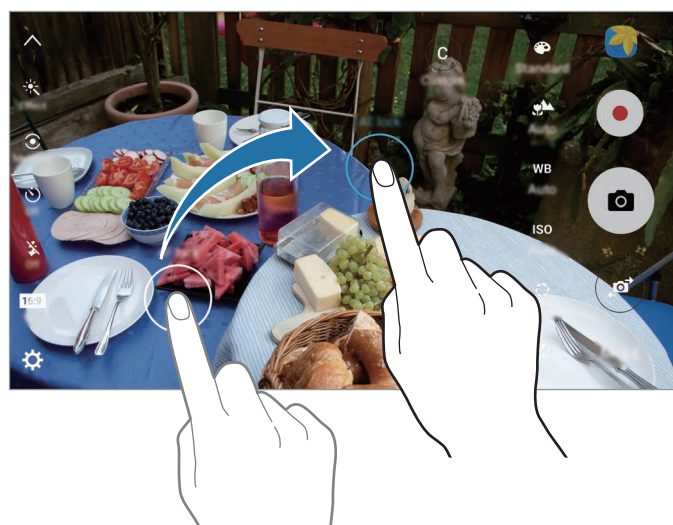
۱ در صفحه پیش نمایش، قسمتی را برای فوکوس ضربه زده و نگه دارید.

کادر AF/AE روی قسمت فوکوس نمایان می شود.



۲ کادر AF/AE را به قسمت نوردهی بکشید.

قسمت نوردهی از قسمت فوکوس جدا می شود.



## فوکوس انتخابی

برای برجسته کردن سوژه های خاص در عکس، از جلوه خارج از فوکوس استفاده کنید.

۱ در صفحه پیش نمایش، روی **حالت** ← **فوکوس انتخابی** ضربه بزنید.

۲ قسمتی از تصویر را که می خواهید بر روی آن فوکوس کنید، لمس کنید.


۳ برای گرفتن عکس، روی  ضربه بزنید.

۴ روی تصویر کوچک پیش‌نمایش ضربه بزنید.

۵ روی  ضربه بزنید و یکی از موارد زیر را انتخاب کنید:

- **فوکوس جلو:** سوژه را برجسته کنید و پس‌زمینه اطراف سوژه را تار نمایید.
- **فوکوس عقب:** سوژه را تار کنید و پس‌زمینه اطراف سوژه را برجسته نمایید.
- **فوکوس همه:** سوژه و پس زمینه را برجسته کنید.

۶ روی **نخیره به عنوان** ضربه بزنید.

- توصیه می‌شود که سوژه ها را در فاصله ۵۰ سانتی متری از دستگاه قرار دهید. سوژه هایی که قصد فوکوس کردن روی آنها دارید را نزدیک دستگاه قرار دهید. 
- هنگام گرفتن عکس، مطمئن شوید که فاصله کافی بین سوژه و پس زمینه وجود دارد. این فاصله باید بیشتر از سه برابر فاصله بین دستگاه و سوژه باشد.
- کیفیت عکس های گرفته شده توسط دستگاه ممکن است در شرایط زیر تحت تأثیر قرار گیرد:
  - دستگاه یا سوژه حرکت کند.
  - نور پس زمینه شدید باشد، سطح کمی از نور وجود داشته باشد یا داخل ساختمان عکس بگیرید.
  - سوژه یا پس زمینه الگویی نداشته باشند یا شامل یک رنگ ساده باشند.

## پانوراما

مجموعه ای از عکس های افقی و عمودی بگیرید و سپس آنها را به یکدیگر وصل کنید تا صحنه وسیعی را ایجاد نمایید.

در صفحه پیش نمایش، روی **حالت** ← **پانوراما** ضربه بزنید.

برای گرفتن بهترین عکس با استفاده از حالت پانوراما، از این نکات پیروی کنید:



- دوربین را در یک جهت به آهستگی حرکت دهید.
- در نمایاب دوربین، تصویر را در داخل قاب نگه دارید.
- از گرفتن عکس هایی با پس زمینه نامشخص مانند آسمان خالی یا دیوار ساده خودداری کنید.

## پخش زنده

از لحظات ویژه تان ویدیو بگیرید و به طور زنده آنها را به اشتراک بگذارید. خانواده و دوستانتان را برای تماشای پخش زنده خود دعوت کنید. برای اطلاعات بیشتر درباره ویژگی پخش در YouTube، به منوی راهنمای YouTube مراجعه کنید.

- این ویژگی ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.
- هنگام پخش از طریق شبکه تلفن همراه ممکن است متحمل هزینه های اضافی شوید.



## قبل از اینکه شروع کنید

- جهت استفاده از این ویژگی باید وارد حساب Google خود شوید.
- برای اینکه پخش شما در پایان به طور خودکار روی دستگاه ذخیره شود، صفحه پیش نمایش را باز کنید، روی **تنظیمات** ضربه بزنید و سپس روی کلید **ذخیره خودکار** ضربه بزنید تا فعال شود. می توانید ویدیوهای را که گرفته اید در **گالری** مشاهده کنید.

## شروع پخش

۱ در صفحه پیش نمایش، روی **حالت** ← **پخش زنده** ضربه بزنید.

۲ ضوابط و شرایط را مطالعه کرده و سپس روی **تأیید** ضربه بزنید.

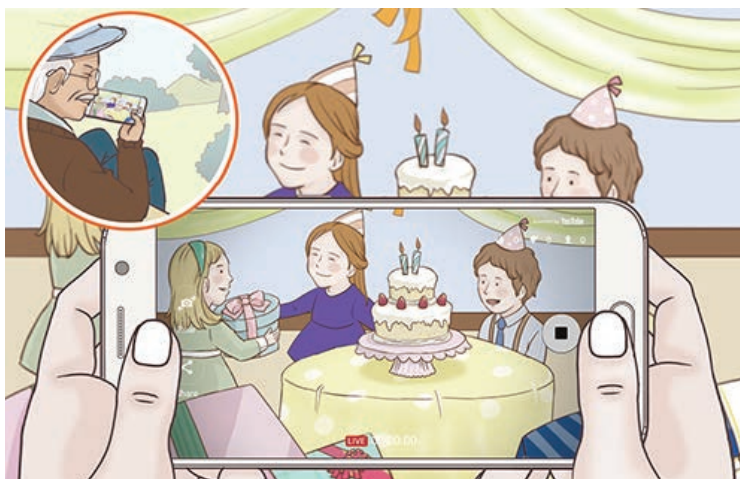
۳ برای تغییر دادن نام کانال، روی نام پیش فرض ضربه بزنید و یک نام جدید وارد کنید.

۴ برای تنظیم پخش به عنوان عمومی یا خصوصی، روی **تنظیمات** ← **حریم خصوصی** ضربه بزنید.

۵ روی **دعوت** ضربه بزنید و مخاطبین را انتخاب کنید.  
وقتی پخش شروع شود، لینک ویدیو از طریق پیام به مخاطبین انتخابی ارسال خواهد شد. مخاطبین دعوت شده می توانند با ضربه زدن روی لینک پخش را تماشا کنند.

۶ روی **ضربه بزنید تا پخش شروع شود**.

برای دعوت کردن از افراد بیشتر در حین پخش، روی **اشتراک** ضربه بزنید و یک حالت اشتراک گذاری را انتخاب کنید. هنگام دعوت کردن از افراد، پخش شما موقتاً قطع می شود. برای شروع مجدد ضبط، روی **ازسرگیری ضربه بزنید**.



۷ برای پایان دادن به پخش، روی **ضربه بزنید**.

پخش به طور خودکار بر روی YouTube بارگذاری می شود. برای به اشتراک گذاشتن لینک با دیگران، روی **اشتراک لینک** ضربه بزنید.

## تماشای یک پخش زنده

مخاطبین دعوت شده می توانند با ضربه زدن روی لینک ویدیویی که دریافت کرده اند، پخش را تماشا کنند. برای پخش های عمومی، بینندگان می توانند نام کانال شما را در YouTube جستجو کنند.  
بینندگان می توانند در حین پخش شما آن را بپسندند یا نپسندند.

## حرکت آهسته

ویدیوی را برای نمایش در حالت حرکت آهسته ضبط کنید. می توانید قسمت هایی از ویدیوهایتان را برای پخش در حالت حرکت آهسته مشخص کنید.



فاصله کانونی هنگام استفاده از این حالت ممکن است کوتاه تر شود.

- ۱ در صفحه پیش نمایش، روی حالت ← حرکت آهسته ضربه بزنید.
  - ۲ روی ● ضربه بزنید تا ضبط آغاز شود.
  - ۳ پس از پایان ضبط، روی ■ برای توقف ضربه بزنید.
  - ۴ در صفحه پیش نمایش، روی تصویر کوچک پیش نمایش ضربه بزنید.
  - ۵ روی ●● ضربه بزنید.
- ویدیو با قسمتی که به صورت تصادفی برای حرکت آهسته تنظیم شده است، پخش می شود.

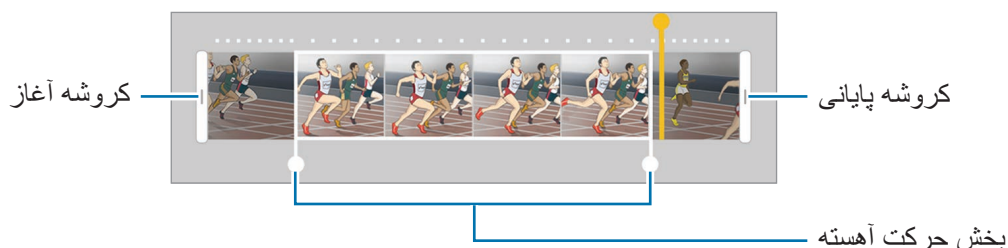
## ویرایش قسمت های حرکت آهسته

- ۱ در صفحه پیش نمایش، روی تصویر کوچک پیش نمایش ضربه بزنید.
  - ۲ روی ●● ضربه بزنید.
- ویدیو با قسمتی که به صورت تصادفی برای حرکت آهسته تنظیم شده است، پخش می شود.
- ۳ روی □□ ضربه بزنید تا پخش متوقف شود.
  - ۴ برای برش قسمت هایی از ویدیو، پرانتز شروع و پایان را به نقطه دلخواه بکشید.



۵ برای انتخاب قسمتی از ویدیو جهت پخش با حرکت آهسته، ● را بکشید.

برای تنظیم یک قسمت حرکت آهسته به صورت دقیق تر، روی ● ضربه زده و آن را نگه دارید و سپس برای حرکت کادر به کادر در این قسمت، انگشتان را به سمت چپ یا راست بکشید.



۶ روی قسمت حرکت آهسته ضربه بزنید و از گزینه های زیر استفاده کنید:

- □ : این قسمت را به دو بخش تقسیم کنید.
- ▢ : حذف بخش.
- ۱/۸ : سرعت پخش قسمت انتخابی را تغییر دهید.

۷ روی ▶ برای پیش نمایش ویدیو ضربه بزنید.

۸ برای ذخیره ویدیو، روی صادر کردن ضربه بزنید.

## حرکت سریع

ویدیویی را برای نمایش در حالت حرکت سریع ضبط کنید. می توانید قسمت هایی از ویدیوهایتان را برای پخش در حالت حرکت سریع مشخص کنید.

فاصله کانونی هنگام استفاده از این حالت ممکن است کوتاه تر شود.



۱ در صفحه پیش نمایش، روی حالت ← حرکت سریع ضربه بزنید.

۲ روی ● ضربه بزنید تا ضبط آغاز شود.

۳ پس از پایان ضبط، روی ■ برای توقف ضربه بزنید.

۴ در صفحه پیش نمایش، روی تصویر کوچک پیش نمایش ضربه بزنید.

۵ روی  ضربه بزنید.

ویدیو با قسمتی که به صورت تصادفی برای حرکت سریع تنظیم شده است، پخش می شود.

## ویرایش قسمت های حرکت سریع

۱ در صفحه پیش نمایش، روی تصویر کوچک پیش نمایش ضربه بزنید.


۲ روی  ضربه بزنید.

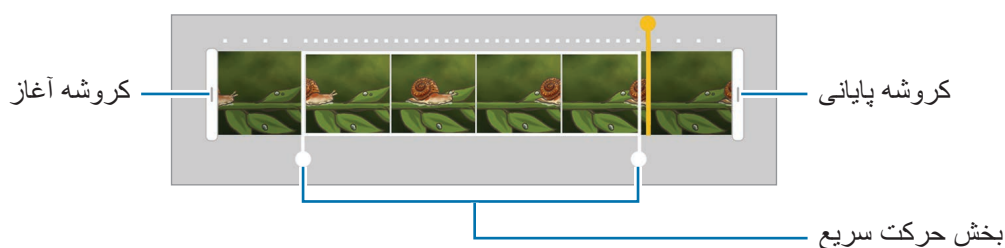
ویدیو با قسمتی که به صورت تصادفی برای حرکت سریع تنظیم شده است، پخش می شود.

۳ روی  ضربه بزنید تا پخش متوقف شود.



۴ برای برش قسمت هایی از ویدیو، پرانتز شروع و پایان را به نقطه دلخواه بکشید.

۵ برای انتخاب قسمتی از ویدیو جهت پخش با حرکت سریع،  را بکشید.

برای تنظیم یک قسمت حرکت سریع به صورت دقیق تر، روی  ضربه زده و آن را نگه دارید و سپس برای حرکت کادر به کادر در این قسمت، انگشتان را به سمت چپ یا راست بکشید.



۶ روی قسمت حرکت سریع ضربه بزنید و از گزینه های زیر استفاده کنید:

-  : این قسمت را به دو بخش تقسیم کنید.
-  : حذف بخش.
- **۸x** : سرعت پخش قسمت انتخابی را تغییر دهید.

۷ روی  برای پیش نمایش ویدیو ضربه بزنید.

۸ برای ذخیره ویدیو، روی **صادر کردن** ضربه بزنید.

## عکس مجازی

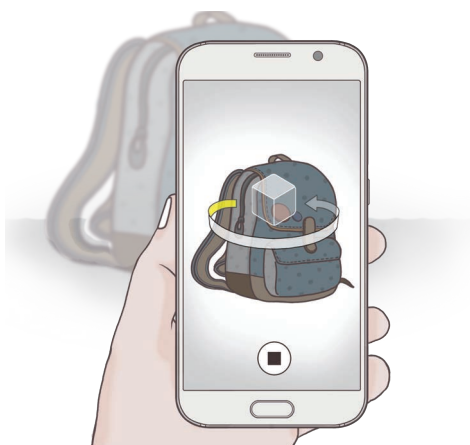
در حال چرخیدن به دور سوژه از آن یک سری عکس بگیرید تا نمایی از سوژه در چند زاویه ایجاد کنید. می توانید با کشیدن انگشتان به سمت چپ یا راست روی عکس، سوژه را از زوایای مختلف مشاهده کنید.

۱ در صفحه پیش نمایش، روی حالت ← عکس مجازی ضربه بزنید.

۲ سوژه را در وسط صفحه پیش نمایش قرار دهید و روی  ضربه بزنید.

۳ دستگاه را در اطراف سوژه آهسته و در یک جهت برای گرفتن چند عکس حرکت دهید.

وقتی فلش کاملاً زرد می شود یا وقتی گردش اطراف سوژه را متوقف می کنید، دستگاه به طور خودکار عکس گرفتن را متوقف می کند.



## دیدن عکس های گرفته شده به صورت مجازی

۱ در صفحه پیش نمایش، روی تصویر کوچک پیش نمایش ضربه بزنید.

۲ روی  ضربه بزنید.

۳ برای دیدن سوژه از چند زاویه مختلف، انگشتان را روی صفحه به سمت چپ یا راست بکشید یا آهسته دستگاه را به سمت چپ یا راست بچرخانید.

## عکس از خود


با دوربین جلو، از خودتان عکس بگیرید.

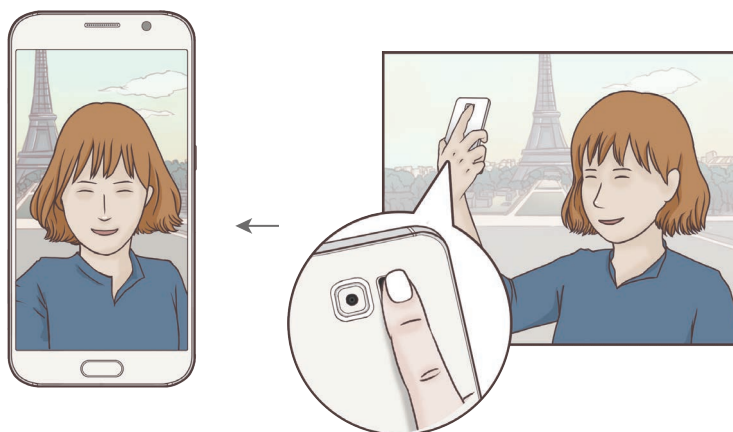
۱ در صفحه پیش نمایش برای جابجایی به دوربین جلو جهت گرفتن عکس از خود، روی  ضربه بزنید.

۲ روی حالت ← عکس از خود ضربه بزنید.

۳ صورتتان را به سمت لنز دوربین جلو بگیرید.

۴ وقتی دستگاه چهره شما را شناسایی می کند، برای گرفتن عکس از خودتان روی حسگر پشت دستگاه ضربه بزنید. برای گرفتن عکس، همچنین می توانید روی صفحه ضربه بزنید.

برای گرفتن عکس با استفاده از کف دست، روی  ضربه بزنید و سپس روی کلید کنترل حرکات ضربه بزنید تا فعال شود. کف دستتان را به دوربین جلو نشان دهید. دستگاه پس از تشخیص دست شما، پس از دو ثانیه عکس می گیرد.



## عکس عریض از خود


با گرفتن عکس از خود بصورت عریض، افراد بیشتری در عکس قرار می گیرند و کسی خارج از کادر نمی ماند.

۱ در صفحه پیش نمایش برای جابجایی به دوربین جلو جهت گرفتن عکس از خود، روی  ضربه بزنید.

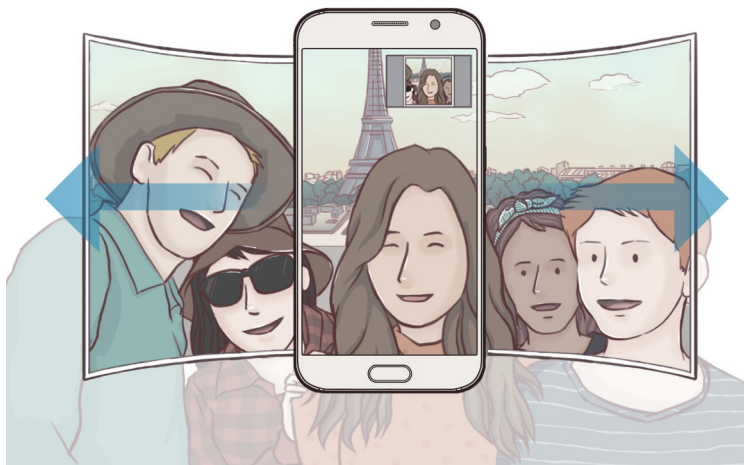
۲ روی حالت ← **عکس عریض از خود** ضربه بزنید.

۳ صورتتان را به سمت لنز دوربین جلو بگیرید.

۴ وقتی دستگاه چهره شما را شناسایی کرد، برای گرفتن عکس از خودتان روی حسگر پشت دستگاه ضربه بزنید. برای گرفتن عکس، همچنین می توانید روی صفحه ضربه بزنید.

برای گرفتن عکس با استفاده از کف دست، روی  ضربه بزنید و سپس روی **کلید کنترل حرکات** ضربه بزنید تا فعال شود. کف دستتان را به دوربین جلو نشان دهید. دستگاه پس از تشخیص دست شما، پس از دو ثانیه عکس می گیرد.

۵ برای گرفتن عکس از خود، به آرامی دستگاه را به چپ و سپس به راست بچرخانید و بالعکس. هنگامی که قاب سفید از هر دو طرف به انتهای پنجره نمایاب حرکت می کند، دستگاه عکس های دیگری می گیرد.



- حتما قاب سفید را درون پنجره نمایاب نگه دارید.
- هنگام گرفتن عکس از خود بصورت عریض، سوژه ها باید ثابت بمانند.
- وضوح تصویر می تواند تحت تأثیر شرایط نوری قرار بگیرد.
- ممکن است بنابر شرایط تصویربرداری، قسمت های بالا و پایین تصویر که در صفحه پیش نمایش نشان داده شده اند از تصویر بریده شوند.




## عکس با فاصله زمانی

یک سری عکس از خود در یک فاصله زمانی بگیرید و عکس هایی را که می خواهید ذخیره کنید.

۱ در صفحه پیش نمایش برای جابجایی به دوربین جلو جهت گرفتن عکس از خود، روی  ضربه بزنید.

۲ روی حالت ← عکس با فاصله زمانی ضربه بزنید.

۳ وقتی دستگاه چهره شما را شناسایی کرد، برای گرفتن عکس از خودتان روی حسگر پشت دستگاه ضربه بزنید. برای گرفتن عکس، همچنین می توانید روی صفحه ضربه بزنید. دستگاه چهار عکس در فواصل زمانی دو ثانیه ای می گیرد.

برای گرفتن عکس با استفاده از کف دست، روی  ضربه بزنید و سپس روی کلید کنترل حرکات ضربه بزنید تا فعال شود. کف دستتان را به دوربین جلو نشان دهید. دستگاه پس از تشخیص دست شما، پس از دو ثانیه عکس می گیرد.

۴ عکس هایی را که می خواهید ذخیره کنید تیک بزنید و روی ثبت ضربه بزنید.

## دانلود حالت ها

حالت های تصویربرداری بیشتری را از Galaxy Apps دانلود کنید.

در صفحه پیش نمایش، روی حالت ← دانلود ضربه بزنید.

برخی از حالت های تصویربرداری دانلود شده به همه ویژگی ها دسترسی ندارند. قابلیت کشیدن انگشت به سمت راست روی صفحه برای دیدن فهرست حالت ها و کشیدن انگشت به سمت چپ روی صفحه برای دیدن تصاویر و ویدیوهای گرفته شده ممکن است در دسترس نباشد.



## تنظیمات دوربین

### تنظیمات سریع

در صفحه پیش نمایش، از تنظیمات سریع زیر استفاده کنید.

ممکن است گزینه های در دسترس بنابر حالت عکسبرداری و اینکه کدام دوربین استفاده می شود، متفاوت باشد.



- : از جلوه های ویژه تصویری در هنگام عکسبرداری و فیلمبرداری استفاده کنید. برای دانلود جلوه های بیشتر، روی **دانلود** ضربه بزنید.
- **HDR** : از این حالت برای گرفتن عکس با رنگ های غنی و بازتولید جزئیات حتی در مناطق تاریک و روشن استفاده کنید.
- : یک روش نورسنجی را انتخاب کنید. نحوه محاسبه مقادیر نور را تعیین می کند. **مرکزی** برای محاسبه نوردهی تصویر، از نور قسمت مرکز تصویر استفاده می کند. **نقطه ای** از نور یک قسمت مشخص استفاده می کند. **ماتریس** میزان نور تمام صفحه را میانگین گیری می کند.
- : مدت زمان تأخیر قبل از عکسبرداری خودکار دوربین را انتخاب کنید.
- : برای گرفتن عکسی با چهره های روشن و داشتن تصویرهای ملایم تر، نوار کناری را تنظیم کنید.
- : فلاش را فعال یا غیرفعال کنید.
- **16:9 / 4:3** : یک میزان وضوح برای عکس ها انتخاب کنید. استفاده از وضوح بالاتر موجب کیفیت بالاتر عکس ها می شود ولی فضای بیشتری از حافظه را اشغال می کنند.

### تنظیمات دوربین

در صفحه پیش نمایش، روی ضربه بزنید.

ممکن است گزینه های در دسترس بنابر حالت عکسبرداری و اینکه کدام دوربین استفاده می شود، متفاوت باشد.



- **اندازه ویدیو (عقب) / اندازه ویدیو (جلو)**: میزان وضوح را برای ویدیوها انتخاب کنید. استفاده از وضوح بالاتر موجب کیفیت بالاتر ویدیوها می شود ولی فضای بیشتری از حافظه را اشغال می کنند.
- **کنترل حرکات**: دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که کف دستتان را تشخیص دهد، تا بتوانید از آن برای گرفتن عکس از خود استفاده کنید.
- **ذخیره عکس ها بصورت پیش نمایش**: هنگام عکسبرداری با دوربین جلو، تصویر را وارونه کنید تا تصویری آینه وار از صحنه اصلی ساخته شود.

- **ردیابی AF:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که سوژه را ردیابی کند و به صورت خودکار روی سوژه انتخابی فوکوس کند، حتی وقتی سوژه یا دوربین حرکت می کند.
- **تثبیت ویدیو:** فعال کردن لرزش گیر برای کاهش یا حذف تاری ناشی از لرزش دوربین هنگام فیلمبرداری.
- **خطوط شطرنجی:** راهنمای نمایاب در صفحه ایجاد می کند تا به شما در ترکیب بندی اشیاء هنگام انتخاب سوژه ها کمک کند.
- **برچسب های مکان:** برچسب مکان GPS به عکس ضمیمه کنید.
- در مکان هایی که ممکن است برای سیگنال مانعی وجود داشته باشد، مانند بین ساختمان ها یا در مناطق کم ارتفاع، یا در شرایط آب و هوایی نامساعد، ممکن است شدت سیگنال GPS کاهش یابد.
- ممکن است وقتی عکسهای خود را بر روی اینترنت آپلود می کنید، مکان شما بر روی آنها درج شود. برای اجتناب از این وضعیت، تنظیم برچسب مکان را غیرفعال کنید.
- **بررسی عکس ها:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که پس از گرفتن عکس ها، آنها را نمایش دهد.
- **راه اندازی سریع:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که با دو بار فشار دادن کلید صفحه اصلی، دوربین را به سرعت راه اندازی کند.
- **ذخیره به عنوان فایل RAW:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا عکس ها را به صورت فایل های RAW (قالب فایل DNG) در حالت حرفه ای ذخیره کند. فایل های RAW همه محتویات یک عکس را برای بهترین کیفیت تصویر حفظ می کند اما حافظه بیشتری را اشغال می کنند. برای مشاهده فایل های RAW، به یک برنامه مشاهده تصویر نیاز است.
- هنگام استفاده از این ویژگی، هر عکس در دو قالب DNG و JPG ذخیره می شود. عکس هایی که پشت سر هم گرفته می شوند فقط به صورت فایل های JPG ذخیره می شوند.
- فایل های JPG را می توانید در گالری مشاهده کنید. فایل های DNG را می توانید در پوشه **DCIM ← Camera** مشاهده یا حذف کنید.
- **کنترل صدا:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا با فرمان های صوتی، عکس بگیرد یا فیلمبرداری کند. برای عکس گرفتن، می توانید بگویید "لبخند"، "چپیز"، "گرفتن"، یا "عکسبرداری". برای فیلم برداری، بگویید "Record video".
- **عملکرد کلیدهای میزان صدا:** برای استفاده از کلید تنظیم میزان صدا جهت کنترل شاتر یا زوم، دستگاه را تنظیم کنید.
- **تنظیم مجدد:** تنظیمات دوربین را به حالت پیش فرض اولیه باز گردانید.





## گالری

### معرفی

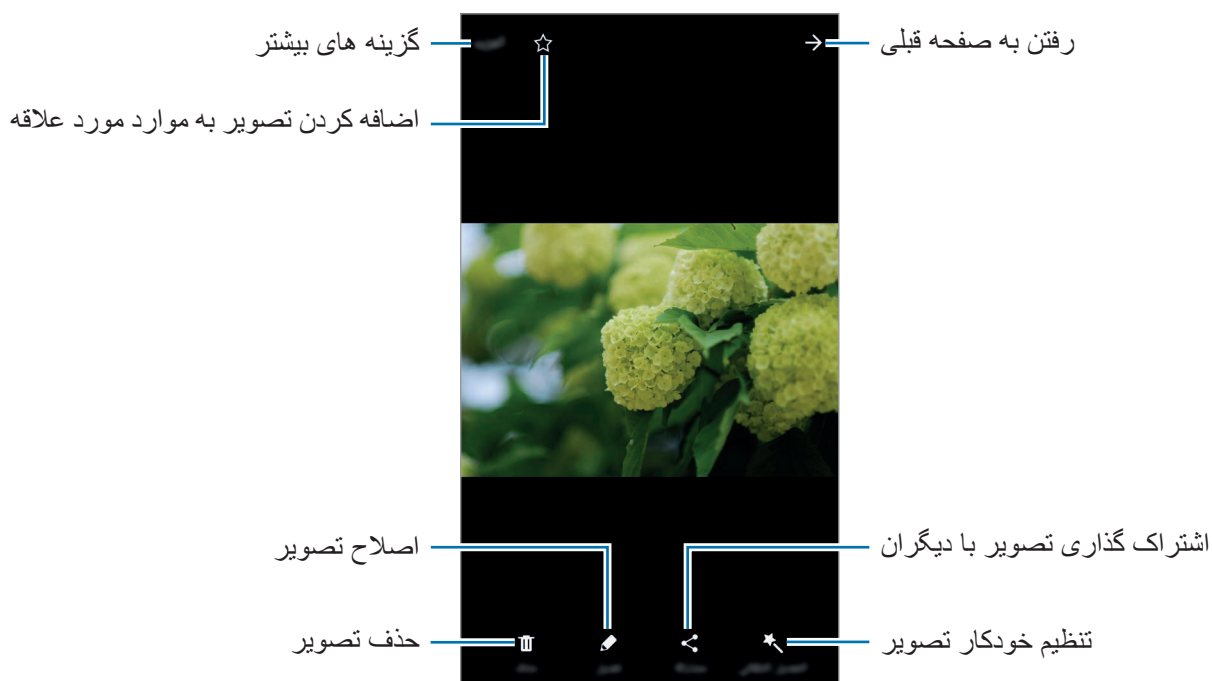
مشاهده و مدیریت عکس ها و ویدیوهای ذخیره شده در دستگاه.

### مشاهده تصاویر یا فیلم ها

۱ در صفحه برنامه ها روی گالری ضربه بزنید.

۲ سپس تصویر یا ویدیویی را انتخاب کنید.

فیلم ها، در تصویر کوچک پیش نمایش، با نماد (▶) نشان داده می شوند. برای پخش ویدیو، روی (▶) ضربه بزنید.



برای پنهان کردن و نمایش منوها، روی صفحه ضربه بزنید.

## حذف تصاویر یا ویدیوها

### حذف یک تصویر یا ویدیو

تصویر یا ویدیویی را انتخاب کنید و روی **حذف** در پایین صفحه ضربه بزنید.

### حذف چند تصویر و ویدیو

۱ برای حذف یک تصویر یا ویدیو، در صفحه اصلی گالری، روی آن ضربه بزنید.

۲ تصاویر و ویدیوهایی را که می خواهید حذف شوند، علامت بزنید.

۳ روی **حذف** ضربه بزنید.

## مدیر هوشمند

### معرفی

مدیریت هوشمند، یک نمای کلی از وضعیت باتری دستگاهتان، حافظه، RAM و امنیت سیستم در اختیار شما قرار می دهد. همچنین می توانید با یک ضربه انگشت، دستگاهتان را بهینه سازی کنید.



## استفاده از ویژگی بهینه سازی سریع

- در صفحه برنامه ها روی **مدیر هوشمند** ← **پاکسازی همه** ضربه بزنید.
- ویژگی بهینه سازی سریع موجب بهبود عملکرد دستگاه از طریق کارهای زیر می شود.
- پاک کردن بخش هایی از حافظه.
  - حذف فایل های غیرضروری و بستن برنامه های در حال اجرا در پس زمینه.
  - اسکن برای بدافزار.

## استفاده از مدیر هوشمند

در صفحه برنامه ها، روی **مدیر هوشمند** ضربه بزنید و یک ویژگی را انتخاب کنید.

### باتری

نیروی باقیمانده باتری و زمان استفاده از دستگاه را بررسی کنید. برای دستگاه با شارژ باتری کم، با فعال کردن ویژگی های ذخیره نیرو و بستن برنامه هایی که مقدار بسیار زیادی از شارژ باتری را مصرف می کنند، نیروی باتری را حفظ کنید.

زمان استفاده باقیمانده نشانگر زمان باقیمانده قبل از تمام شدن نیروی باتری است. زمان استفاده باقیمانده ممکن است بسته به تنظیمات دستگاه و شرایط کارکرد متفاوت باشد.



### محل ذخیره

وضعیت ظرفیت حافظه استفاده شده و موجود را بررسی کنید. می توانید فایل های استفاده نشده و باقیمانده را حذف کنید و برنامه هایی را که دیگر نمی خواهید استفاده کنید، پاک کنید.

## RAM

میزان RAM موجود را بررسی کنید. می توانید برنامه های پس زمینه را ببندید و مقدار RAM مورد استفاده را کاهش دهید تا سرعت دستگاه افزایش یابد.

### امنیت دستگاه

وضعیت امنیت دستگاه را بررسی کنید. این ویژگی دستگاه شما را از نظر وجود بدافزار اسکن می کند.

## تقویم

### معرفی

با وارد کردن کارهای در پیش رو یا وظایف آینده در برنامه ریزتان، برنامه زمانی تان را مدیریت کنید.

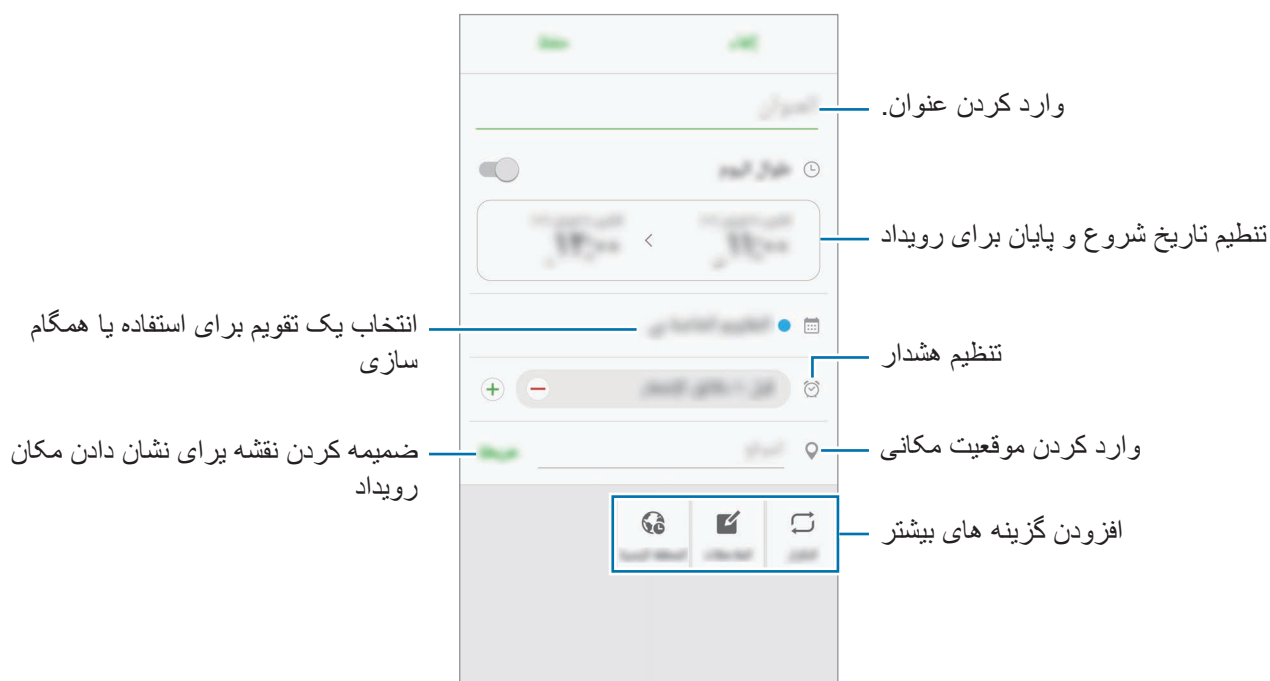
### ایجاد رویداد

۱ در صفحه برنامه ها، روی **تقویم** ضربه بزنید.

۲ روی **+** یا دو بار روی یک تاریخ ضربه بزنید.



در صورتی که در تاریخ مورد نظر، رویداد یا کاری وجود دارد، روی تاریخ ضربه زده و سپس روی **+** ضربه بزنید.

۳ جزئیات رویداد را وارد کنید.



۴ برای ذخیره رویداد، روی **ثبت** ضربه بزنید.

## ایجاد کارها

- ۱ در صفحه برنامه ها، روی **تقویم** ضربه بزنید.
- ۲ روی  ← کارها ضربه بزنید.
- ۳ جزئیات کار را وارد کنید و روی **امروز یا فردا** برای تنظیم تاریخ موعد مقرر ضربه بزنید.  
برای افزودن جزئیات بیشتر، روی  ضربه بزنید.
- ۴ برای ذخیره کار، روی **ثبت** ضربه بزنید.

## همگام سازی رویدادها و کارها با حساب های کاربری

در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **حساب ها** ضربه بزنید، یک سرویس حساب کاربری را انتخاب کنید و سپس روی **کلید همگام سازی تقویم** برای همگام سازی رویدادها و کارها با حساب ضربه بزنید.  
برای افزودن حساب ها جهت همگام سازی، صفحه برنامه ها را باز کنید و روی **S Planner** ← **بیشتر** ← **مدیریت تقویم ها** ← **افزودن حساب** ضربه بزنید. سپس یک اشتراک را برای همگام سازی انتخاب کنید و وارد شوید. وقتی یک اشتراک اضافه شد، در لیست مربوطه به نمایش در می آید.

## S Health

### معرفی

S Health به شما کمک می کند، تندرستی و تناسب اندام خود را مدیریت کنید. اهداف تناسب اندام تنظیم کنید، پیشرفتتان را بررسی کنید و تندرستی و تناسب اندام کلی تان را ردیابی کنید.

### شروع S Health

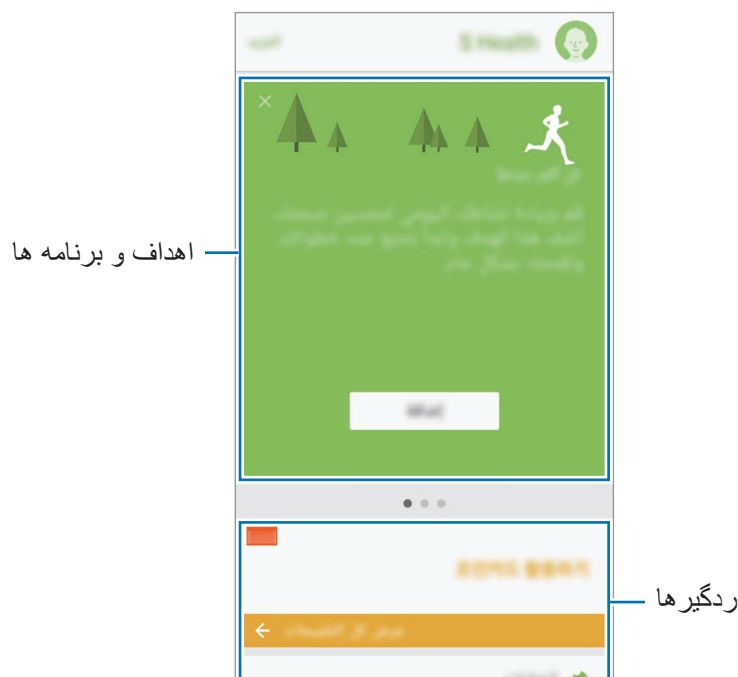
هنگام راه اندازی این برنامه برای اولین بار یا شروع مجدد آن پس از انجام بازنشانی، دستورالعمل های روی صفحه را برای تکمیل نصب دنبال کنید.

- ۱ در صفحه برنامه ها، روی **S Health** ضربه بزنید.
- ۲ دستورالعمل های روی صفحه را برای تکمیل نصب دنبال نمایید.

## استفاده از S Health

می توانید اطلاعات مهم را در منوهای S Health و ردگیرها، برای کنترل تندرستی و تناسب اندام خود مشاهده کنید.

در صفحه برنامه ها، روی **S Health** ضربه بزنید.



- **اهداف:** اهداف تناسب اندام روزانه تان را تنظیم کنید و پیشرفتتان را مشاهده کنید.
- **برنامه ها:** از برنامه های تمرینی که قابلیت سفارشی سازی دارند استفاده کنید.
- **ردیاب ها:** فعالیت ها، غذای مصرفی و سائز خود را کنترل کنید.

برای افزودن ردگیرها، اهداف یا برنامه ها به صفحه S Health روی **بیشتر** ← **مدیریت موارد** ضربه بزنید و سپس موردی را در زبانه **اهداف یا برنامه ها** انتخاب کنید.

برای دسترسی به اطلاعات بیشتر درباره عملکردهای S Health، روی **بیشتر** ← **تنظیم** ← **راهنما** ضربه بزنید.



## اطلاعات بیشتر

- S Health فقط برای اهداف تندرستی و تناسب اندام طراحی شده است و نباید برای تشخیص بیماری یا سایر شرایط یا در معالجه، تسکین، درمان یا جلوگیری از بیماری استفاده شود.
- عملکردها، ویژگی های موجود و برنامه های قابل افزودن برای S Health ممکن است بسته به قوانین و ضوابط محلی، در کشورهای مختلف، متفاوت باشد. قبل از استفاده، باید ویژگی ها و برنامه های موجود در منطقه خاص خودتان را بررسی کنید.
- برنامه های S Health و خدمات آن ممکن است بدون اطلاعات قبلی تغییر کرده یا قطع شوند.
- هدف از جمع آوری اطلاعات تنها فراهم آوردن خدمات درخواستی شما از جمله ارائه اطلاعات تکمیلی جهت حصول اطمینان از سلامتی شما، همگام سازی و تحلیل اطلاعات و آمار یا بهبود و ارائه خدمات بهتر می باشد. (ولی اگر توسط S Health به Samsung account خود وارد شوید، ممکن است اطلاعات شما به منظور پشتیبان گیری در سرور ذخیره شود.) اطلاعات شخصی ممکن است تا تکمیل اهداف ذخیره شوند. با استفاده از گزینه "بازنشانی تنظیمات" از منوی تنظیمات می توانید اطلاعات شخصی ذخیره شده توسط S Health را پاک کنید. برای حذف هر اطلاعاتی که در شبکه های اجتماعی به اشتراک گذاشته اید یا به دستگاه های ذخیره سازی منتقل کرده اید، باید آنها را به صورت جداگانه حذف کنید.
- می توانید اطلاعاتتان را با سرویس های سامسونگ دیگر یا سرویس های شخص ثالث سازگاری که انتخاب می کنید، و یا با هرگونه دستگاه متصل دیگر، اشتراک گذاری و یا همگام سازی کنید. دسترسی به اطلاعات S Health از طریق سرویس های دیگر یا دستگاه های شخص ثالث ممکن است تنها با تأییدیه صریح شما امکان پذیر باشد.
- مسئولیت کامل استفاده نامناسب از اطلاعات اشتراکی در شبکه های اجتماعی یا ارسالی به دیگران، به عهده شما است. هنگام اشتراک گذاری اطلاعات شخصی خود با سایرین احتیاط کنید.
- اگر دستگاه به دستگاه های اندازه گیری متصل شده است، پروتکل ارتباطی را برای تأیید عملکرد صحیح بررسی کنید. اگر از اتصال بی سیم مانند بلوتوث استفاده می کنید، ممکن است این دستگاه تحت تأثیر تداخل الکترونیکی سایر دستگاه ها قرار گیرد. از این دستگاه در مجاورت سایر دستگاه هایی که امواج رادیویی ارسال می کنند استفاده نکنید.
- لطفاً شرایط و ضوابط و خط مشی حریم خصوصی S Health را با دقت قبل از استفاده از آن مطالعه کنید.

## S Voice



### معرفی

به آسانی با صحبت کردن، کارهای مختلفی انجام دهید.

### تنظیم فرمان بیدارباش

می توانید **S Voice** را با استفاده از فرمان بیدارباش خودتان راه اندازی کنید.

هنگام راه اندازی **S Voice** برای اولین بار روی **شروع** ضربه بزنید و فرمان بیدارباش خودتان را تنظیم کنید.

برای تغییر فرمان بیدارباش، صفحه برنامه ها را باز کنید و روی **S Voice** ضربه بزنید. سپس روی  شروع ← تغییر فرمان بیدارباش ← فرمان بیدارباش ضربه بزنید و دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید. برای اینکه دستگاه در زمان قفل بودن صفحه با استفاده از فرمان بیدارباش، **S Voice** را راه اندازی کنید، روی  و کلید بیدارباش در صفحه قفل ضربه بزنید تا فعال شود.

### استفاده از S Voice

۱ فرمان بیدارباش از پیش تنظیم شده را بازگو کنید.

به روشی دیگر، در صفحه برنامه ها، روی **S Voice** ضربه بزنید.

وقتی **S Voice** راه اندازی شود، دستگاه شروع به ضبط صدا می کند.


این برنامه ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.



مشاهده نمونه هایی از فرمان های صوتی ————— تنظیمات S Voice



## ۲ یک فرمان صوتی بگویید.

اگر دستگاه فرمان را تشخیص دهد، اقدام مربوط به فرمان را انجام خواهد داد. برای تکرار یک فرمان صوتی یا گفتن یک فرمان دیگر، روی  ضربه بزنید.

همچنین، در صورتی که دستگاه برای مدت مشخصی استفاده نشود، این برنامه به طور خودکار بسته می شود.



## نکته هایی برای تشخیص بهتر صدا

- واضح صحبت کنید.
  - در مکانهای خلوت صحبت کنید.
  - از کلمات توهین آمیز یا عامیانه استفاده نکنید.
  - از صحبت کردن با لهجه پرهیز کنید.
- دستگاه ممکن است فرمان های شما را شناسایی نکند یا بسته به سروصدای اطراف یا نحوه صحبت شما، فرمان های ناخواسته اجرا کند.

## تنظیم زبان

در صفحه برنامه ها روی **S Voice** ←  ← زبان ضربه بزنید و سپس زبان را انتخاب کنید.

زبان انتخابی فقط در **S Voice** اعمال می شود و در مورد زبان نمایش داده شده در دستگاه اعمال نمی شود.



## موزیک

به موسیقی طبقه بندی شده در دسته های مختلف، گوش دهید و تنظیمات پخش را سفارشی کنید.

در صفحه برنامه ها روی **موزیک** ضربه بزنید.

یک طبقه بندی را از بالای صفحه انتخاب کنید و سپس یک آهنگ را برای پخش انتخاب کنید.

روی تصویر آلبوم در پایین صفحه ضربه بزنید تا صفحه پخش کننده موزیک باز شود.

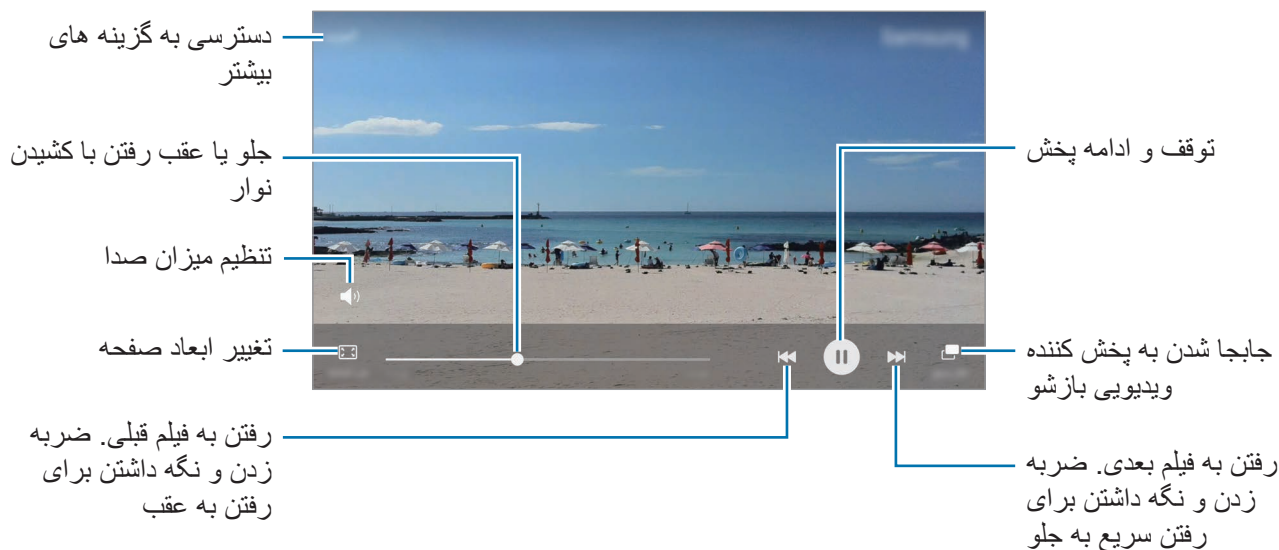


## ویدیو

ویدیوهای ذخیره شده در دستگاه را تماشا کنید و تنظیمات پخش را سفارشی نمایید.

در صفحه برنامه ها روی **ویدیو** ضربه بزنید.

یک ویدیو را برای پخش انتخاب کنید.



برای تنظیم روشنایی، انگشتان را به بالا یا پایین در سمت چپ صفحه پخش بکشید یا برای تنظیم میزان صدا، انگشتان را به بالا یا پایین در سمت راست صفحه پخش بکشید.

برای عقب یا جلو بردن سریع ویدیو، انگشتان را در صفحه پخش به سمت چپ یا راست بکشید.

## ضبط صدا


### معرفی

از حالت های مختلف ضبط در موقعیت های مختلف مانند انجام مصاحبه استفاده کنید. دستگاه می تواند صدا را به متن تبدیل کند و منبع های مختلف صدا را از هم تشخیص دهد.

### ضبط کردن صدا

۱ در صفحه برنامه ها، روی ابزارها ← ضبط صدا ضربه بزنید.

۲ روی  ضربه بزنید تا ضبط آغاز شود. در میکروفون صحبت کنید.

روی  ضربه بزنید تا ضبط متوقف شود.

در حین ضبط صدا، روی نشانه ضربه بزنید تا یک نشانک درج کنید.



۳ روی **نخیره** ضربه بزنید تا ضبط تمام شود.

## تغییر دادن حالت ضبط

در صفحه برنامه ها، روی ابزارها ← **ضبط صدا** ضربه بزنید.

یک حالت را در بالای صفحه ضبط صدا انتخاب کنید.

- **استاندارد:** این حالت ضبط عادی است.
- **مصاحبه:** میکروفون نسبت به صداها از دو جهت حساس است. در این حالت، هم بالا و هم پایین دستگاه مقدار مساوی صدا را دریافت می کند.
- **یادداشت صوتی:** دستگاه صدای شما را ضبط می کند و هم زمان آن را به متن روی صفحه تبدیل می کند. برای کسب نتیجه بهتر، در یک مکان ساکت دستگاه را نزدیک دهان خود بگیرید و بلند و واضح صحبت کنید.
- اگر زبان سیستم یادداشت صوتی با زبانی که شما صحبت می کنید، مطابقت نداشته باشد، دستگاه صدای شما را تشخیص نخواهد داد. قبل از استفاده از این ویژگی، روی زبان کنونی برای تنظیم زبان سیستم یادداشت صوتی ضربه بزنید.





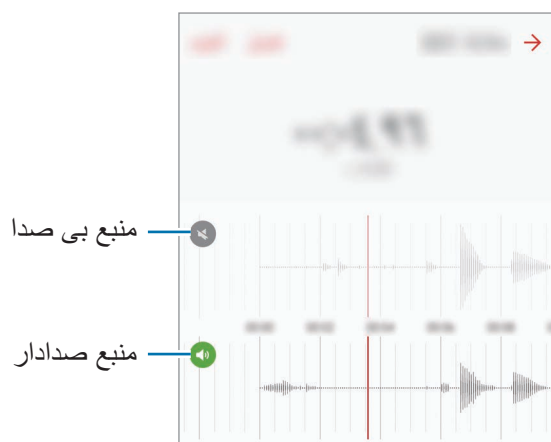
## پخش کردن صداها ی ضبط شده انتخابی

زمانی که مصاحبه های ضبط شده را مرور می کنید می توانید منابع صوتی خاصی ر صدادار یا بی صدا کنید.

۱ در صفحه برنامه ها، روی ابزارها ← **ضبط صدا** ضربه بزنید.

۲ روی **موارد ضبط** ضربه بزنید و یک صدای ضبط شده را در حالت مصاحبه انتخاب کنید.

۳ برای بی صدا کردن منابع صوتی خاص، روی  برای مسیر مربوطه ای که بی صدا می شود ضربه بزنید. نماد به  تغییر می کند و صدا قطع می شود.



## فایل‌های شخصی

به فایل‌های مختلفی که در دستگاه یا در مکان‌های دیگری مانند سرویس های ذخیره سازی ابری ذخیره شده اند، دسترسی داشته و آنها را مدیریت کنید.

در صفحه برنامه ها، روی **ابزارها** ← **فایل‌های شخصی** ضربه بزنید.

فایل‌ها را بر اساس طبقه مشاهده کنید، یا فایل های ذخیره شده در دستگاه یا سرویس های ذخیره سازی ابری را مشاهده کنید.

وضعیت ظرفیت حافظه استفاده شده و موجود را بررسی کنید و روی **استفاده از محل ذخیره** ضربه بزنید.

برای جستجوی فایل ها یا پوشه، روی **جستجو** ضربه بزنید.

## یادداشت

یادداشت هایی ایجاد کنید و آنها را طبقه بندی کنید.  
در صفحه برنامه ها، روی ابزارها ← یادداشت ضربه بزنید.

### نوشتن یادداشت

روی + در فهرست یادداشت ها ضربه بزنید و یک یادداشت بنویسید. در حین نوشتن یادداشت، از گزینه های زیر استفاده کنید:

- گروه: ایجاد یا تنظیم یک دسته طبقه بندی.
  - کارها: کادرهای انتخابی را در اول هر ردیف، برای ایجاد فهرستی از کارها اضافه کنید.
  - تصویر: تصویر اضافه کنید.
  - طراحی: برای درج یادداشت ها را بنویسید یا رسم کنید. شما می توانید ضخامت و رنگ قلم را انتخاب کنید.
  - صدا: صدایی جهت اضافه کردن ضبط کنید.
- برای ذخیره یادداشت، روی ذخیره ضربه بزنید.  
برای ویرایش یک یادداشت، روی یادداشت ضربه بزنید و سپس روی محتوای یادداشت ضربه بزنید.

### جستجوی یادداشت ها

روی جستجو در فهرست یادداشت ها ضربه بزنید و یک کلمه مورد نظر را برای جستجوی یادداشت هایی که حاوی این کلمه اند وارد کنید.

## ساعت

### معرفی

هشدار تنظیم کنید، زمان شهرهای مختلف دنیا را ببینید، رویدادی را زمانبندی کرده، یا مدت زمان خاصی را تنظیم کنید.

### هشدار

در صفحه برنامه ها، روی **ساعت** ← **هشدار** ضربه بزنید.

### تنظیم زنگ هشدار

زمانی را برای هشدار تنظیم کنید و روی **ذخیره** ضربه بزنید.

برای باز کردن صفحه کلید و وارد کردن زمان زنگ هشدار، روی محل وارد کردن زمان ضربه بزنید.

برای تنظیم هشدار با گزینه های هشدار مختلف، روی **گزینه ها** ضربه زده، گزینه های هشدار را تنظیم کنید و سپس روی **ذخیره** ضربه بزنید.

برای فعال سازی یا غیرفعال سازی هشدارها، روی نماد ساعت در کنار هشدار موجود در فهرست هشدارها ضربه بزنید.

### متوقف سازی هشدار

برای توقف هشدار روی **مختومه** ضربه بزنید. اگر قبلاً گزینه چرت را فعال کرده اید، روی **چرت** ضربه بزنید تا هشدار پس از یک مدت زمان مشخص تکرار شود.

### حذف هشدارها

✕ روی یک هشدار موجود در فهرست هشدارها ضربه بزنید.

### ساعت جهانی

در صفحه برنامه ها، روی **ساعت** ← **ساعت جهانی** ضربه بزنید.

### ایجاد ساعت ها

نام یک شهر را وارد کنید یا از کره زمین یک شهر را انتخاب کرده و سپس روی **+** ضربه بزنید.



## حذف ساعت ها

✕ روی یک ساعت ضربه بزنید.


## کرنومتر

- ۱ در صفحه برنامه ها، روی **ساعت** ← **کرنومتر** ضربه بزنید.
- ۲ برای زمانبندی یک رویداد، روی **شروع** ضربه بزنید.  
برای ضبط دورها هنگام زمان گرفتن، روی **رکورد** ضربه بزنید.
- ۳ برای متوقف کردن زمان، روی **توقف** ضربه بزنید.  
برای شروع مجدد زمان گیری، روی **ادامه** ضربه بزنید.  
برای پاک کردن دورها، روی **تنظیم مجدد** ضربه بزنید.

## زمان سنج


- ۱ در صفحه برنامه ها، روی **ساعت** ← **زمان سنج** ضربه بزنید.
- ۲ مدت زمان را تنظیم کرده و سپس روی **شروع** ضربه بزنید.  
برای باز کردن صفحه کلید و وارد کردن مدت زنگ هشدار، روی محل وارد کردن مدت ضربه بزنید.
- ۳ زمانی که زمان سنج خاموش می شود روی **مختومه** ضربه بزنید.

## ماشین حساب

- از این برنامه برای انجام محاسبات ساده یا پیچیده استفاده کنید.
- در صفحه برنامه ها روی **ماشین حساب** ضربه بزنید.
- برای استفاده از ماشین حساب مهندسی، دستگاه را بچرخانید تا صفحه به حالت نمای افقی برود. اگر چرخش خودکار غیرفعال است، برای نمایش ماشین حساب مهندسی روی  ضربه بزنید.
- برای دیدن تاریخچه محاسبه، روی **تاریخچه** ضربه بزنید. برای بستن پنل تاریخچه محاسبه، روی **صفحه کلید** ضربه بزنید.
- برای پاک کردن تاریخچه، روی **تاریخچه** ← **پاک کردن تاریخچه** ضربه بزنید.

## برنامه‌های Google

Google، برنامه های، سرگرمی، شبکه اجتماعی، و برنامه‌های کسب و کار به کاربران ارائه می‌دهد. ممکن است به یک حساب Google برای دسترسی به برخی برنامه‌ها نیاز داشته باشید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به [حساب ها](#) مراجعه کنید.

برای دیدن اطلاعات بیشتر در مورد هر کدام از برنامه ها، به منوی راهنمای هر برنامه مراجعه کنید. برخی از برنامه‌ها بسته به ارائه دهنده خدمات یا منطقه، ممکن است در دسترس نباشند یا نام متفاوتی داشته باشند. 

### Chrome

به جستجوی اطلاعات بپردازید و صفحات وب را مرور کنید.

### Gmail

ایمیل ها را از طریق سرویس Google Mail دریافت کرده و یا ارسال کنید.

### Google+

اخبارتان را به اشتراک بگذارید و خبرهایی را که خانواده، دوستان و افراد دیگر به اشتراک می‌گذارند دنبال کنید. موقعیت خود را در نقشه پیدا کنید، به دنبال مکان ها بگردید و اطلاعات مربوط به مکان های مختلف را مشاهده کنید.

### Maps

مکانتان را در نقشه بیابید، به دنبال مکان‌ها بگردید و اطلاعات مربوط به مکان های مختلف را مشاهده کنید.

### موسیقی Play

به دنبال موسیقی جدید بگردید، به آن گوش دهید و آن را به اشتراک بگذارید.

### فیلم و تلویزیون Play

دانلود ویدیوها برای تماشا از فروشگاه Play.

### کتاب‌های Play

کتاب‌های متنوعی را از فروشگاه Play دانلود کنید و آنها را بخوانید.

## دکه Play

اخبار و مجلاتی را که به آنها علاقه دارید در یک مکان و به راحتی مطالعه کنید.

## بازی‌های Play

بازی‌ها را از فروشگاه Play دانلود کنید و با دیگران بازی کنید.

## Drive

محتوایان را در فضای ذخیره ابری ذخیره کنید، از همه جا به آن دسترسی داشته باشید و آن را با دیگران به اشتراک بگذارید.

## YouTube

به تماشا یا ساخت ویدیو بپردازید و آن را با دیگران به اشتراک بگذارید.

## عکس‌ها

عکس‌ها، آلبوم‌های عکس و ویدیوهایی را که در دستگاه ذخیره و در Google+ آپلود کرده اید را مدیریت کنید.

## Hangouts

با دوستانان به صورت جداگانه یا گروهی گپ بزنید و از تصاویر، شکلک‌ها و تماس‌های ویدیویی در هنگام گپ زدن استفاده کنید.

## Google

به سرعت در اینترنت یا دستگاهتان به جستجو بپردازید.

# تنظیمات

## معرفی

از این برنامه برای تنظیم عملکردها و برنامه ها استفاده کنید. با تنظیم گزینه های مختلف می توانید دستگاه خود را بیشتر شخصی سازی کنید.

در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ضربه بزنید.

برای جستجوی تنظیمات با وارد کردن کلمه مورد نظر، روی **جستجو** ضربه بزنید.

برای ویرایش فهرستی از تنظیمات بیشتر استفاده شده روی، **ویرایش** ضربه بزنید. موارد را برای افزودن علامت بزنید یا برای حذف انتخاب کنید.

## Wi-Fi

### اتصال به شبکه Wi-Fi

Wi-Fi را فعال کنید تا به شبکه Wi-Fi وصل شود و به اینترنت یا سایر دستگاه های شبکه دسترسی پیدا کنید.

- دستگاه شما از فرکانس ناهماهنگ استفاده می کند و برای استفاده در کشورهای اروپایی در نظر گرفته شده است. WLAN را می توان در سراسر اتحادیه اروپا بدون محدودیت در فضاهای داخلی به کار برد، ولی نمی توان آن را در فضاهای باز به کار برد.
- وقتی از Wi-Fi استفاده نمی شود، آن را خاموش کنید تا در مصرف باتری صرفه جویی شود.



۱ در صفحه تنظیمات، روی **Wi-Fi** ضربه بزنید و سپس روی کلید برای فعال کردن آن ضربه بزنید.

۲ شبکه ای را از فهرست شبکه های Wi-Fi انتخاب کنید.

شبکه هایی که به رمز عبور نیاز دارند، با نماد قفل ظاهر می شوند.

## ۳ روی اتصال ضربه بزنید.

هنگامی که دستگاه به یک شبکه Wi-Fi متصل است، هر بار که این شبکه در دسترس باشد، بدون نیاز به وارد کردن رمز عبور، دستگاه دوباره به آن شبکه وصل می‌شود. برای جلوگیری از اتصال خودکار دستگاه به شبکه، آن را از فهرست شبکه‌ها انتخاب کنید و روی **فراموش کن** ضربه بزنید.



## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct دستگاه‌ها را بدون نیاز به نقطه دسترسی از طریق شبکه Wi-Fi به هم وصل می‌کند.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **Wi-Fi** ضربه بزنید و سپس روی کلید برای فعال کردن آن ضربه بزنید.

۲ روی **Wi-Fi Direct** ضربه بزنید.

دستگاه‌های شناسایی شده فهرست می‌شوند.

اگر دستگاهی که می‌خواهید به آن متصل شوید در فهرست نیست، درخواست کنید که دستگاه Wi-Fi Direct خود را روشن کند.

۳ یک دستگاه برای وصل شدن انتخاب کنید.

وقتی دستگاه دیگر درخواست اتصال Wi-Fi Direct را قبول می‌کند، ارتباط بین دستگاه‌ها برقرار می‌شود.

## ارسال و دریافت محتویات

می‌توانید اطلاعاتی نظیر مخاطبین یا فایل‌های رسانه‌ای را با سایر دستگاه‌ها به اشتراک بگذارید. کارهای زیر مثالی از ارسال یک تصویر به دستگاه دیگر می‌باشد.

۱ در صفحه برنامه‌ها روی **گالری** ضربه بزنید.

۲ یک تصویر را انتخاب کنید.

۳ روی **اشتراک‌گذاری** ← **Wi-Fi Direct** ضربه بزنید و دستگاهی را جهت انتقال تصویر انتخاب کنید.

۴ درخواست اتصال Wi-Fi Direct را در دستگاه دیگر بپذیرید.

اگر دستگاه‌ها از قبل متصل باشند، تصویر بدون روند درخواست اتصال به دستگاه دیگر ارسال می‌شود.

## قطع ارتباط دستگاه ها

۱ در صفحه تنظیمات، روی **Wi-Fi** ضربه بزنید.

۲ روی **Wi-Fi Direct** ضربه بزنید.

دستگاه شما دستگاه‌های جفت شده را در فهرستی نشان می‌دهد.

۳ روی نام دستگاه برای قطع اتصال ضربه بزنید.

## بلوتوث

### معرفی

از بلوتوث برای تبادل اطلاعات با سایر دستگاه‌های دارای بلوتوث فعال استفاده کنید.



- سامسونگ در قبال از دست رفتن، سرقت، یا سوء استفاده از محتویات ارسالی یا دریافتی از طریق بلوتوث، هیچ گونه مسئولیتی نمی‌پذیرد.
  - همیشه مطمئن شوید که با دستگاه‌های قابل اطمینان و کاملاً ایمن، محتویات را به اشتراک می‌گذارید و دریافت می‌کنید. اگر مانعی بین دستگاه‌ها وجود داشته باشد، ممکن است سرعت انتقال کاهش یابد.
  - برخی از دستگاه‌ها، مخصوصاً آنهایی که تأییدیه Bluetooth SIG ندارند ممکن است با دستگاه شما سازگار نباشند.
  - از بلوتوث برای مقاصد غیر قانونی استفاده نکنید (به عنوان مثال دزدیدن، کپی فایلها یا ورود غیر قانونی برای مقاصد تجاری).
- سامسونگ مسئول عواقب ناشی از استفاده غیر قانونی از بلوتوث نیست.

## جفت شدن با سایر دستگاه های بلوتوث

۱ در صفحه تنظیمات، روی **بلوتوث** ضربه بزنید و سپس روی **کلید ضربه بزنید تا فعال شود**.  
دستگاه های شناسایی شده فهرست می شوند.

۲ یک دستگاه را برای جفت شدن انتخاب کنید.  
اگر دستگاه مورد نظر قبلاً با این دستگاه جفت شده است، بدون تأیید تولید خودکار رمز عبور، روی نام دستگاه ضربه بزنید.  
اگر دستگاه مورد نظر برای جفت شدن در فهرست قرار ندارد، درخواست کنید که دستگاه گزینه قابلیت رؤیت خود را روشن کند. به دفترچه راهنمای کاربر دستگاه دیگر مراجعه کنید.

هنگامی که صفحه تنظیمات بلوتوث باز است، دستگاه شما برای سایر دستگاه ها قابل مشاهده است.



۳ برای تأیید، درخواست اتصال بلوتوث را در دستگاهتان بپذیرید.  
وقتی دستگاه دیگر درخواست اتصال بلوتوث را قبول می کند، ارتباط بین دستگاه ها برقرار می شود.

## ارسال و دریافت محتویات

بسیاری از برنامه ها از انتقال اطلاعات از طریق بلوتوث پشتیبانی می کنند. می توانید اطلاعاتی نظیر مخاطبین یا فایل های رسانه ای را با سایر دستگاه های بلوتوث به اشتراک بگذارید. کارهای زیر مثالی از ارسال یک تصویر به دستگاه دیگر می باشد.


۱ در صفحه برنامه ها روی **گالری** ضربه بزنید.

۲ یک تصویر را انتخاب کنید.

۳ روی **اشتراک گذاری** ← **بلوتوث** ضربه بزنید و سپس دستگاهی را برای انتقال تصویر به آن انتخاب کنید.  
اگر دستگاه مورد نظر برای جفت شدن در فهرست قرار ندارد، درخواست کنید که دستگاه گزینه قابلیت رؤیت خود را روشن کند.

۴ درخواست اتصال بلوتوث را در دستگاه دیگر بپذیرید.

## قطع ارتباط دستگاه‌های بلوتوث

- ۱ در صفحه تنظیمات، روی **بلوتوث** ضربه بزنید.
- دستگاه شما دستگاه‌های جفت شده را در فهرستی نشان می‌دهد.
- ۲ برای قطع ارتباط، روی  در کنار نام دستگاه ضربه بزنید.
- ۳ روی **غیرمرتبط سازی** ضربه بزنید.

## حالت پرواز

این حالت همه عملکردهای بی سیم را در دستگاه غیرفعال می‌کند. فقط می‌توانید از خدمات غیر شبکه‌ای استفاده کنید.

در صفحه تنظیمات، روی **حالت پرواز** ضربه بزنید.

مطمئن شوید که دستگاه در حین بلند شدن و نشستن هواپیما خاموش است. پس از بلند شدن هواپیما، در صورتی که کارکنان هواپیما اجازه دهند می‌توانید از دستگاه خود در حالت پرواز استفاده کنید.



## نقطه اتصال همراه و اتصال اینترنت

اگر اتصال شبکه در دسترس نیست، از دستگاه به عنوان یک نقطه اتصال همراه برای اشتراک گذاری اینترنت همراه با سایر دستگاه‌ها استفاده کنید. اتصالات می‌توانند از طریق Wi-Fi یا USB و یا بلوتوث برقرار شوند.

در صفحه تنظیمات، روی **نقطه اتصال همراه و اتصال اینترنت** ضربه بزنید.

هنگام استفاده از این ویژگی ممکن است متحمل هزینه‌های اضافی شوید.



- **نقطه اتصال همراه:** از نقطه اتصال همراه برای اشتراک گذاری اینترنت همراه با سایر رایانه‌ها یا دستگاه‌ها از طریق شبکه استفاده کنید.
- **اشتراک گذاری اینترنت با بلوتوث:** از اتصال بلوتوث برای اشتراک اینترنت همراه دستگاه با رایانه یا دیگر دستگاه‌ها استفاده کنید.
- **اتصال USB:** از اتصال USB برای اشتراک اینترنت همراه دستگاه با رایانه استفاده کنید. هنگام اتصال به یک رایانه، دستگاه شما به عنوان یک مودم بی سیم برای رایانه عمل می‌کند.




## استفاده از نقطه اتصال همراه

از دستگاه خود به عنوان یک نقطه اتصال همراه برای اشتراک گذاری اینترنت همراه با سایر دستگاه ها استفاده کنید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **نقطه اتصال همراه و اتصال اینترنت** ← **نقطه اتصال همراه** ضربه بزنید.

۲ روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

نماد  در نوار وضعیت نمایان می‌شود. دستگاه های دیگر می توانند دستگاه شما را در فهرست شبکه های Wi-Fi پیدا کنند.

جهت تنظیم یک رمز عبور برای نقطه اتصال همراه، روی **بیشتر** ← **پیکربندی نقطه اتصال همراه** ضربه بزنید و سطح امنیت را انتخاب کنید. سپس یک رمز عبور وارد کرده و روی **ذخیره** ضربه بزنید.

۳ در صفحه دستگاه دیگر، به جستجوی دستگاه خود بپردازید و آن را از فهرست شبکه‌های Wi-Fi انتخاب کنید.

۴ در دستگاه متصل، از اینترنت همراه دستگاه برای دسترسی به اینترنت استفاده کنید.

## میزان مصرف اینترنت همراه

مقدار مصرف اینترنت خود را مشاهده کرده و تنظیمات مربوط به محدود سازی را تعیین کنید.

در صفحه تنظیمات، روی **میزان استفاده از اینترنت همراه** ضربه بزنید.

- **اینترنت همراه:** با انتخاب این گزینه، اینترنت شبکه تلفن همراه فعال خواهد شد.
- **تنظیم محدودیت اینترنت همراه:** محدودیتی برای مصرف اینترنت همراه تعیین کنید.
- برای تغییر تاریخ دوره های کنترل به صورت ماهیانه، روی ▼ ← **تغییر دوره** ضربه بزنید.

## محدود کردن مصرف اینترنت همراه

۱ در صفحه تنظیمات، روی **میزان مصرف اینترنت همراه** ضربه بزنید و سپس روی **کلید تنظیم محدودیت اینترنت همراه** ضربه بزنید تا فعال شود.

۲ برای تنظیم محدودیت، نوار تنظیم محدودیت را به سمت بالا یا پایین بکشید.

۳ برای تنظیم سطح هشدار مصرف، نوار تنظیم اخطار را به سمت بالا یا پایین بکشید.

در صورت رسیدن به سطح اخطار، دستگاه به شما اخطار می دهد.

## مدیر سیم کارت (مدل های دو سیم کارت)

سیم کارت خود را فعال کرده و تنظیمات سیم کارت را سفارشی کنید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به استفاده از دو سیم کارت یا **USIM کارت (مدل های دو سیم کارت)** مراجعه کنید.

در صفحه تنظیمات، روی **مدیر سیم کارت** ضربه بزنید.

- **تماس صوتی:** یک سیم کارت را برای تماس صوتی انتخاب کنید.
  - **پیام های متنی:** یک سیم کارت را برای پیام رسانی انتخاب کنید.
  - **شبکه خدمات داده:** یک سیم کارت را برای سرویس اینترنت انتخاب کنید.
  - **دو سیم همیشه فعال:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا در حین تماس با یک سیم کارت از سیم کارت دیگر تماس دریافت شود.
- وقتی این ویژگی فعال است، ممکن است برای انتقال تماس بسته به ناحیه یا ارائه دهنده سرویس، مشمول هزینه اضافی شوید.



## شبکه های تلفن همراه

تنظیمات شبکه تلفن همراه را تعیین می کند.

در صفحه تنظیمات، روی **شبکه های تلفن همراه** ضربه بزنید.

- **اینترنت هنگام رومینگ:** دستگاه را طوری تنظیم کنید تا از اینترنت در هنگام رومینگ استفاده کنید.
- **نام نقاط دستیابی:** نام نقاط دسترسی (APN) را تنظیم کنید.
- **حالت شبکه (مدل های تک سیم کارت):** یک نوع شبکه را انتخاب کنید.
- **سیم کارت ۱ حالت شبکه / سیم کارت ۲ حالت شبکه (مدل های دو سیم کارت):** یک نوع شبکه را انتخاب کنید.
- **اپراتورهای شبکه:** شبکه های موجود را جستجو کنید و به یک شبکه را به صورت دستی وارد شوید.

## NFC و پرداخت

### معرفی

دستگاه شما می تواند تگ های ارتباطات میدان نزدیک (NFC) را بخواند که شامل اطلاعاتی درباره محصولات است. پس از دانلود برنامه های کاربردی مورد نیاز، می توانید از این ویژگی برای انجام پرداخت ها و خرید بلیت حمل و نقل یا رویدادها استفاده کنید.

دستگاه دارای یک آنتن داخلی NFC است. جابجایی دستگاه را با دقت انجام دهید تا به آنتن NFC آسیبی نرسد.

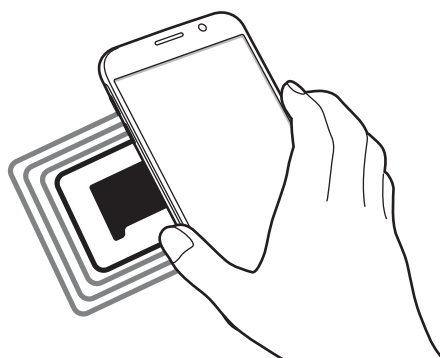


### استفاده از قابلیت NFC

از ویژگی NFC برای ارسال تصاویر یا مخاطبین به سایر دستگاه ها و خواندن اطلاعات محصول از برچسب های NFC استفاده کنید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **NFC و پرداخت** ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

۲ آنتن NFC واقع در پشت دستگاه را در نزدیکی یک برچسب NFC قرار دهید. اطلاعات تگ ظاهر خواهد شد.



اطمینان حاصل کنید که قفل صفحه دستگاه باز باشد. در غیر این صورت دستگاه برچسب های NFC را نمی خواند یا اطلاعات را دریافت نمی کند.



## پرداخت با ویژگی NFC

قبل از استفاده از NFC برای پرداخت، باید برای خدمات پرداخت تلفن همراه ثبت نام کرده باشید. برای ثبت نام یا دریافت اطلاعات مربوط به سرویس، با ارائه دهنده سرویس تماس بگیرید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **NFC و پرداخت** ضربه بزنید و سپس روی **کلید ضربه بزنید تا فعال شود**.

۲ آنتن NFC واقع در پشت دستگاه را به یک کارت خوان NFC بچسبانید.

برای تنظیم برنامه پرداخت پیش فرض، صفحه تنظیمات را باز کنید و روی **NFC و پرداخت** ← **ضربه و پرداخت** ضربه بزنید و سپس برنامه ای را انتخاب کنید.

ممکن است فهرست سرویس های پرداخت شامل همه برنامه های پرداخت موجود نباشد.



## ارسال اطلاعات

اجازه دهید هنگامی که آنتن NFC دستگاه شما با آنتن NFC دستگاه دیگر در تماس است، اطلاعات مبادله شوند.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **NFC و پرداخت** ضربه بزنید و سپس روی **کلید ضربه بزنید تا فعال شود**.

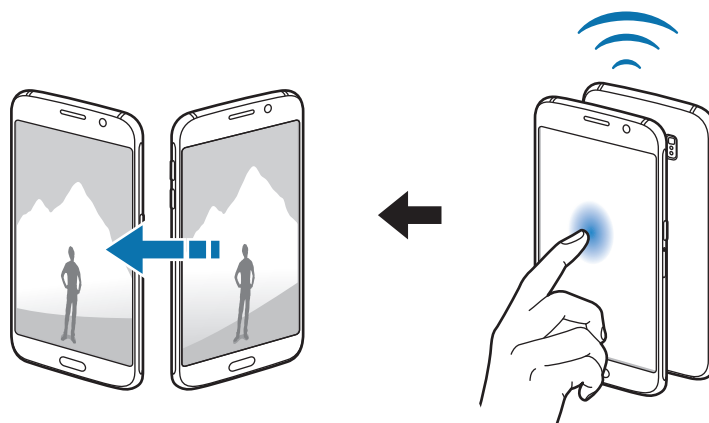
۲ روی **Android Beam** و **کلید برای فعال کردن آن ضربه بزنید**.

۳ یک گزینه را انتخاب کنید و آنتن NFC دستگاه دیگر را در تماس با آنتن NFC دستگاه خود قرار دهید.

۴ هنگامی که برای انتقال لمس کنید. روی صفحه نمایان شد، روی صفحه نمایش دستگاه خود ضربه بزنید تا مورد ارسال شود.



اگر دو دستگاه سعی کنند همزمان اطلاعاتی را ارسال کنند، انتقال فایل ممکن است ناموفق باشد.



## تنظیمات اتصال بیشتر

### گزینه ها

- تنظیمات را برای کنترل سایر قابلیت ها سفارشی کنید.
- در صفحه تنظیمات، روی **تنظیمات اتصال بیشتر** ضربه بزنید.
- اسکن دستگاه نزدیک: دستگاه را تنظیم کنید تا برای اتصال به دستگاه های پیرامونی آنها را اسکن کند.
- چاپ: تنظیمات مربوط به افزونه های نصب شده در دستگاه را مشخص کنید. برای چاپ فایل ها می توانید چاپگرهای موجود را جستجو کنید یا یک چاپگر را بصورت دستی اضافه کنید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به **چاپ** مراجعه کنید.
- MirrorLink**: از این قابلیت برای کنترل برنامه های MirrorLink دستگاهتان در یک نمایشگر واحد اصلی خودرو استفاده کنید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به **MirrorLink** مراجعه کنید.
- تقویت کننده سرعت دانلود**: از این ویژگی برای دانلود سریع تر فایل های بزرگتر از ۳۰ مگابایت از طریق شبکه های Wi-Fi و تلفن همراه به صورت همزمان استفاده کنید. برای دریافت **تقویت کننده سرعت دانلود** اطلاعات بیشتر به مراجعه کنید.
- VPN**: تنظیم و اتصال به شبکه های شخصی مجازی (VPN).

## چاپ

تنظیمات مربوط به افزونه های نصب شده در دستگاه را مشخص کنید. می توانید دستگاه را از طریق Wi-Fi یا Wi-Fi Direct به یک چاپگر متصل کنید و تصاویر و اسناد را چاپ کنید.

بعضی از چاپگرها ممکن است با دستگاه سازگار نباشند.



## افزودن افزونه های چاپگر (Plug In)

افزونه های چاپگرهایی که می خواهید دستگاه را به آنها وصل کنید اضافه کنید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **تنظیمات اتصال بیشتر** ← **چاپ** ← **دانلود افزونه** ضربه بزنید.

۲ افزونه چاپگر را در فروشگاه **Play** جستجو کنید.

۳ یک افزونه چاپگر را انتخاب کرده و نصب کنید.

۴ افزونه چاپگر را انتخاب کنید و روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

دستگاه به جستجوی چاپگرهای متصل به همان شبکه Wi-Fi که دستگاه به آن متصل است می پردازد.

برای افزودن چاپگرها به صورت دستی، روی **بیشتر** ← **افزودن چاپگر** ← **ADD PRINTER** ضربه بزنید.

برای تغییر تنظیمات چاپ، روی **بیشتر** ← **تنظیمات چاپ** ضربه بزنید.

## چاپ محتوا

هنگام مشاهده محتوای نظیر تصاویر یا اسناد، روی **اشتراک گذاری** ← **چاپ** ▼ ← **افزودن چاپگرها** ضربه بزنید و سپس یک چاپگر را انتخاب کنید.

## MirrorLink

دستگاهتان را به یک خودرو وصل کنید تا برنامه های MirrorLink دستگاهتان را از طریق نمایشگر واحد اصلی خودرو کنترل نمایید.

در صفحه تنظیمات، روی **تنظیمات اتصال بیشتر** ← **MirrorLink** ضربه بزنید.

دستگاه شما با خودروهایی سازگار است که از MirrorLink نسخه 1.1 یا بالاتر پشتیبانی می کنند.



## اتصال دستگاهتان به خودرو از طریق MirrorLink

هنگام استفاده از این قابلیت برای نخستین بار، دستگاه را به شبکه Wi-Fi یا تلفن همراه متصل کنید.

۱ دستگاهتان را از طریق بلوتوث با خودرو جفت کنید.

برای دریافت اطلاعات بیشتر به [جفت شدن با سایر دستگاه های بلوتوث](#) مراجعه کنید.

۲ دستگاه خود را با استفاده از کابل USB به خودرو وصل کنید.

هنگامی که متصل شدند، در نمایشگر اصلی خودرو به برنامه های MirrorLink دستگاهتان دسترسی یابید.

## پایان دادن به اتصال MirrorLink

کابل USB را از دستگاه و خودرو جدا کنید.

## تقویت کننده سرعت دانلود

این ویژگی را برای دانلود سریع تر فایل های بزرگتر از ۳۰ مگابایت از طریق شبکه های Wi-Fi و تلفن همراه به صورت همزمان تنظیم کنید. سیگنال قوی تر Wi-Fi باعث افزایش سرعت دانلود می شود. در صفحه تنظیمات، روی **تنظیمات اتصال بیشتر** ← **تقویت کننده سرعت دانلود** ضربه بزنید.



- این ویژگی ممکن است در بعضی دستگاه ها پشتیبانی نشود.
- هنگام دانلود فایل ها از طریق شبکه تلفن همراه ممکن است متحمل هزینه های اضافی شوید.
- هنگام دانلود فایل های بزرگ، دستگاه ممکن است گرم شود. اگر دمای دستگاه از دمای مشخصی فراتر رود، این ویژگی غیرفعال می شود.
- اگر سیگنال های شبکه ناپایدار باشند، سرعت و کارایی این ویژگی ممکن است تحت تأثیر قرار گیرد.
- اگر سرعت انتقال اطلاعات شبکه Wi-Fi و تلفن همراه با هم بسیار متفاوت باشد، ممکن است دستگاه فقط از سریع ترین اتصال استفاده کند.
- این قابلیت از پروتکل انتقال 1.1 Hypertext (HTTP) و پروتکل امن انتقال Hypertext (HTTPS) استفاده می کند. از این ویژگی نمی توان با سایر پروتکل ها نظیر PTF استفاده نمود.

## برنامه‌ها

برنامه های دستگاه را مدیریت کنید و تنظیمات آن ها را تغییر دهید.

در صفحه تنظیمات، روی **برنامه‌ها** ضربه بزنید.

- **مدیر برنامه:** برنامه های دستگاه خود را مشاهده و مدیریت کنید.
- **برنامه‌های پیش‌فرض:** تنظیمات پیش‌فرض را برای استفاده برنامه‌ها انتخاب کنید.
- **تنظیمات برنامه ها:** تنظیمات مربوط به هر برنامه را به دلخواه خود تغییر دهید.



## صداها و لرزش

تنظیمات مربوط به صداها و لرزش مختلف دستگاه خود را تغییر دهید.

در صفحه تنظیمات، روی **صداها و لرزش** ضربه بزنید.

- **حالت صدا:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که از حالت صدا یا حالت سکوت استفاده کند.
- **لرزش هنگام زنگ:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا برای تماس های ورودی بلرزد و یک زنگ تماس پخش کند.
- **بلندی صدا:** میزان صدا را برای زنگ های تماس، موسیقی و فیلم ها، صداها و سیستم، و اعلان ها تنظیم کنید.
- **شدت لرزاننده:** شدت لرزش را تنظیم کنید.
- **زنگ تماس:** تنظیمات زنگ تماس را تغییر دهید.
- **الگوی لرزش:** یک الگوی لرزش انتخاب کنید.
- **صدای اعلان:** یک اعلان پیش فرض را انتخاب کنید. همچنین می توانید تنظیمات اعلان هر برنامه را تغییر دهید.
- **صدای لمس کردن:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا وقتی یک برنامه یا گزینه را روی صفحه لمسی انتخاب می کنید به صدا در بیاید.
- **صدای قفل صفحه:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که وقتی صفحه لمسی را قفل یا باز می کنید، دستگاه صدا دهد.
- **صدای شارژ:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که وقتی به یک شارژر متصل می شود صدا دهد.



- **بازخورد لرزشی:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که وقتی به  یا  ضربه می زنید و برای سایر کارها مثل ضربه زدن و نگه داشتن موارد بلرزد.
- **صدای صفحه کلید شماره گیری:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا هنگامی که به کلیدهای صفحه کلید ضربه می زنید، صدا پخش کند.
- **صدای صفحه کلید:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که وقتی کلیدی لمس شد صدا پخش کند.
- **لرزش صفحه کلید:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که وقتی کلیدی لمس شد، بلرزد.
- **جلوه‌ها و کیفیت صدا:** سایر تنظیمات صدا را مشخص کنید.

## اعلان ها

تنظیمات اعلان مربوط به هر برنامه را تغییر دهید.  
در صفحه تنظیمات، روی **اعلانها** ضربه بزنید.

## مزاحم نشوید

- دستگاه را طوری تنظیم کنید که صدای اعلان ها و تماس های ورودی، بجز موارد مجاز را پخش نکند.  
در صفحه تنظیمات، روی **مزاحم نشوید** ضربه بزنید.
- **اکنون فعال شود:** حالت "مزاحم نشوید" را فوراً فعال کنید.
  - **فعال کردن طبق برنامه:** حالت "مزاحم نشوید" را در زمان از پیش تعیین شده فعال کنید. شما می توانید روزها را انتخاب کنید و زمان آغاز و پایان را نیز تعیین کنید.
  - **موارد مجاز:** تنظیمات موارد مجاز را تعیین کنید.

## صفحه نمایش

تنظیمات صفحه نمایش را تغییر دهید.

در صفحه تنظیمات، روی **صفحه نمایش** ضربه بزنید.

- **روشنایی:** نور صفحه نمایش را تنظیم کنید.
- **فونت:** اندازه و نوع قلم را تغییر دهید.
- **پس زمینه نمادها:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که پس زمینه های سایه ماندنی نمایش دهد تا نمادها برجسته شوند.
- **زمان خاموش شدن صفحه:** مدت زمانی که دستگاه قبل از خاموش کردن نور پس زمینه منتظر می ماند را تنظیم کنید.
- **پایداری هوشمند:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا از خاموش شدن نور پس زمینه به هنگام مشاهده صفحه، جلوگیری کند.
- **حالت صفحه:** حالت صفحه را به گونه ای برای تنظیم رنگ صفحه نمایش و کنتراست آن تغییر دهید.
- **نشانگر LED:** دستگاه را تنظیم کنید تا در هنگام شارژ باتری، دریافت اعلان یا ضبط یادداشت صوتی، نشانگر LED را روشن کند.
- **خاموش ماندن صفحه:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا از روشن شدن صفحه در جاهای تاریک مثل جیب یا کیف جلوگیری کند.
- **محافظ صفحه:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا وقتی دستگاه در حال شارژ شدن یا اتصال به پایه است، یک محافظ صفحه نمایش را اجرا کند.

## ویژگی های مفید

ویژگی های مفید را فعال کنید و تنظیماتی که آنها را کنترل می کند تغییر دهید.

در صفحه تنظیمات، روی **ویژگی های مفید** ضربه بزنید.

تکان یا ضربه بیش از حد به دستگاه ممکن است ورودی غیرمنتظره ای را برای برخی ویژگی ها به همراه داشته باشد.



- **راه اندازی سریع دوربین:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که با دو بار فشار دادن کلید صفحه اصلی، دوربین را به سرعت راه اندازی کند.
- **حرکت نمای پنجره باز شو:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که بتوانید صفحه برنامه را در نمای باز شو مشاهده کنید. برای اطلاعات بیشتر به **نمای باز شو** مراجعه کنید.

- **عکس گرفتن هوشمند:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که از محتویات دنباله دار در چندین صفحه عکسبرداری کند، و عکس ها را بسرعت جدا کرده و به اشتراک بگذارد.
- **حرکت کف دست برای عکسبرداری:** دستگاه را طوری تنظیم کنید تا وقتی دست خود را روی صفحه به چپ یا راست می‌کشید، عکسی از صفحه گرفته شود. می توانید تصاویر گرفته شده را در گالری مشاهده کنید.



هنگام استفاده از بعضی برنامه ها و ویژگی ها، عکسبرداری از صفحه ممکن نیست.

- **تماس مستقیم:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا با برداشتن و نگه داشتن دستگاه نزدیک گوش در هنگام مرور جزئیات تماس، پیام یا اطلاعات مخاطبین، تماس صوتی برقرار شود.
- **هشدار هوشمند:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا وقتی آن را برمی دارید، درباره تماس های از دست رفته یا پیام های جدید به شما هشدار بدهد.



در صورت روشن بودن صفحه یا قرار داشتن دستگاه بر روی سطح نامسطح این ویژگی کار نمی کند.

- **بی صدا کردن آسان:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که با استفاده از حرکات کف دست یا وارونه کردن صفحه نمایش، تماس ها یا هشدار را بی صدا کند.

## تصویر پس زمینه

تنظیمات مربوط به تصویر پس زمینه را برای صفحه اصلی و صفحه قفل تغییر دهید.  
در صفحه تنظیمات، روی **تصویر پس زمینه** ضربه بزنید.

## طرح زمینه

طرح های زمینه مختلف را برای تغییر عناصر دیداری صفحه اصلی، صفحه قفل و نمادها انتخاب کنید.  
در صفحه تنظیمات، روی **طرح زمینه** ضربه بزنید.  
برای دانلود طرح های زمینه بیشتر، روی **طرح های زمینه بیشتر** ضربه بزنید.

## صفحه قفل و امنیت

### گزینه ها

تنظیمات ایمنی دستگاه و سیم کارت را تغییر دهید.

در صفحه تنظیمات، روی **صفحه قفل و امنیت** ضربه بزنید.



بسته به روش انتخابی قفل صفحه، امکان دارد گزینه های موجود متفاوت باشند.

- **نوع قفل صفحه:** روش قفل صفحه را تغییر دهید.
- **میانبرهای برنامه و اطلاعات:** تنظیمات را برای مواردی که در صفحه قفل شده نمایش داده می شوند تغییر دهید.
- **اعلان ها:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که محتوای اعلان روی صفحه قفل شده نمایش داده شود یا خیر و اعلان ها را جهت نمایش انتخاب کنید.
- **تنظیمات قفل ایمن:** تنظیمات قفل صفحه را برای روش قفل انتخابی تغییر دهید.
- **اثر انگشت:** اثر انگشت خود را در دستگاه برای امنیت دستگاه یا ورود به Samsung account خود ثبت دریافت اطلاعات بیشتر به **تشخیص اثر انگشت** مراجعه کنید.
- **یافتن تلفن من:** ویژگی یافتن دستگاه همراه من را فعال یا غیرفعال کنید. در صورت مفقود شدن یا به سرقت رفتن دستگاهتان، این ویژگی می تواند به شما در یافتن آن کمک کند. همچنین می توانید به وب سایت یافتن دستگاه همراه من ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)) برای ردیابی و کنترل دستگاه مفقود شده یا به سرقت رفته تان سر بزنید.
- **منابع نامشخص:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که نصب برنامه ها از منابع نامشخص را مجاز کند.
- **حفاظت از داده های رم زگذاری شده:** داده های دستگاه خود را رمزگذاری کنید تا در صورت گم یا دزدیده شدن دستگاه، سایر افراد نتوانند به آنها دسترسی پیدا کنند. برای استفاده از دستگاه رمزگذاری شده، باید هر بار دستگاه خود را روشن می کنید، داده های دستگاه را رمزگشایی کنید. شما می توانید تنظیم کنید داده های دستگاه شما به صورت خودکار رمزگشایی شود یا کد بازکردن مورد نیاز باشد. تهیه نسخه پشتیبان یا بازیابی داده های رمزگذاری شده غیرممکن است. اگر کدبازکردن را چندین بار پشت سر هم نادرست وارد کنید و به سقف تعداد تلاش برای ورود برسید، دستگاه شما اطلاعات کارخانه را بازنشانی خواهد کرد.
- **سایر تنظیمات امنیت:** سایر تنظیمات امنیتی را تعیین کنید.

## تشخیص اثر انگشت

برای شناسایی اثر انگشت، اطلاعات اثر انگشت شما باید در دستگاهتان ثبت و ذخیره شود. بعد از ثبت، می توانید دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که از اثر انگشت شما برای قابلیت های زیر استفاده کند:

- قفل صفحه

- ورود به سیستم وب

- تأیید Samsung account

- Samsung Pay

- این ویژگی ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.



- تشخیص اثر انگشت از مشخصات منحصر بفرد هر یک از اثرهای انگشت استفاده کرده تا امنیت دستگاه شما را ارتقاء بخشد. احتمال اشتباه سنسور بین دو اثر انگشت متفاوت بسیار کم می باشد. در موارد نادر که اثر انگشت های جداگانه، بسیار به هم شبیه هستند ممکن است سنسور آنها را بصورت یکسان تشخیص دهد.

- اگر از اثر انگشت خودتان به عنوان روش قفل صفحه استفاده می کنید، اثر انگشت شما بعد از راه اندازی دوباره دستگاه برای بازکردن قفل صفحه قابل استفاده نیست. وقتی با اثر انگشت ثبتنام می کنید، باید با یک الگو، پین (PIN) یا رمز عبور دستگاه را باز کنید.

## برای شناسایی بهتر اثر انگشت

هنگام اسکن کردن انگشت های خود در دستگاه، شرایط زیر را که بر کارایی اثر انگشت تأثیر می گذارند رعایت کنید:

- کلید صفحه اصلی حاوی یک حسگر شناسایی اثر انگشت است. مراقب باشید کلید صفحه اصلی بوسیله اشیاء فلزی نظیر سکه، کلید و گردنبند، دچار خراش یا آسیب دیدگی نشود.
- محافظ صفحه که همراه دستگاه عرضه شده است ممکن است باعث نقص عملکرد حسگر شناسایی اثر انگشت شود. محافظ صفحه را جدا کنید تا حساسیت اثر انگشت بهتر شود.
- اطمینان حاصل کنید که ناحیه شناسایی اثر انگشت و انگشت های شما تمیز و خشک باشند.
- ممکن است دستگاه اثر انگشت هایی که دارای چین و چروک یا جای رخم هستند را شناسایی نکند.
- دستگاه ممکن است اثر انگشت های کوچک یا لاغر را شناسایی نکند.

- اگر انگشت خود را خم کنید یا از نوک انگشت استفاده کنید، ممکن است دستگاه اثر انگشت های شما را شناسایی نکند. مطمئن شوید که انگشتان کل کلید صفحه اصلی را بپوشاند.
- برای شناسایی بهتر، اثر انگشت های دستی را ثبت کنید که اغلب برای اجرای کارهای دستگاه استفاده می شود.
- در محیط خشک، امکان ایجاد الکتریسیته ساکن در دستگاه وجود دارد. از این ویژگی در محیط های خشک استفاده نکنید یا اینکه پیش از استفاده، الکتریسیته ساکن خود را با لمس یک شیء فلزی تخلیه کنید.

## ثبت اثر انگشت ها

- ۱ در صفحه تنظیمات، روی **صفحه قفل و امنیت** ← **اثر انگشت ضربه بزنید**.
- ۲ صفحه را با استفاده از روش قفل صفحه از پیش تعیین شده باز کنید.  
اگر هنوز روشی برای قفل صفحه تعیین نکرده‌اید، یکی ایجاد کنید.
- ۳ روی **افزودن اثر انگشت ضربه بزنید**.
- ۴ انگشت خود را روی کلید صفحه اصلی قرار دهید.
- ۵ پس از اینکه دستگاه اثر انگشت شما را تشخیص داد، انگشت خود را بردارید و مجدد روی کلید صفحه اصلی قرار دهید.  
با حرکت دادن انگشت خود به سمت بالا یا پایین، این کار را تکرار کنید تا زمانی که اثر انگشت ثبت شود.  
وقتی اثر انگشت خود را برای اولین بار ثبت می کنید، **فعال** به صورت خودکار فعال می شود و شما می توانید از اثر انگشت خود برای بازکردن صفحه استفاده کنید.

## حذف اثر انگشت

می توانید با استفاده از مدیر اثر انگشت، اثر انگشتان ثبت شده تان را حذف کنید.

- ۱ در صفحه تنظیمات، روی **صفحه قفل و امنیت** ← **اثر انگشت ضربه بزنید**.
- ۲ صفحه را با استفاده از روش قفل صفحه از پیش تعیین شده باز کنید.

۳ روی ویرایش ضربه بزنید.

۴ اثر انگشت هایی را که می خواهید حذف کنید علامت بزنید و روی **حذف** ضربه بزنید.

## تأیید رمز عبور Samsung account

از اثر انگشت ها برای تأیید رمز عبور Samsung account خود استفاده نمایید. می توانید از اثر انگشت به جای وارد کردن رمز عبور خود، به طور مثال هنگام خرید از **Galaxy Apps** استفاده کنید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **صفحه قفل و امنیت** ← اثر انگشت ضربه بزنید.

۲ صفحه را با استفاده از روش قفل صفحه از پیش تعیین شده باز کنید.

۳ روی کلید تأیید اعتبار **Samsung account** ضربه بزنید تا فعال شود.

۴ وارد Samsung account خود شوید.

## استفاده از اثر انگشت برای ورود به اشتراک ها

می توانید از اثر انگشت های خود برای ورود به صفحات وبی که رمز عبور را به خاطر می سپارند، استفاده کنید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **صفحه قفل و امنیت** ← اثر انگشت ضربه بزنید.

۲ صفحه را با استفاده از روش قفل صفحه از پیش تعیین شده باز کنید.

۳ روی کلید ورود به وب ضربه بزنید تا فعال شود.

۴ صفحه وب مورد نظر برای ورود با اثر انگشت را باز کنید.

۵ نام کاربری و رمز عبور خود را وارد کنید و سپس روی دکمه ورود صفحه وب ضربه بزنید.

۶ گزینه ورود به سیستم با استفاده از اثر انگشت خود را علامت زده و روی **به خاطر داشته باشید** ضربه بزنید.

می توانید از اثر انگشتان جهت تأیید حساب و رمز ورودتان برای وارد شدن به سیستم این صفحه وب استفاده کنید.

## استفاده از اثر انگشت در Samsung Pay

شما می توانید از اثر انگشت خود در Samsung Pay استفاده کنید تا پرداخت هایتان سریع و ایمن صورت گیرد. برای کسب اطلاعات بیشتر به وب سایت Samsung Pay ([www.samsung.com/samsungpay](http://www.samsung.com/samsungpay)) مراجعه کنید.

Samsung Pay ممکن است بسته به ارائه دهنده سرویس یا منطقه شما، موجود نباشد.



## حریم خصوصی و ایمنی

### گزینه ها

- تنظیمات را برای حفظ حریم خصوصی و امنیت تغییر دهید.
- در صفحه تنظیمات، روی **حریم خصوصی و ایمنی** ضربه بزنید.
- مکان:** تنظیمات مجوز اطلاعات مکان را تغییر دهید.
- مجوزهای برنامه:** مشاهده لیست ویژگی ها و برنامه هایی که برای استفاده از آنها مجوز دارید. همچنین می توانید تنظیمات مجوز را ویرایش کنید.
- حالت خصوصی:** حالت خصوصی را برای جلوگیری از دسترسی دیگران به محتوای خصوصی تان فعال کنید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به **حالت خصوصی** مراجعه کنید.
- گزارش اطلاعات عیبیابی:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که به طور خودکار اطلاعات استفاده و عیب یابی دستگاه را به سامسونگ ارسال کند.
- ارسال پیام های اضطراری:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که با سه بار فشار دادن کلید روشن/خاموش، پیام های کمک را ارسال کند. همچنین می توانید صدای ضبط شده را همراه با پیام برای گیرندگان ارسال کنید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به **ارسال پیام های اضطراری** مراجعه کنید.




## حالت خصوصی

محتوای شخصی در دستگاهتان را پنهان کنید تا از دسترسی دیگران به آن، جلوگیری نمایید.

### فعالسازی حالت خصوصی

۱ در صفحه تنظیمات، روی **حریم خصوصی و ایمنی** ← **حالت خصوصی** ضربه بزنید و سپس روی **کلید ضربه** بزنید تا فعال شود.

اگر حالت خصوصی را برای اولین بار فعال می کنید، دستورالعمل های روی صفحه را برای تنظیم کد دسترسی حالت خصوصی دنبال کنید.

۲ برای وارد کردن کد دسترسی حالت خصوصی از پیش تنظیم شده، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید. حالت خصوصی فعال می شود و نماد  در نوار وضعیت نمایان می گردد.

تنها زمانی که حالت خصوصی فعال است، می توانید به محتوای پنهان شده دسترسی پیدا کرده و آن ها را مشاهده کنید. برای مخفی کردن محتوای ذخیره شدن در پوشه خصوصی، حالت خصوصی را غیرفعال کنید.



### پنهان کردن آیتم ها

۱ در صفحه برنامه ها، برنامه ای را برای پنهان کردن محتوا، راه اندازی کنید.

۲ موردی را انتخاب کنید و سپس روی **بیشتر** ← **انتقال به خصوصی** ضربه بزنید. اگر حالت خصوصی فعال نیست، برای وارد کردن کد دسترسی حالت خصوصی از پیش تنظیم شده، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید. موارد انتخابی به پوشه خصوصی منتقل می شوند.

### مشاهده محتوای پنهان شده

تنها زمانی که حالت خصوصی فعال است، می توانید به محتوای پنهان شده دسترسی پیدا کنید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **حریم خصوصی و ایمنی** ← **حالت خصوصی** ضربه بزنید و سپس روی **کلید ضربه** بزنید تا فعال شود.

۲ برای وارد کردن کد دسترسی حالت خصوصی از پیش تنظیم شده، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

۳ در صفحه برنامه ها، روی ابزارها ← فایل های شخصی ← خصوصی ضربه بزنید.

موارد منتقل شده به پوشه خصوصی در صفحه نمایش داده می شود.

### نمایش کردن محتوا

۱ در پوشه خصوصی، روی یک مورد ضربه بزنید و آن را نگه دارید و سپس موارد را برای نمایش تیک بزنید.

۲ روی بیشتر ← حذف از خصوصی ضربه بزنید.

۳ پوشه مورد نظر برای ذخیره محتوا را انتخاب کنید و روی انجام شد ضربه بزنید.

فایل ها به پوشه انتخابی منتقل می شوند.

### غیرفعال سازی خودکار حالت خصوصی

می توانید دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که هر بار که صفحه خاموش می شود، حالت خصوصی به طور خودکار غیرفعال شود.

۱ در صفحه تنظیمات، روی حریم خصوصی و ایمنی ← حالت خصوصی ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

۲ برای وارد کردن کد دسترسی حالت خصوصی از پیش تنظیم شده، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

۳ روی کلید غیرفعال شدن خودکار ضربه بزنید تا فعال شود.

وقتی گزینه غیرفعال شدن خودکار فعال است، اگر صفحه در طول انتقال خاموش شود، دستگاه نمی تواند فایل ها را به پوشه خصوصی منتقل کند.



## ارسال پیام‌های اضطراری

در وضعیت اضطراری، سه بار کلید روشن/خاموش را سریع فشار دهید. دستگاه پیام‌ها را برای مخاطبین اصلی شما ارسال می‌کند. پیام‌ها شامل اطلاعات مکان شما هستند.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **حریم خصوصی و ایمنی** ← **ارسال پیام‌های اضطراری** ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

۲ دستورالعمل‌های روی صفحه را برای افزودن مخاطبین اصلی دنبال کنید (اگر تا به حال اضافه نکرده اید).

برای ارسال پیام‌های راهنمایی با موارد ضبط شده صوتی یا عکس، روی کلید **پیوست کردن صدای ضبط شده** یا **پیوست کردن عکس‌ها** ضربه بزنید تا فعال شود.

ممکن است گزینه **پیوست کردن عکس‌ها** بنابر منطقه یا ارائه دهنده سرویس در دسترس نباشد.



## افزودن مخاطبین اصلی

در صفحه تنظیمات، روی **حریم خصوصی و ایمنی** ← **ارسال پیام‌های اضطراری** ← **ارسال پیام‌ها به** ← **افزودن** ضربه بزنید. روی **جدید** ضربه بزنید و اطلاعات مخاطب را وارد کنید یا روی **انتخاب از مخاطبین** ضربه بزنید تا مخاطب موجود را به عنوان مخاطب اصلی اضافه کنید.

## حالت آسان

حالت آسان، با استفاده از یک چیدمان ساده تر و نمادهای بزرگ تر در صفحه اصلی، باعث آسان شدن کارها برای کاربر می شود.

### تغییر به حالت آسان

۱ در صفحه تنظیمات، روی **حالت آسان** ← **حالت آسان** ضربه بزنید.


۲ برنامه ها را در **برنامه های آسان** برای اعمال یک چیدمان ساده تر انتخاب کنید.


۳ روی **انجام** ضربه بزنید.

### بازگشتن به حالت استاندارد

انگشت خود را در صفحه اصلی به سمت راست بکشید و روی **تنظیمات** ← **حالت آسان** ← **حالت استاندارد** ← **انجام** ضربه بزنید.

### مدیریت میانبرها

برای افزودن یک میانبر به یک برنامه در صفحه اصلی، صفحه را به سمت راست حرکت دهید، روی  ضربه بزنید و سپس یک برنامه را انتخاب کنید.

برای افزودن یک میانبر به یک مخاطب در صفحه اصلی، صفحه را به سمت چپ حرکت دهید، روی  ضربه بزنید.

برای حذف یک میانبر از صفحه اصلی، روی **ویرایش** ضربه بزنید، یک برنامه یا مخاطب را با  انتخاب کنید.

## قابلیت دسترسی

تنظیمات مختلفی را برای بهبود دسترسی به دستگاه انجام دهید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به **قابلیت دسترسی** مراجعه کنید.

در صفحه تنظیمات، روی **قابلیت دسترسی** ضربه بزنید.

## حساب ها

Samsung account و حساب Google، یا سایر حساب هایتان را جهت همگام سازی اطلاعات اضافه کنید.

### افزودن حساب

برخی از برنامه‌های استفاده شده در دستگاه شما، به یک حساب کاربری نیاز دارند. یک حساب کاربری درست کنید تا به بهترین نحو از دستگاه خود استفاده کنید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **حساب ها** ← **افزودن حساب** ضربه بزنید.

۲ یک سرویس حساب انتخاب کنید.

۳ دستورالعمل های روی صفحه را برای تکمیل تنظیم حساب دنبال نمایید.

برای همگام سازی محتوا با حساب هایتان، یک حساب را انتخاب کرده و مواردی را که باید همگام شوند، انتخاب کنید.

### ثبت Samsung accounts

برای استفاده از برخی از برنامه های Samsung apps به Samsung account نیاز دارید. می توانید اطلاعات ذخیره شده در این دستگاه را در Samsung account خود پشتیبان گیری کنید یا آنها را بازیابی نمایید. برای استفاده آسان از سرویس های سامسونگ، Samsung account خود را در این دستگاه ثبت کنید.

۱ در صفحه تنظیمات، روی **حساب ها** ← **افزودن حساب** ضربه بزنید.

۲ روی **اشتراک سامسونگ** ضربه بزنید.

۳ دستورالعمل های روی صفحه را برای تکمیل تنظیم حساب دنبال نمایید.

بعد از ثبت شدن Samsung account، شما می توانید از برنامه هایی که به Samsung account نیاز دارند بدون انجام مرحله وارد شدن به سیستم، استفاده کنید.

### حذف حساب ها

در صفحه تنظیمات، روی **حساب ها** ضربه بزنید، نام یک حساب کاربری را انتخاب کنید و حساب مورد نظر برای حذف را انتخاب نمایید و سپس روی **بیشتر** ← **حذف حساب** ضربه بزنید.

## تهیه نسخه پشتیبان و بازنشانی

تنظیمات را برای مدیریت تنظیمات و محتویات تغییر دهید.

در صفحه تنظیمات، روی **تهیه نسخه پشتیبان و بازنشانی** ضربه بزنید.

- **نسخه پشتیبان از اطلاعات من:** از اطلاعات شخصی تان و تنظیمات برنامه در سرور سامسونگ نسخه پشتیبان تهیه کنید. همچنان می توانید دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که به طور خودکار از اطلاعات نسخه پشتیبان تهیه کند.
- **بازیابی:** اطلاعات و تنظیمات برنامه را که قبلاً پشتیبان گیری کردید، از Samsung account بازیابی کنید.
- **نسخه پشتیبان از اطلاعات من:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا از اطلاعات برنامه ها و تنظیمات شما روی سرور Google، پشتیبان گیری شود.
- **حساب پشتیبان:** حساب Google خود را برای پشتیبان گیری تنظیم یا ویرایش کنید.
- **بازیابی خودکار:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که تنظیمات و اطلاعات برنامه را از سرور Google هنگام نصب مجدد برنامه ها، به طور خودکار بازیابی کند.
- **راه اندازی مجدد خودکار:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا جهت عملکرد مطلوب در زمان های بازنشانی به طور خودکار بهینه سازی و مجدداً راه اندازی شود.
- **تنظیم مجدد:** دستگاه را بدون حذف اطلاعات به تنظیمات پیش فرض کارخانه بازگردانید.
- **بازنشانی تنظیمات شبکه:** تنظیمات اتصال شبکه را به تنظیمات پیش فرض کارخانه برگردانید.
- **بازنشانی تنظیمات کارخانه:** تنظیمات شما را به حالت پیش فرض کارخانه باز می گرداند و همه محتویات شما را حذف می کند.

## زبان و ورودی

تنظیمات را برای ورود متن تغییر دهید. بعضی از گزینه ها بسته به زبان انتخاب شده ممکن است در دسترس نباشند.

در صفحه تنظیمات، روی **زبان و ورودی** ضربه بزنید.

- **زبان:** یک زبان برای نمایش همه منوها و برنامه ها انتخاب کنید.
- **صفحه کلید پیش فرض:** نوع صفحه کلید پیش فرض را برای وارد کردن متن انتخاب کنید.
- **صفحه کلید سامسونگ:** تنظیمات صفحه کلید سامسونگ را تغییر دهید.

- **تایپ صوتی Google:** تنظیمات ورودی صوتی را تغییر دهید.
- **تبدیل متن به گفتار:** تنظیمات مربوط به تبدیل متن به گفتار را تغییر دهید.
- **سرعت اشاره گر:** سرعت اشاره گر ماوس یا صفحه جستجوی متصل به دستگاه را تنظیم کنید.

## باتری

اطلاعات نیروی باتری را مشاهده کنید و گزینه های ذخیره نیرو را تغییر دهید.  
در صفحه تنظیمات، روی **باتری** ضربه بزنید.

زمان استفاده باقیمانده نشانگر زمان باقیمانده قبل از تمام شدن نیروی باتری است. زمان استفاده باقیمانده ممکن است بسته به تنظیمات دستگاه و شرایط کارکرد متفاوت باشد.



- **مصرف باتری:** میزان مصرف باتری دستگاهتان را مشاهده کنید.
- **حالت ذخیره نیرو:** حالت ذخیره نیرو را فعال کنید و تنظیمات مربوط به آن را تغییر دهید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به **حالت ذخیره نیرو** مراجعه کنید.
- **حالت ذخیره نیروی بیشتر:** با نمایش چیدمان ساده تر و اجازه دسترسی محدود به یک برنامه، مدت زمان کارکرد باتری را افزایش و مصرف آن را کاهش دهید. برای دریافت اطلاعات بیشتر به **حالت ذخیره نیروی بیشتر** مراجعه کنید.
- **بهینه سازی برنامه:** نیروی باتری را با بهینه سازی مصرف باتری برای هر برنامه، ذخیره کنید.
- **نمایش درصد باتری در نوار وضعیت:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا زمان باقیمانده از شارژ باتری را نشان دهد.
- **شارژ سیمی سریع:** شما می توانید با استفاده از ویژگی شارژ سریع با کابل، دستگاه خود را سریعتر شارژ کنید.

## محل ذخیره

اطلاعات حافظه دستگاه خود را مشاهده کنید.

در صفحه تنظیمات، روی **محل ذخیره** ضربه بزنید.

ظرفیت واقعی حافظه داخلی کمتر از ظرفیت مشخص شده است، زیرا سیستم عامل و برنامه های پیش فرض بخشی از حافظه را اشغال کرده اند. میزان ظرفیت حافظه موجود ممکن است پس از به روزرسانی دستگاه تغییر کند.



## تاریخ و ساعت

به تنظیمات زیر درباره چگونگی نمایش زمان و تاریخ در دستگاه دسترسی پیدا کنید یا آنها را تغییر دهید.  
در صفحه تنظیمات، روی **تاریخ و ساعت** ضربه بزنید.



اگر باتری کاملاً خالی شود یا از دستگاه خارج شود، زمان و تاریخ باید مجدداً تنظیم شوند.

- **زمان و تاریخ خودکار:** در صورتی که به مناطقی با ساعت و تاریخ متفاوت سفر کنید، ساعت و تاریخ بصورت خودکار به روز می شوند. وقتی این ویژگی غیرفعال شده باشد، می‌توانید تاریخ، ساعت و منطقه زمانی را به صورت دستی تعیین کنید.
- **استفاده از قالب ۲۴ ساعته:** ساعت را به شکل ۲۴ ساعته نمایش دهید.

## راهنمای کاربر

اطلاعات راهنما را مشاهده کنید تا درباره نحوه استفاده از دستگاه و برنامه های کاربردی یا تنظیمات مهم اطلاع پیدا کنید.

در صفحه تنظیمات، روی **راهنمای کاربر** ضربه بزنید.

## درباره دستگاه

به اطلاعات دستگاه دسترسی پیدا کنید، نام دستگاه را ویرایش کنید یا نرم افزار دستگاه را به روزرسانی نمایید.  
در صفحه تنظیمات، روی **درباره دستگاه** ضربه بزنید.



# ضمیمه

## قابلیت دسترسی

### درباره قابلیت دسترسی

قابلیت دسترسی بهبود یافته با قابلیت هایی که استفاده از دستگاه را برای کاربرانی که دچار اختلال بینایی، شنوایی و مشکلات حرکتی هستند، آسان تر می کنند.

در صفحه برنامه ها، روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ضربه بزنید.

### استفاده از کلید صفحه اصلی برای باز کردن منوهای قابلیت دسترسی

در صفحه برنامه ها، روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← دسترسی مستقیم ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود. سپس یک منوی قابلیت دسترسی انتخاب کنید تا وقتی کلید صفحه اصلی را سه بار سریع فشار می دهید باز شود.

می توانید به منوهای قابلیت دسترسی زیر دسترسی پیدا کنید.

• قابلیت دسترسی

• Voice Assistant

• کلید چند منظوره

• بزرگنمایی پنجره

• رنگ های نگاتیو

• حالت خاکستری

• تنظیم رنگ

• کنترل تعامل

## Voice Assistant (بازخورد صوتی)

### فعال‌سازی یا غیرفعال‌سازی Voice Assistant

هنگامی که Voice Assistant را فعال می‌کنید، دستگاه با یک ضربه روی متن موجود در صفحه صفحه یا ویژگی‌های انتخابی، آن‌ها را با صدای بلند می‌خواند.

در صفحه برنامه‌ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ← **Voice Assistant** ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود. دستگاه شروع به بازخورد صوتی می‌کند.

برای غیرفعال کردن Voice Assistant، روی کلید ضربه بزنید و دوبار به سرعت در یک محل دلخواه روی صفحه ضربه بزنید.

وقتی Voice Assistant را برای اولین بار فعال می‌کنید، راهنمای آموزشی پس از فعال‌سازی شروع می‌شود. می‌توانید با ضربه زدن روی **راهنمای Voice Assistant**، آن را دوباره پخش کنید.

هنگام استفاده از Voice Assistant، برخی از ویژگی‌ها در دسترس نیستند.



### کنترل صفحه توسط حرکات انگشت

می‌توانید از حرکات مختلف انگشت برای کنترل صفحه در حین استفاده از Voice Assistant استفاده نمایید.

#### حرکات تک انگشتی

- ضربه زدن: مورد زیر انگشتان را بلند بخوانید. یک انگشت را روی صفحه قرار دهید و انگشت خود را برای کاوش صفحه حرکت دهید.
- دوبار ضربه زدن: مورد انتخابی را باز کنید. در حالی که گزینه‌های انتخابی با صدای بلند خوانده می‌شوند، با شنیدن گزینه مورد نظر، انگشت خود را از روی آن بردارید. سپس در یک جای دلخواه صفحه دو بار به سرعت ضربه بزنید.
- دوبار ضربه و نگه داشتن صفحه: موردی را حرکت دهید یا به یک گزینه موجود دسترسی پیدا کنید.
- حرکت انگشت روی صفحه به طرف چپ: به مورد قبلی بروید.
- حرکت انگشت روی صفحه به طرف راست: به مورد بعدی بروید.
- حرکت انگشت روی صفحه به طرف بالا یا پایین: جدیدترین تنظیمات منوی متنی را تغییر دهید. در حالت انتخاب متن، برای انتخاب متن، مکان نما را به سمت عقب یا جلو ببرید.

- حرکت انگشت روی صفحه به طرف چپ و سپس راست در یک حرکت: صفحه را به طرف بالا پیمایش کنید.
- حرکت انگشت روی صفحه به طرف راست و سپس چپ در یک حرکت: صفحه را به طرف پایین پیمایش کنید.
- حرکت انگشت روی صفحه به طرف بالا و سپس پایین در یک حرکت: به اولین مورد روی صفحه بروید.
- حرکت انگشت روی صفحه به طرف پایین و سپس بالا در یک حرکت: به آخرین مورد روی صفحه بروید.

### حرکات دو انگشتی

- ضربه زدن: بازخورد صوتی را متوقف کرده یا از سر بگیرید.
- دو بار ضربه زدن: پخش را شروع یا متوقف کرده یا از سر بگیرید.
- سه بار ضربه زدن: زمان فعلی، نیروی باتری باقیمانده و سایر موارد را بررسی کنید. برای تغییر مواردی که با صدای بلند خوانده می شوند، صفحه برنامه ها را باز کرده و روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ← **Voice Assistant** ← **تنظیمات** ← **اطلاعات نوار وضعیت** ضربه بزنید.
- دو بار ضربه زدن و نگه داشتن صفحه: حالت انتخاب متن را فعال یا غیرفعال کنید.
- حرکت انگشت روی صفحه به سمت چپ: به صفحه بعدی بروید. در حالت انتخاب متن، متن انتخابی را بردارید.
- حرکت انگشت روی صفحه به سمت راست: به صفحه قبلی بروید. در حالت انتخاب متن، متن کپی شده را الصاق کنید.
- کشیدن انگشت روی صفحه به طرف بالا: فهرست را به طرف پایین پیمایش کنید. در حالت انتخاب متن، متن انتخابی را کپی کنید.
- کشیدن انگشت روی صفحه به طرف پایین: فهرست را به طرف بالا پیمایش کنید. در حالت انتخاب متن، همه متن را انتخاب کنید.
- کشیدن انگشت روی صفحه قفل به هر طرفی: قفل صفحه را باز کنید.
- کشیدن انگشت از بالای صفحه به طرف پایین: پنل اعلان را باز کنید.

### حرکات سه انگشتی

- ضربه زدن: موارد را با صدای بلند از بالا بخوانید.
- دو بار ضربه زدن: از مورد بعدی شروع به خواندن کنید.
- سه بار ضربه زدن: آخرین متن انتخابی را بخوانید و آن را در کلیپ برد کپی کنید.
- کشیدن انگشت روی صفحه به سمت چپ یا راست: منوی متنی را باز کنید و در بین گزینه ها پیمایش کنید.
- کشیدن انگشت روی صفحه به طرف بالا یا پایین: نحوه انتخاب و خواندن متن را تغییر دهید.

## استفاده از منوی متنی

در حین استفاده از Voice Assistant، سه انگشتان را روی صفحه به سمت چپ یا راست بکشید. منوی متنی نمایان شده و دستگاه گزینه ها را با صدای بلند می خواند. برای پیمایش در بین گزینه ها، سه انگشتان را روی صفحه به سمت چپ یا راست بکشید. وقتی گزینه دلخواهتان خوانده شده، برای استفاده از گزینه یا انجام تنظیمات آن، انگشتان را روی صفحه به سمت بالا یا پایین بکشید. به عنوان مثال با شنیدن **صدای دستگاه**، می توانید با کشیدن انگشت به سمت بالا یا پایین، میزان صدا را تنظیم کنید.

## افزودن برچسب های تصویر

می توانید برچسب هایی به تصاویر روی صفحه اختصاص دهید. هنگامی که تصاویر انتخاب می شوند، دستگاه برچسب ها را با صدای بلند می خواند. با سه انگشتان دوبار روی صفحه ضربه بزنید و نگه دارید تا بتوانید برچسب ها را به تصاویر بدون برچسب اضافه کنید.

## پیکربندی تنظیمات Voice Assistant

تنظیمات مربوط به Voice Assistant را برای راحتی خودتان پیکربندی کنید.

در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ← **Voice Assistant** ← **تنظیمات ضربه** بزنید.

- **میزان صدای گفتار:** میزان بلندی صدای بازخورد صوتی را انتخاب کنید.
- **سرعت گفتار:** سرعتی را برای ویژگی بازخورد صوتی انتخاب کنید.
- **تغییر بمی صدا:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا هنگام استفاده از صفحه کلید، متن را با تن صدای متفاوتی بخواند.
- **بازخورد صفحه کلید:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا هنگام استفاده از صفحه کلید، کلمه زیر انگشت شما را بلند بخواند.
- **وقتی صفحه خاموش است صحبت کنید:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که هنگام خاموشی صفحه، اعلان ها را بلند بخواند.
- **استفاده از حسگر نزدیکی:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که هنگام قرار دادن دست خود روی حسگر موجود در بالای دستگاه، در بازخورد صوتی مکث ایجاد کند.
- **جهات ادامه خواندن تکان دهید:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که وقتی دستگاه را تکان می دهید متن نمایش داده شده روی صفحه را با صدای بلند بخواند. می توانید از بین سرعت های مختلف تکان دادن، انتخاب کنید.

- **خواندن الفبای آوایی:** دستگاه را طوری تنظیم کنید تا کلمه ای را بازگو کند که با حرفی که شما روی آن ضربه می زنید شروع شود و در صفحه کلید نگه دارد.
- **خواندن راهنمای استفاده:** دستگاه را طوری تنظیم کنید تا نکات مربوط به کاربرد را با انتخاب هر مورد توسط حرکت انگشت با صدای بلند بازخوانی کند.
- **بازخورد لرزشی:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که هنگام کاوش صفحه، بلرزد.
- **بازخورد صوتی:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که هنگام کنترل صفحه نظیر حرکت روی صفحه و غیره، صدا پخش کند.
- **تمرکز روی صدای گفتار:** دستگاه را طوری تنظیم کنید که هنگام خواندن موارد، میزان صدای رسانه را کاهش دهد.
- **میزان صدای بازخورد صوتی:** میزان صدایی را که هنگام لمس صفحه جهت کنترل پخش می شود تنظیم کنید. این ویژگی هنگام انتخاب بازخورد صوتی قابل استفاده است.
- **مکان‌نمای بزرگ:** دستگاه را طوری تنظیم کنید تا وقتی به موارد مختلف ضربه می زنید مرز مکان‌نمای مربعی را ضخیم کند.
- **بازخورد کلید موارد اخیر و کلید بازگشت:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که وقتی روی  یا  یکبار ضربه می زنید، بازخورد صوتی ارائه کند. روی  یا  دو بار ضربه بزنید تا فعال شوند.
- **منوی سریع:** دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا با حرکت سه انگشت به چپ یا راست گزینه های منوی متنی نمایش داده شود.
- **مدیریت برچسب‌های سفارشی:** برچسب هایی که اضافه کرده اید را مدیریت کنید.
- **اطلاعات نوار وضعیت:** مواردی که می خواهید با سه بار ضربه زدن با دو انگشت روی صفحه بلند خوانده شوند، انتخاب کنید.
- **گزینه‌های توسعه دهنده:** گزینه‌های برنامه نویسی را تنظیم کنید.

## استفاده از دستگاه هنگام خاموشی صفحه

- دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که همواره صفحه را خاموش کند تا محتوای دستگاه شما به صورت خصوصی حفظ شود. هنگامی که کلید صفحه اصلی را فشار می دهید یا روی صفحه ضربه می زنید، صفحه روشن نمی شود. قابلیت هایی که در حال حاضر فعال هستند، هنگامی که صفحه خاموش است، خاموش نمی شوند.
- در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ضربه بزنید و سپس روی **کلید صفحه تیره** ضربه بزنید تا فعال شود. با دو بار فشار دادن کلید روشن/خاموش می توانید این ویژگی را فعال یا غیرفعال کنید.

## خواندن کلمه های عبور با صدای بلند

دستگاه را طوری تنظیم کنید که هنگام فعال شدن Voice Assistant، کلمه عبوری را که وارد می‌کنید، با صدای بلند بخواند.

در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ضربه بزنید و سپس روی **کلید رمزهای عبور گفتاری** ضربه بزنید تا فعال شود.

## تنظیم ویژگی های تبدیل متن به گفتار

تنظیمات مربوط به ویژگی های تبدیل متن به گفتار که هنگام فعال شدن Voice Assistant استفاده می‌شود نظیر زبان ها، سرعت و غیره را تغییر دهید.

در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ← **تبدیل متن به گفتار** ضربه بزنید و سپس از عملکردهای زیر استفاده کنید:

- **موتور TTS برگزیده:** موتوری را برای ویژگی تبدیل متن به گفتار انتخاب کنید.
- **سرعت گفتار:** سرعتی را برای ویژگی تبدیل متن به گفتار انتخاب کنید.
- **وضعیت زبان پیش فرض:** وضعیت زبان فعلی تنظیم شده برای ویژگی تبدیل متن به گفتار را مشاهده کنید.

## وارد کردن متن با استفاده از صفحه کلید

برای نمایش صفحه کلید، روی محل ورودی متن ضربه بزنید و سپس دو بار به سرعت در یک محل دلخواه روی صفحه ضربه بزنید.

برای فعال کردن ویژگی ورودی کلید سریع، صفحه برنامه ها را باز کنید، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ضربه بزنید و سپس روی **کلید وارد کردن با کلید سریع** ضربه بزنید تا فعال شود.

هنگامی که صفحه کلید را با انگشت خود لمس می کنید، دستگاه کلیدهای نویسه زیر انگشت را با صدای بلند می خواند. هنگامی که نویسه مورد نظر را شنیدید، انگشت خود را از روی صفحه بردارید تا انتخاب شود. نویسه وارد می شود و دستگاه متن را با صدای بلند می خواند.

اگر **وارد کردن با کلید سریع** فعال نشده است، انگشت خود را از روی نویسه مورد نظر بردارید و سپس دو بار به سرعت در یک محل دلخواه روی صفحه ضربه بزنید.

## وارد کردن نویسه های بیشتر

برای وارد کردن نویسه های بیشتر موجود برای کلید، روی کلید صفحه کلید ضربه زده و نگه دارید. یک پنجره بازشو بالای کلید ظاهر می شود که نویسه های موجود را نشان می دهد. برای انتخاب یک نویسه، انگشت خود را روی پنجره بازشو بکشید تا نویسه مورد نظر را بشنوید و سپس انگشتان را بردارید.

## بینایی

### افزودن صداهای ضبطشده به برچسب های صوتی

با افزودن برچسب صوتی به اشیائی که شکل مشابهی دارند، می توانید آن ها را از یکدیگر تشخیص دهید. می توانید یک صدا ضبط کنید و آن را به یک برچسب صوتی دارای NFC اختصاص دهید. وقتی دستگاهتان را نزدیک برچسب قرار می دهید، ضبط صوت دوباره پخش می شود.



قبل از استفاده از این ویژگی، NFC را روشن کنید.

۱ در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← بینایی ← برچسب صدا ضربه بزنید. ضبط صوت راه اندازی می شود.

۲ روی  ضربه بزنید تا ضبط آغاز شود. در میکروفون صحبت کنید.

۳ پس از پایان ضبط، برای توقف روی انجام شد ضربه بزنید.

۴ پشت دستگاهتان را به طرف برچسب صوتی بگیرید. اطلاعات موجود در صدای ضبط شده روی برچسب صوتی نوشته می شود.

### تغییر دادن اندازه فونت

اندازه فونت نمایش داده شده روی صفحه را تغییر دهید. تنظیم اندازه فونت روی فوق العاده بزرگ ممکن است در برخی از برنامه ها قابل استفاده نباشد.

در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← بینایی ← اندازه فونت ضربه بزنید.

### استفاده از فونتی با کنتراست بالا

رنگ و طرح فونت ها را طوری تنظیم کنید تا کنتراست بین متن و پیش زمینه افزایش یابد.

در صفحه برنامه ها، روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← بینایی ضربه بزنید و روی کلید فونت با کنتراست بالا ضربه بزنید تا فعال شود.

## استفاده از صفحه کلیدی با کنتراست بالا

اندازه صفحه کلید سامسونگ را افزایش و رنگ کلیدها را تغییر دهید تا کنتراست بین متن و پس زمینه افزایش یابد. در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ضربه بزنید و روی کلید **صفحه کلید با کنتراست بالا** ضربه بزنید تا فعال شود.

## نمایش اشکال دکمه ها

اشکال دکمه ها را به همراه پس زمینه های سایه دار نمایش دهید تا برجسته شوند. در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ضربه بزنید و سپس روی کلید **نمایش شکل های دکمه** ضربه بزنید تا فعال شود.

## استفاده از ذره بین

برای بزرگنمایی در یک صفحه و مشاهده نسخه بزرگتری از محتوا، ذره بین را فعال کنید. در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ← **بزرگنمایی پنجره** ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود. ذره بین روی صفحه نمایان می شود. ذره بین را در صفحه به جایی ببرید که می خواهید آن را بزرگنمایی کنید.

## بزرگنمایی صفحه

- صفحه را بزرگنمایی کنید و روی قسمت خاصی زوم کنید.
- در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ← **حرکات بزرگنمایی** ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.
- بزرگنمایی و کوچکنمایی: سه بار به سرعت روی صفحه ضربه بزنید تا روی یک ناحیه خاص بزرگنمایی کنید. برای بازگشت به نمای معمولی، دوباره سه بار سریع روی صفحه ضربه بزنید.
  - کاوش صفحه با حرکت: دو یا چند انگشت را روی صفحه بزرگنمایی شده بکشید.
  - تنظیم نسبت بزرگنمایی: دو یا چند انگشت را روی صفحه بزرگنمایی شده به هم نزدیک کنید یا آنها را از هم دور نمایید.



همچنین می توانید با سه بار ضربه زدن روی صفحه و نگه داشتن، صفحه را به طور موقت بزرگنمایی کنید. برای کاوش صفحه، همان طور که صفحه را گرفته اید، انگشتان را روی آن بکشید. برای بازگشت به نمای عادی، انگشتان را رها کنید.

- صفحه کلیدهای روی صفحه را نمی توان بزرگنمایی کرد.
- هنگامی که این ویژگی فعال می شود، کارایی برخی از برنامه ها نظیر **تلفن و ماشین حساب** ممکن است تحت تأثیر قرار گیرد.



## تبدیل صفحه به حالت خاکستری

رنگ های صفحه را به صورت رنگ مایه های خاکستری نمایش دهید.  
در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ضربه بزنید و سپس روی **حالت خاکستری** ضربه بزنید تا فعال شود.

## معکوس کردن رنگ های صفحه نمایش

برای کمک به شناسایی راحت تر متن توسط کاربران، قابلیت دید صفحه را بهبود ببخشید.  
در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ضربه بزنید و سپس روی **کلید رنگ های نگاتیو** ضربه بزنید تا فعال شود.

## تنظیم رنگ

در صورتی که در تشخیص رنگ ها دچار مشکل می شوید، نحوه نمایش رنگ ها بر روی صفحه را تنظیم کنید.  
دستگاه رنگ ها را به رنگ های قابل تشخیص تر تغییر می دهد.  
در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **بینایی** ← **تنظیم رنگ** ضربه بزنید و سپس روی **کلید** ضربه بزنید تا فعال شود. برای تکمیل روند تنظیم رنگ، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال نمایید.

## شنوایی

### تشخیص صدا

دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید تا هنگام تشخیص صدای زنگ در یا گریه نوزاد بلرزد.

### تشخیص صدای گریه نوزاد

در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← شنوایی ← تشخیص صدا ضربه بزنید و سپس کلید تشخیص صدای گریه نوزاد ضربه بزنید تا فعال شود. وقتی دستگاه صدایی را تشخیص دهد می لرزد و هشدار به صورت یک فایل گزارش ذخیره می شود.

### تشخیص زنگ در

۱ در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← شنوایی ← تشخیص صدا ضربه بزنید و سپس کلید تشخیص زنگ در ضربه بزنید تا فعال شود.

۲ برای ضبط صدای زنگ در، روی ● ضربه بزنید.  
دستگاه صدای زنگ در را شناسایی کرده و ضبط می کند.

۳ برای بررسی اینکه آیا زنگ در به درستی ضبط شده است، روی ● ضربه بزنید و زنگ در خود را به صدا درآورید. هنگامی که دستگاه صدای زنگ در را شناسایی کرد، روی تأیید ضربه بزنید.  
برای تغییر صدای زنگ در، روی تغییر صدای زنگ در ضربه بزنید.  
وقتی دستگاه صدایی را تشخیص دهد می لرزد و هشدار به صورت یک فایل گزارش ذخیره می شود.

### تنظیم اعلان فلاش

فلاش را به گونه ای تنظیم کنید تا هنگام تماس های دریافتی، پیام های جدید، یا اطلاعات چشمک بزند.  
در صفحه برنامه ها، روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← شنوایی ضربه بزنید و سپس روی کلید اعلان فلاش ضربه بزنید تا فعال شود.

### خاموش کردن همه صداها

دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که همه صداها نظیر صدای رسانه و صدای تماس گیرنده در حین یک مکالمه را خاموش کند.  
در صفحه برنامه ها، روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← شنوایی ضربه بزنید و سپس روی کلید همه صداها را خاموش کنید ضربه بزنید تا فعال شود.

## تنظیمات زیرنویس

در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← شنوایی ← زیرنویس‌های Samsung (CC) یا زیرنویس‌های Google (CC) ضربه بزنید و سپس روی کلید برای فعال کردن آن ضربه بزنید. گزینه ای را برای پیکربندی تنظیمات زیرنویس، انتخاب کنید.

## تنظیم توازن صدا

دستگاه را به گونه‌ای تنظیم کنید که هنگام استفاده از هدست توازن صدا را تنظیم کند.

۱ یک هدست به دستگاه وصل کرده و آن را روی گوش خود بگذارید.

۲ در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← شنوایی ضربه بزنید.

۳ نوار تنظیم تعادل صدای چپ/راست به سمت چپ یا راست بکشید و توازن صدا را تنظیم کنید.

## صدای مونو

خروجی مونو، صدای استریو را به یک سیگنال تبدیل می کند که از طریق تمام بلندگوهای هدست پخش می‌شود. اگر دچار نقص شنوایی هستید یا یک هدفون داخل گوش برایتان راحت تر است از این ویژگی استفاده کنید.

در صفحه برنامه ها، روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← شنوایی ضربه بزنید و سپس روی کلید صدای مونو ضربه بزنید تا فعال شود.

## مهارت و ارتباط

### کلید چند منظوره

می توانید با اتصال یک کلید خارجی، با ضربه روی صفحه یا استفاده از حرکت سر و اشاره های صورت، صفحه لمسی را کنترل کنید.

در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← مهارت و ارتباط ← کلید چند منظوره ضربه بزنید، و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود. اگر کلیدهای چندمنظوره در دستگاهتان ثبت نشده اند، روی افزودن کلید ضربه بزنید و کلیدها را برای کنترل دستگاه تنظیم کنید.

برای فعال کردن کلید چندمنظوره، دست کم یک کلید باید در دستگاه ثبت شود.



برای تنظیم کلیدها جهت کنترل دستگاه، روی تنظیمات ← کلیدها ضربه بزنید.  
برای غیرفعال کردن این ویژگی، کلید صفحه اصلی را سه بار فشار دهید.

### منوی کمکی

#### نمایش نماد میانبر کمکی

دستگاه را برای نمایش نماد میانبر کمکی جهت دسترسی به برنامه ها، قابلیت ها و تنظیمات، تنظیم کنید. می توانید به آسانی با ضربه زدن روی نماد منوهای کمکی، دستگاه را کنترل کنید.

۱ در صفحه برنامه ها، روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← مهارت و ارتباط ← منوی کمکی ضربه بزنید.

۲ روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

نماد میانبر کمکی در قسمت پایین و سمت راست صفحه نمایان می شود.

۳ برای جابجایی نماد میانبر کمکی به محل مناسب، روی دستی که با آن کار می کنید ضربه بزنید.

## دسترسی به منوهای کمکی

نماد میانبر کمکی به صورت یک نماد شناور نمایان می‌شود تا دسترسی آسان به منوهای کمکی را از هر صفحه‌ای فراهم کند.

هنگامی که روی نماد میانبر کمکی ضربه می‌زنید، نماد کمی گسترده شده و منوهای کمکی روی نماد نمایان می‌شوند. برای جابجایی به سایر پنل‌ها، روی فلش بالا یا پایین ضربه بزنید یا برای انتخاب سایر منوها، انگشت خود را روی صفحه به سمت بالا یا پایین بکشید.

## استفاده از مکان‌نما

در منوی کمکی، روی **مکان‌نما** ضربه بزنید. با حرکات مختصر انگشت خود روی ناحیه لمسی می‌توانید صفحه نمایش را کنترل کنید. برای جابجا کردن مکان‌نما، انگشت خود را روی ناحیه لمسی بکشید. همچنین روی صفحه ضربه بزنید تا گزینه‌های زیر مکان‌نما انتخاب شوند.

از گزینه‌های زیر استفاده کنید:

•  $\ll / \gg$  : یک مورد را انتخاب کنید یا در صفحه به سمت چپ یا راست بروید.

•  $\swarrow / \searrow$  : صفحه را به بالا یا پایین حرکت دهید.

•  $\oplus$  : منطقه‌ای را که مکان‌نما قرار دارد، بزرگ کنید.

•  $\leftrightarrow$  : ناحیه لمس را به محل دیگری جابجا کنید.

•  $\times$  : ناحیه لمس را ببندید.

برای تغییر دادن تنظیمات مکان‌نما، صفحه برنامه‌ها را باز کنید، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **مهارت و ارتباط** ← **منوی دستیار ضربه بزنید**. سپس، تنظیمات را در **تنظیمات مکان‌نما و صفحه لمسی** سفارشی کنید.

## استفاده از منوهای کمکی بهینه

دستگاه را به گونه‌ای تنظیم کنید که منوهای کمکی بهینه را برای برنامه‌های انتخابی نمایش دهد.

در صفحه برنامه‌ها روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **مهارت و ارتباط** ← **منوی دستیار** ← **دستیار پیشرفته** ضربه بزنید، روی کلید برای فعال شدن آن ضربه بزنید و سپس برنامه‌ها را انتخاب کنید.

## روشن کردن آسان صفحه

صفحه را با حرکت دادن دست در بالای حسگر موجود در بالای دستگاه روشن کنید. بدون فشار دادن دکمه می توانید صفحه را روشن کنید. هنگامی که از این ویژگی استفاده می کنید، دستگاه را روی یک سطح صاف قرار دهید (به طوری که صفحه نمایش رو به طرف بالا باشد) یا بطور امن نگه دارید تا از حرکت آن جلوگیری شود. در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← مهارت و ارتباط ← روشن کردن آسان صفحه ضربه بزنید، و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

## تأخیر ضربه زدن و نگه داشتن

زمان تشخیص برای ضربه و نگه داشتن صفحه نمایش را تنظیم کنید. در صفحه برنامه ها روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← مهارت و ارتباط ← تأخیر ضربه زدن و نگه داشتن ضربه بزنید و سپس یک گزینه را انتخاب کنید.

## کنترل تعامل

حالت کنترل تعامل را برای محدود کردن واکنش دستگاه به ورودی ها در هنگام استفاده از برنامه ها، فعال کنید. وقتی حالت بی صدا کردن آسان، هشدار هوشمند، یا تماس مستقیم را فعال کنید، این ویژگی در دسترس نخواهد بود.



۱ در صفحه برنامه ها، روی تنظیمات ← قابلیت دسترسی ← مهارت و ارتباط ← کنترل تعامل ضربه بزنید.

۲ روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود.

۳ هنگام استفاده از یک برنامه، کلید صفحه اصلی و کلید کاهش میزان صدا را به صورت همزمان فشار داده و نگه دارید.

۴ اندازه کادر را تنظیم کنید یا یک خط در اطراف ناحیه مورد نظر برای محدود کردن بکشید.

۵ روی تمام ضربه بزنید.

دستگاه ناحیه محدود را نشان می دهد. ناحیه محدود شده هنگامی که آن را لمس می کنید، واکنش نشان نمی دهد و کلیدهای فیزیکی دستگاه غیرفعال می شوند.

برای غیرفعال کردن حالت کنترل تعاملی، کلید صفحه اصلی و کلید تنظیم میزان صدا را به صورت همزمان فشار داده و نگه دارید.

## قفل کردن با جهت

ترکیبی از جهت های مختلف را برای باز کردن قفل صفحه ایجاد کنید.

- ۱ در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **قفل کردن با جهت** ضربه بزنید و سپس روی **کلید ضربه بزنید تا فعال شود**.
- ۲ انگشتان را بیش از چهار بار به سمت بالا، پایین چپ یا راست بکشید و سپس روی **ادامه ضربه بزنید**.
- ۳ برای تأیید ترکیب جهت، دوباره آن را رسم کنید و روی **تأیید ضربه بزنید**.
- ۴ یک پین پشتیبان تنظیم کنید تا وقتی ترکیب را فراموش می کنید، قفل صفحه را باز نمایید.

## یادآور اعلان

دستگاه را به گونه ای تنظیم کنید که در مورد اعلان هایی که بررسی نکرده اید، به شما هشدار دهد.

در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **یادآور اعلان ضربه بزنید و سپس روی کلید ضربه بزنید تا فعال شود**.

برای تنظیم دستگاه به گونه ای که در صورت وجود اعلان های بررسی نشده به لرزش در آید، روی **کلید لرزش ضربه بزنید تا فعال نشود**.

برای تنظیم فاصله زمانی بین هشدارها، روی **فاصله زمانی یادآور ضربه بزنید**.

برای تنظیم برنامه ها به نحوی که با اعلان به شما هشدار دهند، در زیر **نمایش اعلان ها** از، برنامه ها را انتخاب کنید.

## پاسخ دادن یا پایان دادن به تماس ها

تغییر دادن روش پاسخ دادن یا پایان دادن به تماس ها.

در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **پاسخ گویی و پایان دادن به تماس ها** ضربه بزنید.

روش دلخواه را انتخاب کنید.

## استفاده از حالت تک ضربه

هنگامی که هشدار پخش می شود یا یک تماس دریافت می شود، به جای کشیدن دکمه، روی دکمه ضربه بزنید تا هشدار متوقف شود یا به تماس پاسخ دهید.

در صفحه برنامه ها، روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی ضربه بزنید** و سپس روی **کلید حالت تک ضربه** برای فعال کردن آن ضربه بزنید.

## مدیریت تنظیمات قابلیت دسترسی

### ذخیره تنظیمات قابلیت دسترسی در یک فایل

تنظیمات قابلیت دسترسی فعلی را در یک فایل صادر کنید.

در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **مدیریت قابلیت دسترسی** ← **ورود/صدور** ← **صدور** به فایل های من ضربه بزنید.

### وارد کردن یک فایل تنظیمات قابلیت دسترسی

یک فایل تنظیمات قابلیت دسترسی را وارد کنید و تنظیمات فعلی را به روز نمایید.

در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **مدیریت قابلیت دسترسی** ← **ورود/صدور** ← **وارد کردن از فایل های من** ضربه بزنید. یک فایل برای وارد کردن انتخاب کنید و روی **انجام شد** ضربه بزنید. تنظیمات قابلیت دسترسی بر اساس فایل وارد شده، به روز می شود.

### اشتراک گذاری فایل های تنظیمات قابلیت دسترسی

فایل های قابلیت دسترسی را از طریق ایمیل، Wi-Fi Direct، بلوتوث و غیره با دیگران به اشتراک بگذارید.

در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **قابلیت دسترسی** ← **مدیریت قابلیت دسترسی** ← **اشتراک از طریق ضربه بزنید**. سپس، فایل های قابلیت دسترسی را انتخاب کنید و روی **انجام شد** ضربه بزنید. یک روش اشتراک گذاری انتخاب کنید و دستورالعمل های روی صفحه را برای اشتراک گذاری فایل ها دنبال نمایید.



## عیب یابی

پیش از تماس با مرکز خدمات سامسونگ، لطفاً راهکارهای زیر را امتحان کنید. برخی از وضعیت ها ممکن است در مورد دستگاه شما صدق نکند.

### وقتی دستگاه خود را روشن می کنید یا وقتی در حال استفاده از آن هستید، دستگاه از شما می خواهد یکی از رمزهای زیر را وارد کنید:

- کلمه عبور: وقتی قفل دستگاه فعال است، باید کلمه عبور تنظیم شده برای دستگاه را وارد کنید.
- پین (PIN): هنگام استفاده از دستگاه برای اولین بار یا زمانی که درخواست پین فعال شده است، باید پین عرضه شده به همراه سیم کارت را وارد نمایید. می توانید این ویژگی را با استفاده از فهرست قفل سیم کارت غیرفعال کنید.
- پاک (PUK): سیم کارت مسدود شده است، این وضعیت معمولاً در نتیجه وارد کردن پین نادرست برای چند بار اتفاق می افتد. باید پاک عرضه شده توسط ارائه دهنده خدمات خود را وارد کنید.
- پین 2 (PIN2): وقتی می خواهید به فهرستی دسترسی پیدا کنید که به پین 2 نیاز دارد، باید پین 2 عرضه شده با سیم کارت را وارد کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر با ارائه دهنده سرویس خود تماس بگیرید.

### دستگاه شما پیام های خطای شبکه یا خطای سرور نمایش می دهد

- وقتی در مناطق دارای سیگنال ضعیف هستید، ممکن است ارتباط برقرار نشود. به محل دیگری بروید و دوباره سعی کنید. هنگام حرکت امکان دارد پیام های خطا به طور مرتب نمایان شود.
- بدون داشتن اشتراک نمی توانید به بعضی امکانات دسترسی داشته باشید. برای کسب اطلاعات بیشتر با ارائه دهنده سرویس خود تماس بگیرید.

### دستگاه شما روشن نمی شود

اگر باتری به طور کامل تخلیه شده باشد، دستگاه شما روشن نخواهد شد. پیش از روشن کردن دستگاه، باتری آن را به طور کامل شارژ نمایید.

## واکنش صفحه لمسی کُند یا نادرست است

- ممکن است در صورت اتصال محافظ صفحه نمایش یا لوازم جانبی، صفحه لمسی عملکرد درستی نداشته باشد.
- اگر دستکش پوشیده باشید، اگر دستان شما هنگام لمس صفحه لمسی، تمیز نباشد یا اگر با اشیاء نوک تیز یا نوک انگشتانتان روی صفحه ضربه بزنید، ممکن است صفحه لمسی بدرستی کار نکند.
- ممکن است زمانی که صفحه لمسی در معرض آب یا محیط های مرطوب قرار بگیرد، درست عمل نکند.
- برای پاک کردن خطاهای موقت نرم افزار، دستگاه را دوباره راه اندازی کنید.
- مطمئن شوید نرم افزار دستگاه شما به جدیدترین نسخه به روزرسانی شده است.
- اگر صفحه لمسی خراش برداشت یا آسیب دید، به مرکز خدمات سامسونگ مراجعه کنید.

## دستگاه گیر می کند یا با مشکل جدی روبرو می شود

راه حل زیر را امتحان نمایید. اگر مشکل هنوز برطرف نشد، با مرکز خدمات سامسونگ تماس بگیرید.

### راه اندازی دوباره دستگاه

در صورتی که دستگاه گیر کند یا از کار بیفتد، ممکن است لازم باشد برنامه ها را ببندید یا دستگاه را خاموش کنید و دوباره آن را روشن کنید.

### راه اندازی مجدد با اجبار

اگر دستگاه شما از کار افتاد یا غیرفعال شد، کلید روشن/خاموش و کلید کاهش میزان صدا را به صورت همزمان بیش از ۷ ثانیه فشار دهید و نگه دارید تا دستگاه دوباره راه اندازی شود.

### تنظیم دوباره دستگاه

اگر راه حل های بالا مشکل را حل نکرد، بازنشانی تنظیمات کارخانه را انجام دهید.

در صفحه برنامه ها روی **تنظیمات** ← **تهیه نسخه پشتیبان و بازنشانی** ← **بازنشانی تنظیمات کارخانه** ← **بازنشانی دستگاه** ← **حذف همه** ضربه بزنید. قبل از اجرای بازنشانی به تنظیمات کارخانه ای، تهیه نسخه های پشتیبان از تمام اطلاعات مهم ذخیره شده بر روی دستگاه را فراموش نکنید.

## تماس ها برقرار نمی شود

- مطمئن شوید که به شبکه صحیح و مناسب تلفن همراه دسترسی دارید.
- مطمئن شوید که محدودیت تماس را برای شماره تلفن مزبور تنظیم نکرده باشید.
- مطمئن شوید که محدودیت تماس را برای شماره تلفن ورودی تنظیم نکرده باشید.

## سایرین نمی توانند صدای شما را در حین تماس بشنوند

- مطمئن شوید که روی میکروفون تعبیه شده را نپوشانده باشید.
- مطمئن شوید که میکروفون نزدیک دهان شما قرار دارد.
- اگر از هدست استفاده می کنید، مطمئن شوید که به صورت درست متصل شده است.

## صدا در حین تماس تکرار می شود

میزان صدا را با فشار دادن کلید تنظیم صدا، تنظیم کنید یا به یک مکان دیگر بروید.

## شبکه تلفن همراه یا اینترنت اغلب قطع می شوند یا اینکه کیفیت صدا پایین است

- مطمئن شوید که جلوی آنتن داخلی دستگاه را مسدود نکرده اید.
- وقتی در مناطق دارای سیگنال ضعیف هستید، ممکن است ارتباط برقرار نشود. امکان دارد به دلیل وجود اشکالاتی در ایستگاه ارائه دهنده سرویس، ارتباط شما دچار اختلال شده باشد. به محل دیگری بروید و دوباره سعی کنید.
- هنگام استفاده از دستگاه در حین حرکت، امکان دارد سرویس های شبکه بی سیم به دلیل وجود اختلالاتی در شبکه ارائه دهنده سرویس غیرفعال شوند.

## نماد باتری خالی است

باتری تلفن شما ضعیف است. باتری را شارژ کنید.

## باتری به درستی شارژ نمی شود (در مورد شارژرهای مورد تأیید سامسونگ)

- از اتصال درست شارژر اطمینان حاصل کنید.
- به مرکز خدمات سامسونگ مراجعه کنید و باتری را تعویض نمایید.

## باتری سریع تر از زمان خرید خالی می شود

- اگر دستگاه یا باتری را در معرض دمای بسیار سرد یا بسیار گرم قرار دهید، عمر شارژ مفید آن ممکن است کاهش یابد.
- اگر از ویژگی های پیام رسانی یا برخی از برنامه ها نظیر بازی یا اینترنت استفاده کنید، مصرف باتری افزایش می یابد.
- باتری یک ماده مصرفی است و به مرور زمان عمر شارژ مفید آن کاهش می یابد.

## دستگاه شما داغ کرده است

هنگام استفاده از برنامه هایی که شارژ بیشتری مصرف می کنند، یا استفاده از برنامه ها به مدت طولانی، ممکن است دستگاه شما گرم شود. این وضعیت عادی است و نباید تأثیری بر طول عمر یا کارکرد دستگاه شما داشته باشد. اگر دستگاه بیش از حد گرم می شود یا به مدت طولانی داغ است، مدتی از آن استفاده نکنید. اگر دمای دستگاه همچنان بالا باقی ماند، با مرکز خدمات سامسونگ تماس بگیرید.

## هنگام راه اندازی دوربین، پیام های خطا ظاهر می شوند

- دستگاه شما باید حافظه و نیروی باتری کافی برای راه اندازی دوربین داشته باشد. اگر هنگام راه اندازی دوربین، پیام های خطا ظاهر شدند، کارهای زیر را امتحان کنید:
- باتری را شارژ کنید.
  - با انتقال فایل ها به رایانه یا حذف فایل ها از دستگاه، مقداری از فضای حافظه را آزاد کنید.
  - دستگاه را دوباره راه اندازی کنید. در صورتی که بعد از انجام این کارها همچنان برای استفاده از دوربین مشکل داشتید، با مرکز خدمات سامسونگ تماس بگیرید.

## کیفیت عکس پایین تر از پیش نمایش است

- بسته به محیط و تکنیک های عکسبرداری امکان دارد کیفیت عکس ها متفاوت باشد.
- اگر عکس ها را در محیط های تاریک، در شب یا فضای بسته بگیرید، امکان دارد تصویر دچار نویز شده یا وضوح آن کاهش یابد.

## هنگام باز کردن فایل های چندرسانه ای، پیام های خطا ظاهر می شوند

- اگر هنگام باز کردن فایل های چند رسانه ای روی دستگاه خود فایل ها پخش نشدند یا با پیام های خطا روبرو شدید، کارهای زیر را امتحان کنید:
- با انتقال فایل ها به رایانه یا حذف فایل ها از دستگاه، مقداری از فضای حافظه را آزاد کنید.
- اطمینان حاصل کنید که فایل موسیقی با مدیریت حقوق دیجیتال (DRM) محافظت نشده باشد. اگر فایل موسیقی با مدیریت حقوق دیجیتال (DRM) محافظت شده است، اطمینان حاصل کنید که مجوز یا کلید مناسب را برای پخش فایل در اختیار دارید.
- اطمینان حاصل کنید که فرمت های فایل توسط دستگاه پشتیبانی می شود. اگر از یک فرمت فایل نظیر DivX یا AC3 پشتیبانی نمی شود، برنامه ای را نصب کنید که از آن پشتیبانی کند. برای مشاهده اینکه دستگاه شما از چه فرمت های فایلی پشتیبانی می کند به [www.samsung.com](http://www.samsung.com) مراجعه کنید.
- دستگاه شما از عکس ها و فیلم هایی که بوسیله این دستگاه گرفته شده پشتیبانی می کند. امکان دارد عکس ها و فیلم های گرفته شده بوسیله سایر دستگاه ها به درستی نشان داده نشود.
- دستگاه شما از فایل های چندرسانه ای که توسط ارائه دهنده سرویس شبکه یا سایر سرویس ها مجاز هستند پشتیبانی می کند. امکان دارد برخی از محتویات رایج در اینترنت نظیر زنگ تماس، فیلم یا تصویر پس زمینه به درستی عمل نکنند.

## دستگاه بلوتوث دیگری یافت نشد

- مطمئن شوید بلوتوث روی دستگاه شما فعال شده باشد.
- مطمئن شوید که ویژگی بلوتوث روی دستگاهی که می خواهید به آن وصل شوید فعال باشد.
- مطمئن شوید که دستگاه شما و دستگاه بلوتوث دیگر در حداکثر محدوده برد بلوتوث (۱۰ متر) قرار دارند.
- اگر نکته های بالا مشکل را رفع نکرد، با یک مرکز خدمات سامسونگ تماس بگیرید.

## وقتی دستگاه را به رایانه وصل می کنید، اتصال برقرار نمی شود

- مطمئن شوید کابل USB که استفاده می کنید با دستگاه شما سازگار است.
- مطمئن شوید که درایور مناسب در رایانه شما نصب شده و به روزرسانی شده است.
- اگر شما کاربر Windows XP هستید، مطمئن شوید که نسخه Windows XP Service Pack 3 یا بالاتر آن روی رایانه شما نصب شده است.

## دستگاه شما نمی تواند مکان فعلی را پیدا کند

امکان دارد سیگنال های GPS در برخی از مکان ها نظیر فضاهای بسته، ضعیف باشند. با استفاده از Wi-Fi و یا شبکه اینترنت همراه، دستگاه موقعیت شما را بهتر پیدا خواهد کرد.

## محتویات ذخیره شده در دستگاه از بین رفته است

همیشه از تمام محتویات مهم ذخیره شده در دستگاه خود نسخه پشتیبان تهیه کنید. در غیر این صورت، نمی توانید محتویات خود را در صورت آسیب دیدگی یا از بین رفتن بازبازی کنید. سامسونگ در قبال از دست رفتن محتویات ذخیره شده در دستگاه مسئولیتی ندارد.

## یک شکاف کوچک روی بدنه خارجی دستگاه قابل مشاهده است

- این شکاف یک ویژگی ضروری در طراحی کارخانه است و ممکن است باعث تاب خوردن جزئی یا لرزش قطعات شود.
- به مرور زمان، اصطکاک بین قطعات ممکن است باعث گسترش اندک این شکاف شود.

## حق نسخه برداری

Copyright © 2016 Samsung Electronics

این دفترچه راهنما تحت حفاظت قوانین بین المللی حق نسخه برداری می باشد.

هیچ بخشی از این دفترچه راهنما نمی تواند بدون اجازه کتبی قبلی از Samsung Electronics بازتولید، توزیع، ترجمه یا به هر شکل و وسیله الکترونیکی یا مکانیکی شامل فتوکپی، ضبط، یا ذخیره در حافظه های اطلاعاتی و سیستم های بازیابی اطلاعات منتقل شود.

## علائم تجاری

- سامسونگ و لوگوی سامسونگ علائم تجاری ثبت شده Samsung Electronics هستند.
- Bluetooth® علامت تجاری ثبت شده Bluetooth SIG, Inc. در سراسر جهان است.
- Wi-Fi®، Wi-Fi Protected Setup™، Wi-Fi Direct™، Wi-Fi CERTIFIED™ و لوگوی Wi-Fi علائم تجاری ثبت شده Wi-Fi Alliance می باشند.
- سایر علائم تجاری و حق نسخه برداری ها متعلق به صاحبان خود می باشند.