

**SONY**<sup>®</sup>

# راهنمای کاربر

Xperia™ XA1 Ultra  
G3221/G3223

# محتویات

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| <b>6.....</b>  | <b>شروع به کار</b>                 |
| 6 .....        | درباره این راهنمای کاربر           |
| 6 .....        | مرور کلی                           |
| 7 .....        | آماده‌سازی                         |
| 8 .....        | محافظت از صفحه                     |
| 8 .....        | راه اندازی دستگاه برای اولین بار   |
| 9 .....        | چرا به اشتراک Google™ نیاز دارم؟   |
| <b>10.....</b> | <b>امنیت دستگاه</b>                |
| 10.....        | اطمینان از حفاظت دستگاه            |
| 10.....        | قفل صفحه                           |
| 12.....        | باز کردن خودکار قفل دستگاه         |
| 15.....        | محافظت از سیم کارت                 |
| 16.....        | یافتن شماره شناسایی دستگاه         |
| 17 .....       | بیدا کردن دستگاه گم شده            |
| <b>19.....</b> | <b>یادگیری اصول</b>                |
| 19 .....       | استفاده از صفحه لمسی               |
| 21 .....       | قفل کردن و باز کردن قفل صفحه نمایش |
| 21 .....       | صفحه اصلی                          |
| 23 .....       | صفحه برنامه ها                     |
| 24.....        | پیمایش بین برنامه ها               |
| 26.....        | ویجت ها                            |
| 26.....        | میانبرها و پوشه ها                 |
| 27 .....       | پس زمینه و طرح های زمینه           |
| 28 .....       | گرفتن عکس از صفحه نمایش            |
| 28 .....       | اعلان ها                           |
| 30 .....       | نمادها در نوار وضعیت               |
| 32 .....       | مرور کلی برنامه ها                 |
| <b>35.....</b> | <b>باتری و نگهداری</b>             |
| 35 .....       | شارژ کردن دستگاه                   |
| 36 .....       | مدیریت باتری و نیرو                |
| 38 .....       | به روزرسانی دستگاه                 |
| 39 .....       | تعمیر با استفاده از کامپیوتر       |
| 40 .....       | فضای ذخیره سازی و حافظه            |
| 42 .....       | تهیه فایل پشتیبان و بازیابی محتوا  |
| <b>45.....</b> | <b>دانلود برنامه ها</b>            |
| 45 .....       | دانلود برنامه ها از Google Play™   |
| 45 .....       | دانلود برنامه ها از منابع دیگر     |
| <b>46.....</b> | <b>اینترنت و شبکه ها</b>           |
| 46 .....       | مرور وب                            |

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| 46 .....        | تنظیمات اینترنت و MMS                         |
| 47 .....        | Wi-Fi                                         |
| 49.....         | اشتراک‌گذاری اتصال داده تلفن همراه            |
| 50 .....        | کنترل استفاده از داده‌ها                      |
| 51 .....        | انتخاب شبکه‌های تلفن همراه                    |
| 52.....         | شبکه‌های خصوصی مجازی (VPN‌ها)                 |
| <b>54.....</b>  | <b>همگام سازی داده‌ها در دستگاه</b>           |
| 54 .....        | همگام سازی با حساب‌های آنلайн                 |
| 54.....         | همگام‌سازی با Microsoft® Exchange ActiveSync® |
| <b>56.....</b>  | <b>تنظیمات اصلی</b>                           |
| 56.....         | دسترسی به تنظیمات                             |
| 56.....         | تنظیمات میزان صدا                             |
| 57 .....        | حالت «بدون مزاحمت»                            |
| 58 .....        | تنظیمات صفحه                                  |
| 59.....         | تنظیمات برنامه                                |
| 61.....         | بازنشانی برنامه‌ها                            |
| 61 .....        | محافظه صفحه نمایش                             |
| 62 .....        | تنظیمات زبان                                  |
| 62.....         | تاریخ و زمان                                  |
| 62 .....        | حالت بسیار زندگی                              |
| 63 .....        | بهبود خروجی صدا                               |
| 63 .....        | چند اشتراک کاربری                             |
| <b>66 .....</b> | <b>تاپ متن</b>                                |
| 66 .....        | صفحه کلیدهای روی صفحه نمایش                   |
| 67.....         | ویرایش متن                                    |
| <b>69.....</b>  | <b>تماس</b>                                   |
| 69.....         | برقراری تماس                                  |
| 70.....         | دریافت تماس                                   |
| 71.....         | تماس‌های در حال انجام                         |
| 71.....         | استفاده از فهرست تماس‌ها                      |
| 72.....         | هدایت تماس‌ها                                 |
| 72.....         | محدود کردن تماس‌ها                            |
| 73 .....        | چندین تماس                                    |
| 74 .....        | تماس‌های کنفرانسی                             |
| 74.....         | پست صوتی                                      |
| 75 .....        | تماس‌های اورژانس                              |
| <b>76.....</b>  | <b>مخاطبین</b>                                |
| 76.....         | جستجو و مشاهده مخاطبین                        |
| 77 .....        | ویرایش و افزودن مخاطبین                       |
| 78 .....        | انتقال مخاطبین                                |
| 79 .....        | تهیه فایل پشتیبان از مخاطبین                  |
| 79.....         | افزودن اطلاعات پزشکی و اضطراری مخاطب          |

|                  |                                                                 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 80 .....         | موارد دلخواه.....                                               |
| 80 .....         | ارسال اطلاعات مخاطب.....                                        |
| 81.....          | پیشگیری از به وجود آمدن ورودی‌های تکراری در برنامه مخاطبین..... |
| <b>82 .....</b>  | <b>پیام رسانی و گپ زدن.....</b>                                 |
| 82 .....         | خواندن و ارسال پیام.....                                        |
| 83.....          | سازماندهی پیام های خود.....                                     |
| 83 .....         | تماس گرفتن از درون پیام.....                                    |
| 84.....          | تنظیمات پیام رسانی.....                                         |
| 84 .....         | چت تصویری.....                                                  |
| <b>85 .....</b>  | <b>ایمیل.....</b>                                               |
| 85 .....         | تنظیم ایمیل.....                                                |
| 85 .....         | ارسال و دریافت پیام‌های ایمیل.....                              |
| 86.....          | سازماندهی ایمیل های خود.....                                    |
| 87.....          | تنظیمات حساب ایمیل.....                                         |
| 88 .....         | Gmail™.....                                                     |
| <b>89.....</b>   | <b>موسیقی و رادیو FM.....</b>                                   |
| 89 .....         | انتقال موسیقی به دستگاه.....                                    |
| 89 .....         | گوش دادن به موسیقی.....                                         |
| 91.....          | منوی موسیقی.....                                                |
| 91 .....         | فهرست‌های پخش.....                                              |
| 92 .....         | اشتراک گذاری موسیقی.....                                        |
| 92.....          | بهبود صدا.....                                                  |
| 92 .....         | گوش کردن به رادیو.....                                          |
| 94 .....         | کانال های رادیویی مورد دلخواه.....                              |
| 94 .....         | تنظیمات صدای رادیو.....                                         |
| <b>95 .....</b>  | <b>دوربین.....</b>                                              |
| 95.....          | گرفتن عکس و ضبط ویدیو.....                                      |
| 96 .....         | تنظیمات عمومی دوربین.....                                       |
| 100.....         | تنظیمات دوربین عکسبرداری.....                                   |
| 103 .....        | تنظیمات دوربین فیلمبرداری.....                                  |
| <b>105 .....</b> | <b>عکس ها و ویدیوها در آلبوم.....</b>                           |
| 105.....         | مشاهده عکس‌ها و ویدیوها.....                                    |
| 106 .....        | منوی صفحه اصلی آلبوم.....                                       |
| 107 .....        | اشتراک گذاری و مدیریت عکس‌ها و ویدیوها.....                     |
| 108 .....        | ویرایش عکس ها با برنامه ویرایشگر عکس.....                       |
| 108 .....        | ویرایش فیلم‌ها با برنامه «ویرایشگر فیلم».....                   |
| 109.....         | پنهان کردن عکس‌ها و ویدیوها.....                                |
| 109 .....        | مشاهده عکس‌ها بر روی نقشه.....                                  |
| <b>112 .....</b> | <b>ویدیوها.....</b>                                             |
| 112 .....        | برنامه فیلم.....                                                |
| 113 .....        | انتقال محتوای ویدیویی به دستگاه.....                            |
| 113 .....        | مدیریت محتوای ویدیویی.....                                      |

|                                                                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| ایجادکننده فیلم.....                                                  | 113 .....       |
| <b>قابلیت اتصال</b>                                                   | <b>115.....</b> |
| همسانسازی صفحه دستگاه به صورت بی‌سیم روی تلویزیون.....                | 115 .....       |
| نمایش فایل‌ها روی یک دستگاه دیگر با استفاده از Cast.....              | 115 .....       |
| وصل کردن دستگاه به لوازم جانبی USB.....                               | 116 .....       |
| NFC.....                                                              | 117 .....       |
| فناوری بی‌سیم Bluetooth®.....                                         | 119 .....       |
| <b>برنامه‌ها و ویژگی‌های هوشمندی که در زمان شما صرفه جویی می‌کنند</b> | <b>122.....</b> |
| جستجوی Google و Google Now.....                                       | 122 .....       |
| استفاده از برنامه مرکز اخبار.....                                     | 122 .....       |
| استفاده از دستگاه به عنوان کیف پول.....                               | 122 .....       |
| <b>سفر و نقشه ها</b>                                                  | <b>123.....</b> |
| استفاده از خدمات موقعیت مکانی.....                                    | 123 .....       |
| Google Maps™ و ناوبری.....                                            | 123 .....       |
| استفاده از ترافیک داده در سفر.....                                    | 124 .....       |
| حالت هوایپیما.....                                                    | 124 .....       |
| <b>ساعت و تقویم</b>                                                   | <b>125.....</b> |
| تقویم.....                                                            | 125 .....       |
| ساعت.....                                                             | 125 .....       |
| <b>قابلیت دسترسی</b>                                                  | <b>128.....</b> |
| فرمان حرکتی بزرگنمایی.....                                            | 128 .....       |
| اندازه قلم.....                                                       | 128 .....       |
| صفحه نمایش.....                                                       | 128 .....       |
| تصحیح رنگ.....                                                        | 128 .....       |
| TalkBack.....                                                         | 129 .....       |
| صدای مونو.....                                                        | 129 .....       |
| حالت TTY (تله تایپ).....                                              | 129 .....       |
| دسترسی به سوئیچ.....                                                  | 129 .....       |
| <b>پشتیبانی و قانونی</b>                                              | <b>131.....</b> |
| برنامه پشتیبانی.....                                                  | 131 .....       |
| Xperia™ نکات.....                                                     | 131 .....       |
| راهنمای داخل منوها و برنامه‌ها.....                                   | 131 .....       |
| اجرای آزمایشات تشخیصی روی دستگاه.....                                 | 131 .....       |
| راهاندازی مجدد، بازنشانی و جفت‌سازی مجدد.....                         | 131 .....       |
| در بهبود نرم‌افزار به ما کمک کنید.....                                | 133 .....       |
| ضمانت‌نامه، دستورالعمل‌های استفاده و SAR.....                         | 133 .....       |
| بازیافت دستگاه.....                                                   | 133 .....       |
| اطلاعات حقوقی.....                                                    | 133 .....       |

# شروع به کار

## درباره این راهنمای کاربر

این راهنمای کاربر **Xperia™ XA1 Ultra** برای نسخه نرم افزار **Android™ 7.0** است. اگر نمی‌دانید نسخه نرم افزار دستگاه شما چیست، می‌توانید آن را از طریق منوی «تنظیمات» ببینید.

ممکن است به روزرسانی‌های سیستم و برنامه، ویژگی‌هایی را در دستگاهتان به صورت دیگری به جز آنچه در این راهنمای کاربر آمده است، ارائه کنند. ممکن است نسخه Android™ در به روزرسانی تحت تأثیر قرار نگیرد. برای اطلاع بیشتر از به روزرسانی‌های نرم افزار، به به روزرسانی دستگاه در صفحه 38 مراجعه کنید.

### بررسی نسخه فعلی نرم افزار دستگاه

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > درباره تلفن > نسخه Android™ را پیدا کنید.

### یافتن شماره مدل و نام دستگاه شما

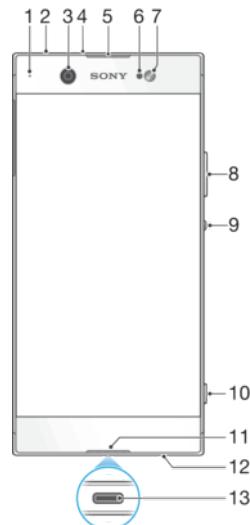
- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
  - 2 ? را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- شماره مدل و نام دستگاه نمایش داده می‌شوند.

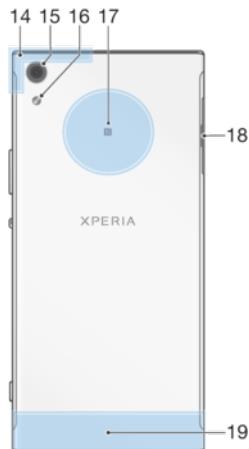
### محدودیت‌ها در خدمات و ویژگی‌ها

خدمات و ویژگی‌های مشروح در این فصل ممکن است از پشتیبانی همه شبکه‌ها و یا ارائه دهنده‌گان خدمات در تمام مناطق برخوردار نباشد. می‌توان همیشه از شماره اورژانس بین المللی GSM در همه کشورها، مناطق، شبکه‌ها و با همه ارائه دهنده‌گان خدمات استفاده کرد، البته به شرطی که دستگاه به شبکه تلفن همراه متصل باشد. لطفاً جهت اطلاع از قابلیت دسترسی هر گونه خدمات یا ویژگی و هزینه‌های اضافی دسترسی یا استفاده، با شبکه مخابراتی یا ارائه دهنده خدمات خود تماس بگیرید.

استفاده از برخی ویژگی‌ها و برنامه‌های شرح داده شده در این راهنما به اینترنت نیاز دارد. اتصال به اینترنت با دستگاه ممکن است هزینه‌های اتصال داده در برداشته باشد. برای کسب اطلاعات بیشتر، با ارائه دهنده خدمات بسیم خود تماس بگیرید.

## مرور کلی





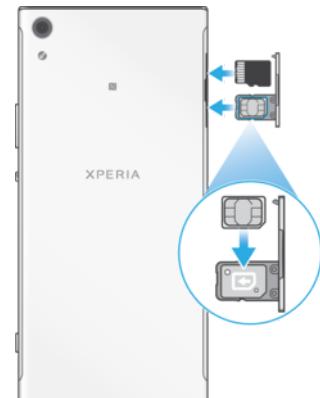
- |                                         |                         |
|-----------------------------------------|-------------------------|
| ۱۱. میکروفون اصلی                       | ۱. چراغ اعلان/شارژ کردن |
| ۱۲. بلندگو                              | ۲. فیش هدست             |
| ۱۳. درگاه شارژر/کابل USB Type-C™        | ۳. لنز دوربین جلو       |
| ۱۴. ناحیه آنتن Wi-Fi/GPS/Bluetooth      | ۴. میکروفون دوم         |
| ۱۵. لنز دوربین اصلی                     | ۵. بلندگوی گوشی         |
| ۱۶. فلاش اصلی                           | ۶. حسگر نور/محاورت      |
| ۱۷. محدوده تشخیص NFC™                   | ۷. فلاش جلو             |
| ۱۸. دریوش شیار کارت حافظه/نano سیم کارت | ۸. دکمه افزایش صدا      |
| ۱۹. ناحیه آنتن اصلی                     | ۹. کلید روشن/خاموش      |
|                                         | ۱۰. کلید دوربین         |

## آماده‌سازی

دستگاه شما فقط از سیمکارت‌های نانو پشتیبانی می‌کند. نانو سیمکارت و کارت حافظه یک جا قرار می‌گیرند اما شیارهای جداگانه دارند. مراقب باشید از شیار درست استفاده کنید.

برای عدم از بین رفتن داده‌ها، قبل از بیرون کشیدن این محفظه برای خارج کردن نانو سیم کارت یا کارت حافظه از دستگاه، حتماً دستگاه را خاموش کنید یا کارت حافظه را در سیستم عامل جدا کنید.

### وارد کردن نانو سیمکارت و کارت حافظه



! سیمکارت خود را مثلًا با استفاده از یک چاقو یا قیچی برش ندهید، زیرا ممکن است به دستگاهتان آسیب برساند.

- با استفاده از ناخن، سینی نانو سیمکارت را بپرون بیاورید.  
1  
سیمکارت را کاملاً در جهت درست همانطور که در شکل نشان داده است، در  
2  
نگهدارنده قرار دهید.  
3  
کارت حافظه را در شیار کارت حافظه در جهت درست به صورتی که در شکل نشان داده  
شده است، قرار دهید.  
4  
نگهدارنده را به آرامی به داخل جایگاه فشار دهید تا سر جایش قرار بگیرد.

### بپرون آوردن نانو سیمکارت

- در حالی که صفحه نمایش رو به پایین است، با استفاده از ناخن، نگهدارنده نانو سیم  
کارت را باز کنید و بکشید.  
1  
سیم کارت نانو را بپرون بیاورید و سپس نگهدارنده را به آرامی به داخل جایگاه فشار  
2  
دهید تا سر جایش قرار بگیرد.

### خارج کردن کارت حافظه



- دستگاهتان را خاموش کنید.  
1  
در حالی که دستگاه رو به پایین است، دریوش سینی سیمکارت را بپرون بکشید.  
2  
کارت حافظه را به آرامی بکشید و بپرون بیاورید و سپس نگهدارنده را به آرامی به داخل  
3  
جایگاه فشار دهید.

### محافظت از صفحه

قبل از استفاده از دستگاه، روکش محافظ صفحه را با کشیدن زبانه موجود جدا کنید. !

توصیه می‌شود دستگاهتان را با روکش صفحه ساخت Sony یا محافظی که برای مدل Xperia™ شما طراحی شده است، محافظت کنید. استفاده از محافظهای صفحه طرف ثالث ممکن است با مسدودکردن حسگرهای لنزها، بلندگوها یا میکروفونها باعث کارکرد نادرست دستگاه و باطل شدن ضمانتنامه شود.

### راه اندازی دستگاه برای اولین بار

توصیه می‌شود قبل از راه اندازی دستگاه برای اولین بار، باتری را حداقل ۳۰ دقیقه شارژ کنید. می‌توانید هنگام شارژ شدن با تری همچنان از دستگاهتان استفاده کنید، به شارژ کردن دستگاه در صفحه ۳۵ مراجعه کنید.

وقتی برای اولین بار دستگاهتان را راه اندازی می‌کنید، راهنمای تنظیم باز می‌شود تا در پیکربندی تنظیمات اصلی، شخصی کردن دستگاه و ورود به برخی از حساب‌ها برای مثال حساب Google™ به شما کمک کند.

### روشن کردن دستگاه

برای شارژ حتماً از کابل USB Type-C™ (ارائه شده همراه دستگاه) استفاده کنید زیرا دیگر کابل‌های USB می‌توانند به دستگاه شما صدمه بزنند. دقت کنید پیش از روشن کردن دستگاه برای اولین بار، باتری حداقل ۲۰ دقیقه شارژ شده باشد.

کلید روشن/خاموش ل را فشار دهید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش درآید.  
در صورت درخواست، پین سیم کارت را وارد کنید و سپس روی ضربه بزنید.  
چند لحظه صبر کنید تا دستگاه شروع به کار کند.

1  
2  
3

شرکت مخابراتی از همان ابتدا پین سیم کارت را در اختیار شما قرار داده است، اما می‌توانید بعداً آن را از طریق منوی تنظیمات تغییر دهید. برای تصحیح اشتباه در هنگام وارد کردن پین سیم کارت، روی ضربه بزنید.

-

**برای خاموش کردن وسیله**  
کلید روشن و خاموش ل را فشار دهید و نگه دارید تا منوی گزینه‌ها باز شود.  
در منوی گزینه‌ها، به **خاموش کردن تلفن** ضربه بزنید.  
ممکن است کمی طول بکشد تا وسیله خاموش شود.

1  
2  
!

## چرا به اشتراک Google™ نیاز دارم؟

دستگاه Xperia™ شما محصول Sony با سیستم Android™ توسعه یافته توسط Google™ کار می‌کند. تعدادی از برنامه‌ها و خدمات Google™ در هنگام خرید دستگاه بر روی آن موجود است، مثلًا Gmail™، YouTube™، Google Maps™ و برنامه Google Play™ که دسترسی به فروشگاه اینترنتی Google Play™ را برای دانلود برنامه‌های Android™ فراهم می‌کند. برای بهترین استفاده از این خدمات، به یک حساب Google™ نیاز دارید. برای مثال، حساب Google™ به شما امکان می‌دهد کارهای زیر را انجام دهید:

- دانلود و نصب برنامه از Google Play™.
- همگامسازی ایمیل، مخاطبین و تقویم با استفاده از Gmail™.
- گپ زدن با دوستان از طریق برنامه Hangouts™.
- همگامسازی نشانکها و سابقه مرور در اینترنت با استفاده از مرورگر وب Google Chrome™.
- تشخیص هویت شما به عنوان کاربر مجاز پس از انجام تعمیرات نرمافزاری با Companion.
- بیدا کردن، قفل کردن یا پاک کردن دستگاه گم شده یا دزدیده شده با استفاده از خدمات my Xperia™ یا ایزار مدیریت دستگاه Android™.

برای اطلاعات بیشتر در مورد Google™ و Android™ به <http://support.google.com> بروید.

!

به خاطر سپردن نام کاربری و رمز عبور اشتراک Google™ اهمیت زیادی دارد. در برخی شرایط به دلایل امنیتی، ممکن است تشخیص هویت شما با اشتراک Google™ ضروری باشد. اگر نتوانید نام کاربری و رمز عبور Google™ خود را در این شرایط ارائه دهید، دستگاه شما قفل می‌شود. در ضمن، اگر بیش از یک اشتراک Google™ دارید، در وارد کردن جزئیات اشتراک مورد نظر دقت کنید.

## تنظیم یک حساب Google™ در دستگاه

از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.  
**تنظیمات > حساب‌ها و همگامسازی > افزودن حساب > Google** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
برای ایجاد حساب Google™، برنامه تنظیم را دنبال کنید یا اگر از قبل حساب دارید، وارد حساب شوید.

1  
2  
3

همچنین می‌توانید نخستین باری که دستگاه را راه اندازی می‌کنید، از راهنمای راه اندازی وارد حساب Google™ شوید یا یکی ایجاد کنید. و یا می‌توانید آنلاین شوید و یک حساب در نشانی [www.google.com/accounts](http://www.google.com/accounts) ایجاد کنید.

-

## حذف یک حساب Google™

از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.  
روی **تنظیمات > حساب‌ها و همگامسازی > Google** ضربه بزنید.  
حساب Google™ مورد نظر را جهت حذف انتخاب کنید.  
روی **< حذف حساب** ضربه بزنید.  
برای تأیید، دوباره روی **حذف حساب** ضربه بزنید.

1  
2  
3  
4  
5

!

اگر حساب Google™ را حذف کنید، هیچ یک از ویژگی‌های امنیتی مرتبط با حساب Google™ شما در دسترس نخواهد بود.

# امنیت دستگاه

## اطمینان از حفاظت دستگاه

دستگاههای دارای چندین ویژگی امنیتی است که در صورت گم یا دزدیده شدن استفاده از آنها توصیه می‌شود.

این گزینه‌ها عبارتند از:

- قفل امنی را برای صفحه نمایش دستگاه تنظیم کنید، مانند پین، رمز عبور یا الگو؛ بدین ترتیب، هیچ کس نمی‌تواند قفل دستگاه باز کند یا آن را بازنیشانی کند.
- برای این که دیگران نتوانند هنگام درزدیده شدن و یا پاک شدن دستگاه از آن استفاده کنند، یک اشتراک Google™ به دستگاه اضافه کنید.
- قابلیت «Protection by my Xperia» یا خدمات تحت وب Android™ Device Manager را فعال کنید. با یکی از این خدمات، می‌توانید دستگاه گم شده خود را از راه دور پیدا کنید، قفل کنید یا اطلاعات آن را حذف نمایید.

## تأیید مالکیت دستگاه

برای ویژگی‌های محافظت خاص باید صفحه نمایش خود را با پین، رمز عبور، الگو باز کنید یا اطلاعات حساب Google™ خود را وارد کنید. در زیر چند نمونه از ویژگی‌های حفاظتی و برخی از اطلاعات کاربری مورد نیاز آمده است:

بیش از اینکه بتوانید بازنیشانی به تنظیمات کارخانه را انجام دهید، باید قفل صفحه نمایش را باز کنید. حافظت در برابر بازنیشانی به تنظیمات کارخانه

اگر دستگاه خود را از راه دور با استفاده از این خدمات بازنیشانی کنید، باید نام کاربری و رمز عبور اشتراک Google™ را که به این خدمات متصل شده است وارد کنید. برای تکمیل روند تنظیم، دستگاه باید به اینترنت متصل باشد. در غیر این صورت، نمی‌توانید پس از بازنیشانی از دستگاه استفاده کنید. Protection by my Xperia

اگر دستگاه خود را از راه دور با استفاده از این خدمات بازنیشانی کنید، باید نام کاربری و رمز عبور اشتراک Google™ را وارد کنید. برای تکمیل روند تنظیم، دستگاه باید به اینترنت متصل باشد. در غیر این صورت، نمی‌توانید پس از بازنیشانی از دستگاه استفاده کنید. ابزار مدیریت دستگاه Android™

اگر از برنامه Xperia™ Companion برای تعمیرات نرم‌افزاری استفاده کنید، هنگام راه‌اندازی دستگاه پس از تعمیر، از شما خواسته می‌شود نام کاربری و رمز عبور اشتراک Google™ خود را وارد کنید. تعمیر نرم‌افزار

در مورد ابزار مدیریت دستگاه Android™، اطلاعات مربوط به اشتراک Google باید وارد شود. می‌توانید به عنوان مالک، از هر حساب Google™ که در دستگاه تنظیم شده است استفاده کنید. اگر نتوانید اطلاعات اشتراک را در طی فرآیند تنظیم ارائه دهید، به هیچ عنوان نمی‌توانید از دستگاه استفاده کنید. !

## قفل صفحه

چندین گزینه برای قفل صفحه موجود است. سطح امنیت هر نوع قفل به ترتیب از ضعیفترین تا قویترین در زیر آمده است:

- **کشیدن**: بدون محافظت، اما به سرعت می‌توانید به صفحه اصلی خود دسترسی یابید.
  - **الگو**: یک الگوی ساده را با انگشت خود بکشید تا قفل دستگاه باز شود.
  - **پین**: یک پین عددی با حداقل چهار رقم وارد کنید تا قفل دستگاه باز شود.
  - **گذر واژه**: یک گذر واژه متشکل از حروف و اعداد را برای بازگشایی قفل دستگاه وارد کنید.
- بسیار مهم است که الگو، پین یا رمز عبور قفل‌گشایی صفحه نمایش را به یاد داشته باشد. اگر این اطلاعات را فراموش کنید، بازیابی اطلاعات مهم از قبیل مخاطبین و پیامها امکان‌پذیر نخواهد بود. اگر حساب Microsoft® Exchange ActiveSync® (EAS) را روی دستگاه Xperia™ تنظیم کرده‌اید، ممکن است تنظیمات امنیتی EAS نوع صفحه قفل را فقط به پین یا رمز عبور

محدود کند. این کار زمانی صورت می‌گیرد که مدیر شبکه شما به دلایل امنیتی شرکت، یک نوع قفل صفحه را برای همه حساب‌های EAS تعیین کند. برای آگاهی از خط مشی امنیت شبکه که برای دستگاه‌های تلفن همراه اجرا می‌گردد، با مدیر شبکه شرکت یا سارمان خود تماس بگیرید.

برای تنظیمات بیشتر برای هر نوع قفل صفحه نمایش، روی کنار **قفل صفحه** ضربه بزنید.

#### تغییر نوع قفل صفحه

- |                                                                                                                                                                                                    |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.<br><b>تنظیمات &gt; قفل صفحه و امنیت &gt; قفل صفحه</b> را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.<br>گزینه‌ای را انتخاب کنید و دستورالعمل‌های روی دستگاه خود را دنبال کنید. | 1<br>2<br>3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|

#### ایجاد الگوی قفل صفحه

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.<br><b>تنظیمات &gt; قفل صفحه و امنیت &gt; قفل صفحه &gt; الگو</b> را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.<br>گزینه‌ای را انتخاب کنید و دستورالعمل‌های روی دستگاه خود را دنبال کنید.<br>اگر یک الگوی قفل صفحه نادرست را پنج بار به طور متوالی وارد کنید، باید قبل از امتحان مجدد، ۳۰ ثانیه منتظر بمانید. | 1<br>2<br>3<br>!<br>4 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|

#### تغییر الگوی باز کردن قفل صفحه

- |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.<br><b>تنظیمات &gt; قفل صفحه و امنیت &gt; قفل صفحه</b> را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.<br>الگوی بازگشایی قفل صفحه را بکشید.<br><b>روی الگو</b> ضربه بزنید، گزینه‌ای را انتخاب کنید و دستورالعمل‌های روی دستگاه خود را دنبال کنید. | 1<br>2<br>3<br>4 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

#### ایجاد پین قفل صفحه

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.<br><b>تنظیمات &gt; قفل صفحه و امنیت &gt; قفل صفحه &gt; پین</b> را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.<br>گزینه‌ای را انتخاب کنید. یک کد پین عددی وارد کنید و به <b>ادامه</b> ضربه بزنید.<br>کد پین را مجدداً وارد و <b>تأیید</b> کنید و روی <b>تأیید</b> ضربه بزنید. | 1<br>2<br>3<br>4 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

#### ایجاد رمز عبور قفل صفحه

- |                                                                                                                                                                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.<br><b>تنظیمات &gt; قفل صفحه و امنیت &gt; قفل صفحه &gt; رمز عبور</b> را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.<br>گزینه‌ای را انتخاب کنید و دستورالعمل‌های روی دستگاه خود را دنبال کنید. | 1<br>2<br>3<br>4 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

#### فعال کردن عملکرد باز کردن قفل با کشیدن انگشت

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.<br><b>تنظیمات &gt; قفل صفحه و امنیت &gt; قفل صفحه</b> را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.<br>بسته به نوع قفل صفحه‌ای که فعال است، الگوی قفل‌گشایی صفحه را بکشید یا پین یا رمز عبور خود را وارد کنید.<br><b>روی کشیدن سریع و سپس روی بله، حذف شود</b> ضربه بزنید. | 1<br>2<br>3<br>4 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

#### بازنشانی قفل صفحه در صورت فراموش کردن

اگر پین، رمز عبور یا الگوی قفل صفحه را فراموش کردید، ممکن است بتوانید با سرویس Protection by my Xperia دستگاه از بین نمی‌رود.

## بازنشانی قفل صفحه با استفاده از Protection by my Xperia

- 1 مطمئن شوید که نام کاربری و رمز عبور حساب Google™ را می‌دانید و خدمات «Protection by my Xperia» را روی دستگاه فعال کرده.
  - 2 از یک دستگاه متصل به اینترنت به [myxperia.sonymobile.com](http://myxperia.sonymobile.com) بروید.
  - 3 با استفاده از همان حساب Google™ که در دستگاه راه‌اندازی کرده‌اید، به سیستم وارد شوید.
  - 4 در بخش **دستگاه‌های شما** روی تصویر دستگاه کلیک کنید.
  - 5 برای جایگزین کردن قفل صفحه فعلی با کد پین جدید، **قفل کردن** را انتخاب کنید.
  - 6 دستورالعمل‌های روی صفحه را که توسط سرویس Protection by my Xperia ارائه می‌شود دنبال کنید.
- ! بسته به تنظیمات امنیتی شما، دستگاه ممکن است پس از بازنگاری قفل صفحه، قفل شود. در این صورت برای استفاده از دستگاه باید نام کاربری و رمز عبور حساب Google™ را وارد کنید.

## باز کردن خودکار قفل دستگاه

ویژگی قفل هوشمند قفل دستگاه را راحت تر باز می‌کند چون می‌توانید طوری آن را تنظیم کنید که در شرایط خاص به طور خودکار قفل آن باز شود. می‌توانید قفل دستگاه را مثلاً زمانی که به دستگاه Bluetooth® وصل است یا زمانی که آن را به همراه خود می‌برید باز نگه دارید. اگر قفل هوشمند را فعال کنید، همچنان باید دستگاهتان را به طور دستی پس از راه‌اندازی مجدد و پس از غیرفعال بودن دستگاه به مدت ۴ ساعت، قفل‌گشایی کنید.

می‌توانید قفل هوشمند را برای باز نگه داشتن قفل دستگاه با استفاده از تنظیمات زیر تنظیم کنید:

- **تشخیص قرار گرفتن روی بدن:** زمانی که دستگاه را همراه خود می‌برید، قفل دستگاه را باز نگه دارید.

• **مکان‌های مورد اعتماد:** زمانی که در یک مکان آشنا و ایمن مانند خانه‌تان هستید، قفل دستگاه‌ها را باز نگه دارید.

• **دستگاه‌های مطمئن:** زمانی که دستگاه Bluetooth® یا NFC مورد اعتماد وصل است، قفل دستگاه را باز نگه دارید.

• **چهره مورد اعتماد:** با نگاه کردن قفل تلفن را باز کنید.

• **صدای مورد اعتماد:** تشخیص صدا را برای جستجو در هر صفحه‌ای تنظیم کنید.

• **ویژگی قفل هوشمند توسط Google™ توسعه** یافته است و ممکن است قابلیت عملکرد دقیق آن با گذشت زمان و به دلیل به روزرسانی‌ها از Google™ تغییر کند. به علاوه، ممکن است این ویژگی در هر بازار، کشور یا منطقه‌ای در دسترس نباشد.

## فعال کردن قفل هوشمند

- 1 اگر برای قفل صفحه الگو، پین یا رمز عبور تنظیم نکرده‌اید، اکنون این کار را انجام دهید.
- 2 از **صفحه اصلی**، روی  ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات > **قفل صفحه و امنیت** > **Trust agents** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 4 برای فعال کردن این عملکرد روی نشانگر کشویی **قفل هوشمند (Google)** ضربه بزنید.

روی پیکان برگشته کنار **Trust agents** ضربه بزنید.

**قفل هوشمند** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

- 5 الگو، کد پین یا رمز عبور را وارد کنید. لازم است این اطلاعات کاربری را در هر زمانی که می‌خواهید تنظیمات قفل هوشمند خود را تغییر دهید، وارد کنید.
- 6 نوع قفل هوشمند را انتخاب کنید.

## تنظیم یا حذف چهره مورد اعتماد

- 1 از **صفحه اصلی**، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **قفل صفحه و امنیت** > **قفل هوشمند** > **چهره مورد اعتماد** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی **راه‌اندازی > بعدی** ضربه بزنید. دستورالعمل‌های روی دستگاه خود را دنبال کنید و سپس روی **پایان یافتن** ضربه بزنید.
- 4 برای جدا کردن دستگاه مورد اعتماد، روی **حذف چهره مورد اعتماد > حذف** ضربه بزنید.

• برای دقت بهبود یافته، روی **چهره مورد اعتماد > بهبود تطابق چهره** ضربه بزنید.

## تنظیم صدای مورد اعتماد

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
۱ تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند > صدای مورد اعتماد را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
۲ دستورالعمل‌های روی دستگاه خود را دنبال کنید.  
۳

زمانی که دستگاه را همراه خود می‌برید، قفل آن را باز نگه دارید.

با استفاده از ویژگی ردیابی روی بدن، می‌توانید زمانی که دستگاه را درون دستتان نگه داشتید یا در جیب یا کیف شما قرار دارد، قفل آن را باز نگه دارید. شتابسنج دستگاه موجب می‌شود زمانی که متوجه شود دستگاه همراه شماست، قفل دستگاه باز بماند. زمانی که شتاب سنج تشخیص دهد که دستگاه همراه شما نیست، دستگاه قفل می‌شود.

- زمانی که از ویژگی ردیابی روی بدن استفاده می‌کنید، لازم است نسبت به موارد زیر آگاه باشید:  
• زمانی که دستگاه را بگذارید و تشخیص دهد که دیگر روی بدن قرار ندارد، بطور خودکار قفل می‌شود.  
• قفل شدن دستگاه بالغ بر یک دقیقه طول می‌کشد.  
• بعد از سوار شدن در خودرو، اتوبوس، قطار یا سایر وسایل نقلیه زمینی، دستگاه بعد از ۵ تا ۱۰ دقیقه قفل می‌شود.  
• توجه داشته باشید زمان سوار شدن در هواپیما یا قایق (یا یک وسیله نقلیه غیر زمینی)، ممکن است دستگاه بطور خودکار قفل نشود، بنابراین اگر لازم است بصورت دستی آن را قفل کنید.  
• زمانی که دستگاه را دوباره برمی‌دارید یا از وسیله نقلیه خارج می‌شوید، فقط یکبار قفل آن را باز کنید تا دستگاه در مدت زمانی که روی بدن شما قرار دارد باز بماند.  
! ویژگی ردیابی روی بدن نمی‌تواند تشخیص دهد دستگاه روی بدن چه کسی قرار دارد. اگر زمانی که قفل دستگاه با استفاده از ویژگی ردیابی روی بدن باز است آن را به فرد دیگری بدھید، قفل دستگاه برای این فرد هم باز می‌ماند. بخارطه داشته باشید که ردیابی روی بدن به عنوان یک ویژگی امنیتی نسبت به الگو، PIN یا کلمه عبور از امنیت کمتری برخوردار است.

## فعال یا غیرفعال کردن ردیابی روی بدن

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
۱ تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند > تشخیص قرار گرفتن روی بدن را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
۲ برای فعال کردن این عملکرد، روی نشانگر کشیوی و سپس روی **ادامه** ضربه بزنید.  
۳ برای غیرفعال کردن این عملکرد، روی نشانگر کشیوی کنار روشن ضربه بزنید.

## اتصال به دستگاه‌های مورد اعتماد

می‌توانید یک دستگاه متصل را به عنوان «مورد اعتماد» تعیین کنید و قفل دستگاه Xperia™ خود را زمانی که به آن وصل است باز نگه دارید. بنابراین اگر دستگاهی که به طور منظم با استفاده از NFC یا Bluetooth® به آن متصل می‌شود، مثلاً یک سیستم سرگرمی خانگی یا یک ردیاب تناسب اندام، می‌توانید آن را به عنوان دستگاه مورد اعتماد اضافه کنید و اینمی‌اصافه شده صفحه قفل را برای صرفه‌جویی در زمان نادیده بگیرید. این ویژگی زمانی مناسب است که شما معمولاً در یک مکان نسبتاً امن قرار دارید زمانی که از این دستگاه‌ها استفاده می‌کنید. در مواردی، ممکن است هنوز نیاز باشد قبل از اتصال یک دستگاه مورد اعتماد، به صورت دستی قفل دستگاه را باز کنید.

- توصیه نمی‌کیم دستگاه‌هایی که به طور مداوم به عنوان دستگاه‌های مورد اعتماد به دستگاه شما وصل هستند، به عنوان مثال روكش‌ها یا صفحه کلیدهای Bluetooth® را اضافه کنید.  
! به محض اینکه دستگاه مورد اعتماد خاموش شد یا از محدوده خارج شد، صفحه قفل می‌شود و برای باز کردن قفل آن نیاز به PIN، الگو یا کلمه عبور دارید.

## افزودن یا حذف دستگاه Bluetooth® مورد اعتماد

- 1 دقت کنید دستگاه شما به دستگاه Bluetooth® مورد اعتمادی که می‌خواهید اضافه کنید، وصل شده و با آن جفت شود.
- 2 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 4 از منوی قفل هوشمند، روی دستگاه های مطمئن > افزودن دستگاه مورد اعتماد > Bluetooth ضربه بزنید.
- 5 روی نام دستگاه ضربه بزنید تا آن را از فهرست دستگاه‌های متصل و جفت شده انتخاب کنید، سپس روی **بله، افزودن** ضربه بزنید.
- 6 برای حذف یک دستگاه جفت شده، آن را از فهرست انتخاب کنید و روی **حذف دستگاه** مورد اعتماد ضربه بزنید.

## افزودن یا حذف دستگاه NFC مورد اعتماد

- 1 دقت کنید دستگاه شما به دستگاه Bluetooth® مورد اعتمادی که می‌خواهید اضافه کنید، وصل شده و با آن جفت شود.
- 2 تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 3 روی دستگاه های مطمئن > افزودن دستگاه مورد اعتماد > NFC ضربه بزنید.
- 4 دستورالعمل‌های روی صفحه‌نمایش را دنبال کنید.
- 5 برای حذف یک دستگاه جفت شده، آن را از فهرست انتخاب کنید و روی **حذف دستگاه** مورد اعتماد ضربه بزنید.

زمان استفاده از دستگاه‌های مورد اعتماد، مطمئن شوید که امنیت دارید

دستگاه‌های مختلف Bluetooth® از قابلیت‌های ایمنی و استانداردهای Bluetooth® متفاوتی پشتیبانی می‌کنند. این امکان وجود دارد که فردی بتواند با کپی کردن اتصال Bluetooth® شما، قفل دستگاه Xperia™ شما را باز نگه دارد حتی اگر دستگاه مورد اعتماد شما دیگر در نزدیکی قرار نداشته باشد. دستگاه شما همیشه هم نمی‌تواند تشخیص دهد که آیا این اتصال در برابر فردی که برای کپی کردن آن تلاش می‌کند، امنیت دارد یا خیر.

زمانی که دستگاه نتواند مشخص کند که در حال استفاده از یک اتصال ایمن هستید، یک اعلان بر روی دستگاه Xperia™ خود دریافت می‌کنید و ممکن است لازم باشد قبل از اینکه دستگاه مورد اعتماد بتواند قفل آن را باز نگه دارد قفل آن را به صورت دستی باز کنید.

محدوده اتصال Bluetooth® می‌تواند بسته به عواملی مانند مدل دستگاه، دستگاه Bluetooth® متصل و محیط شما فرق داشته باشد. بسته به این عوامل، اتصال Bluetooth® می‌تواند تا فاصله بیشتر از ۱۰۰ متری هم برقرار شود.

## اتصال به مکان‌های مورد اعتماد

زمانی که ویژگی مکان‌های مورد اعتماد تنظیم شده باشد، اگر در یک مکان مورد اعتماد تعیین شده باشید، ایمنی صفحه قفل در دستگاه Xperia™ غیرفعال می‌شود. برای اینکه این ویژگی کار کند، باید اتصال اینترنت داشته باشید (ترجیحاً از طریق Wi-Fi) و به دستگاه اجازه دهید از مکان فعلی شما استفاده کند.

برای تنظیم مکان‌های مورد اعتماد، ابتدا مطمئن شوید حالت مکان با دقت زیاد یا حالت مکان با صرفه جویی در باتری در دستگاه شما فعال باشد، قبل از اینکه مکان‌های اصلی یا سفارشی را اضافه کنید.

ایجاد دقیق یک مکان مورد اعتماد یک حالت تخمینی است و ممکن است فراتر از دیوارهای فیزیکی خانه شما یا نواحی دیگری باشد که به عنوان یک مکان مورد اعتماد اضافه کرده‌اید. این ویژگی می‌تواند قفل دستگاه شما را تا شعاع ۸۰ متری باز نگه دارد. همینطور توجه داشته باشید سیگنال‌های مکان می‌توانند کمی شده یا دستکاری شود. افرادی که به تجهیزات شخصی دسترسی دارند می‌توانند قفل دستگاه شما را باز کنند.

## افزودن مکان خانه

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند > مکان‌های مورد اعتماد >
- 3 صفحه اصلی را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 4 برای وارد شدن به مکان مورد نظر، آدرس را در نوار آدرس تایپ کنید. دستگاه مکان وارد شده را جستجو می‌کند.

## ویرایش مکان خانه

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
1  
تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند > مکان‌های مورد اعتماد را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
2  
مکان خانه‌تان را انتخاب کنید.  
3  
روی ویرایش ضربه بزنید.  
4  
در نوار جستجو، مکانی را که می‌خواهید بعنوان مکان اصلی خود استفاده کنید وارد نمایید.  
5

اگر سایر مکان‌های اقامت، آدرس خیابان شما را به اشتراک می‌گذارند، می‌توانید مکان واقعی مکان اصلی (خانه) خود با مجتمع‌های ساختمانی را بعنوان یک مکان سفارشی اضافه کنید.

## حذف مکان خانه

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
1  
تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند > مکان‌های مورد اعتماد > صفحه اصلی را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
2  
روی ویرایش > ضربه بزنید.  
3

## استفاده از مکان‌های سفارشی

جایی که قفل دستگاه باز باشد می‌توانید هر مکانی را بعنوان یک مکان مورد اعتماد، سفارشی اضافه کنید.

## افزودن یک مکان سفارشی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
1  
تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند > مکان‌های مورد اعتماد را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
2  
روی افزودن مکان مورد اعتماد ضربه بزنید.  
3  
برای استفاده از مکان فعلی به عنوان مکان سفارشی، روی انتخاب این محل ضربه بزنید.  
4  
در عوض، برای وارد کردن مکان دیگری، روی ضربه بزنید و آدرس را تایپ کنید. دستگاه مکان وارد شده را جستجو می‌کند. برای استفاده از آدرس پیشنهادی، روی آن ضربه بزنید.  
5  
برای تنظیم دقیق مکان، روی پیکان برگشتی کنار آدرس ضربه بزنید، سپس پین مکان را به مکان مورد نظر بکشید، و روی انتخاب این محل ضربه بزنید.  
6

## ویرایش یک مکان سفارشی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
1  
تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند > مکان‌های مورد اعتماد را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
2  
مکانی را که می‌خواهید ویرایش کنید انتخاب نمایید.  
3  
روی ویرایش آدرس ضربه بزنید.  
4  
برای وارد کردن یک مکان دیگر، روی ضربه بزنید و آدرس را تایپ کنید. دستگاه مکان وارد شده را جستجو می‌کند. برای استفاده از آدرس پیشنهاد شده روی آدرس ضربه بزنید.  
5  
برای تنظیم دقیق مکان، روی پیکان برگشتی کنار آدرس ضربه بزنید، سپس پین مکان را به مکان مورد نظر بکشید، و روی انتخاب این محل ضربه بزنید.  
6

## حذف یک مکان سفارشی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
1  
تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > قفل هوشمند > مکان‌های مورد اعتماد را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
2  
مکانی مورد نظر را جهت حذف انتخاب کنید.  
3  
روی حذف ضربه بزنید.  
4

## محافظت از سیم کارت

می‌توانید با یک پین (شماره شناسایی شخصی) هر یک از سیم کارت‌های مورد استفاده در دستگاه را قفل کنید یا قفل آن را باز کنید. هنگامی که سیم کارت قفل می‌شود، اشتراک مرتبط

با آن در برایر سوء استفاده محافظت می‌شود و این یعنی باید هریار که دستگاه را روشن می‌کنید، پین را وارد کنید.

اگر پین خود را به تعداد زیاد اشتباه وارد کنید، سیم کارت شما مسدود خواهد شد. سپس باید کلید شخصی رفع انسداد (PUK) خود و پین جدید را وارد کنید. PIN و PUK را شرکت مخابراتی در اختیار شما قرار می‌دهد.

### تنظیم یا حذف قفل سیمکارت

در صفحه اصلی روی ضربه بزنید.

تنظیمات > **قفل صفحه و امنیت** > تنظیم قفل سیم کارت را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.

برای فعال یا غیرفعال کردن قفل سیمکارت روی **قفل سیم کارت** ضربه بزنید.

بین سیم کارت را وارد کنید و روی **تأیید** ضربه بزنید. قفل سیمکارت اکنون فعال است و پس از هر بار شروع مجدد دستگاه، از شما درخواست می‌شود پین را وارد کنید.

### تغییر پین سیمکارت

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > **قفل صفحه و امنیت** > تنظیم قفل سیم کارت را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.

روی **تغییر پین سیم کارت** ضربه بزنید.

بین قبلی سیم کارت را وارد کنید و روی **تأیید** ضربه بزنید.

بین جدید سیم کارت را وارد کنید و روی **تأیید** ضربه بزنید.

بین جدید سیم کارت را دوباره وارد کنید و روی **تأیید** ضربه بزنید.

### بازگشایی قفل یک سیمکارت قفل شده با استفاده از کد PUK

کد PUK را وارد کرده و روی ضربه بزنید.

یک بین کد جدید وارد کنید و روی ضربه بزنید.

بین کد جدید را دوباره وارد کنید و روی ضربه بزنید.

اگر کد PUK نادرست را به دفعات زیادی وارد کنید، ممکن است لازم باشد با اپراتور شبکه تماس بگیرید تا یک سیم کارت جدید دریافت کنید.

### یافتن شماره شناسایی دستگاه

وسیله شما یک شماره شناسایی منحصر به فرد دارد. به این شماره به عنوان IMEI (شناشه بین‌المللی تلفن همراه) اطلاق می‌شود. شما باید یک کپی از این شماره را نزد خود نگه دارید.

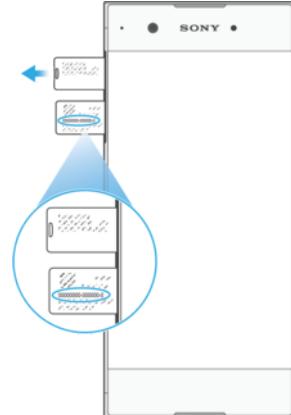
ممکن است برای مثال هنگام دسترسی به خدمات پشتیبانی Care Xperia™ Care برای ثبت

دستگاه خود، به آن نیاز پیدا کنید. همچنین در صورت سرفت وسیله، بعضی از ارائه‌دهندگان

خدمات شبکه می‌توانند با استفاده از این شناشه بین‌المللی تلفن همراه (IMEI) از دسترسی

وسیله به شبکه در داخل کشور یا منطقه جلوگیری کنند.

### مشاهده شماره IMEI روی نوار برچسب



- دربویش شیار نانوسیم کارت و کارت حافظه را باز کنید.  
سینی سیم کارت را ببرون بیاورید.  
نوار را با استفاده از نوک انگشت خود به طرف خارج بکشید. شماره IMEI روی نوار نشان داده می‌شوند.
- می‌توانید شماره IMEI را با باز کردن شماره‌گیر تلفن و وارد کردن **#06#**\* مشاهده کنید.

### مشاهده شماره IMEI از طریق تنظیمات دستگاه

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > درباره تلفن > وضعیت > اطلاعات IMEI را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

### پیدا کردن دستگاه گم شده



اگر یک حساب Google™ داشته باشید، خدمات وب «Protection by my Xperia» به شما کمک می‌کند در صورت گم کردن دستگاه، محل آن را یافته و از آن محافظت کنید. در صورت فعال کردن این خدمات روی دستگاه، می‌توانید:

- مکان دستگاه را روی نقشه ببینید.
- حتی اگر دستگاه در حالت «بدون مزاحمت» باشد، یک هشدار صوتی روی آن پخش کنید.
- دستگاه را از راه دور قفل کنید و دستگاه را طوری تنظیم کنید که جزئیات تماس شما را به یابنده دستگاه نشان دهد.
- به عنوان آخرین راه، حافظه داخلی و خارجی دستگاه را از راه دور پاک کنید.

اگر حافظه داخلی دستگاه را با استفاده از خدمات وب «Protection by my Xperia» پاک کنید، باید مرتبه بعدی که این دستگاه را روشن می‌کنید وارد حساب Google™ شوید که قبلاً در این دستگاه همکام سازی شده است.

خدمات «Protection by my Xperia» ممکن است در همه کشورها/مناطق موجود نباشد.

### برای فعالسازی Protection by my Xperia

- طمثمن شوید که یک اتصال فعال دارید و خدمات مکان را در دستگاهتان فعال کنید.
- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > محافظت توسط my Xperia > فعالسازی را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- برای یذیرفتن شرایط و ضوابط استفاده از خدمات کادر را علامت بزنید و سپس روی **ذیرش** ضربه بزنید.
- اگر درخواست شد، وارد حساب Google™ شوید، یا اگر ندارید یک حساب جدید ایجاد کنید.
- برای اطمینان از یافتن دستگاه شما توسط «Protection by my Xperia»، به [myxperia.sonymobile.com](http://myxperia.sonymobile.com) بروید و وارد حساب Google™ خود شوید.

اگر دستگاهی را با چندین کاربر به اشتراک می‌گذارید، توجه داشته باشید خدمات Protection by my Xperia فقط برای کاربری در دسترس است که بعنوان مالک وارد سیستم شده است.

### پیدا کردن دستگاه گم شده با استفاده از مدیر دستگاه Android™

Android™ نوعی خدمات تحت وب برای امنیت و موقعیت‌یابی دارد که مدیر دستگاه Xperia نام گرفته است. می‌توانید از آن به صورت موازی با یا به حای محافظت توسط خدمات من استفاده کنید. اگر دستگاه خود را گم کنید، می‌توانید اقدامات زیر را با استفاده از مدیر دستگاه Android™ انجام دهید:

- پیدا کردن موقعیت دستگاه خود

- به صدا در آوردن زنگ دستگاه یا قفل کردن آن، پاک کردن کل محتوای دستگاه یا افزودن یک شماره تلفن به صفحه قفل.  
برای اطلاعات بیشتر درباره مدیر دستگاه Android™، به [www.support.google.com](http://www.support.google.com) بروید.
- !  
اگر دستگاه شما خاموش باشد یا به اینترنت متصل نباشد، مدیر دستگاه Android™ کار نمی‌کند. خدمات مدیر دستگاه Android™ ممکن است در همه کشورها یا مناطق ارائه نشود.

### برای فعال کردن مدیر دستگاه Android™

- 1 اگر دستگاهی را با چند کاربر دیگر به اشتراک می‌گذارید، دقت کنید به عنوان مالک دستگاه وارد شده باشید.
- 2 دقت کنید اتصال داده و خدمات مکانی فعال شده باشد.
- 3 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 4 **تنظیمات > Google > امنیت** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 5 برای فعالسازی هر دو عملکرد، روی نوارهای لغزنه کنار پیدا کردن این دستگاه از راه دور و مجاز کردن قفل و پاک شدن از راه دور ضربه بزنید.
- 6 در صورت درخواست، با ضربه زدن روی **فعال کردن سرپرست** این دستگاه، موافقت خود را با شرایط و ضوابط اعلام می‌کنید.
- 7 برای تأیید اینکه Android™ Device Manager می‌تواند دستگاه شما را پس از فعالسازی سرویس مکانیابی کند، به [www.android.com/devicemanager](http://www.android.com/devicemanager) بروید و با استفاده از حساب Google™ خود وارد حساب شوید.
- 8 همچنین می‌توانید مدیر دستگاه Android™ را از **قفل صفحه و امنیت** در سرپرست‌های دستگاه فعال کنید.

# یادگیری اصول

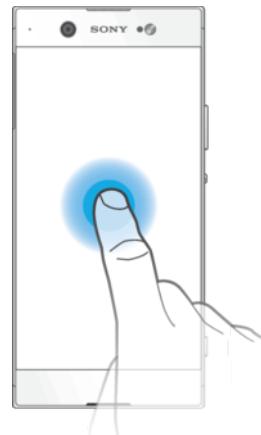
## استفاده از صفحه لمسی

ضریب زدن



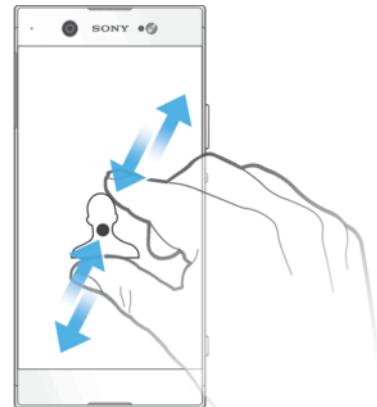
- باز کردن یا انتخاب یک مورد.
- علامت زدن یا برداشتن علامت کادر انتخاب یا گزینه.
- وارد کردن متن با استفاده از کلیدهای روی نمایشگر.

## لمس کردن و نگه داشتن



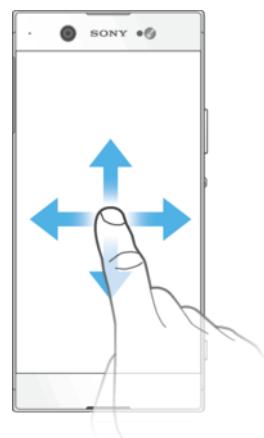
- انتقال مورد.
- فعال کردن منوی مخصوص مورد.
- فعال کردن حالت انتخاب مثلاً برای انتخاب چندین مورد از یک فهرست.

## نزدیک و باز کردن انگشتان



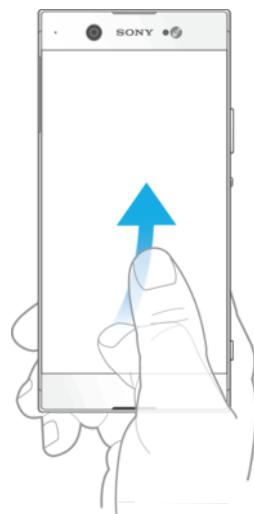
- روی صفحه‌های وب، عکس‌ها و نقشه‌ها یا زمانی که عکس یا فیلم می‌گیرید، بزرگ‌نمایی یا کوچک‌نمایی کنید.

## کشیدن سریع و حرکت کردن



- حرکت به بالا یا پایین در فهرست.
- مثلاً بین پنجره‌های صفحه اصلی، به راست یا چپ بکشید.
- برای مشاهده گزینه‌های بیشتر به چپ یا راست بکشید.

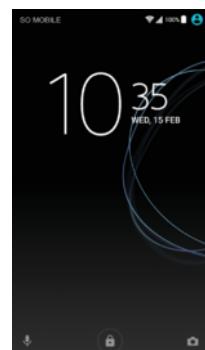
## کشیدن روی صفحه



- به سرعت در مکان هایی مانند فهرست یا صفحه وب حرکت کنید. می‌توانید با ضربه به صفحه حرکت را متوقف کنید.

## قفل کردن و باز کردن قفل صفحه نمایش

اگر دستگاه روشن باشد و به مدت معینی بدون استفاده بماند، صفحه نمایش برای ذخیره نیروی باتری تاریک می‌شود و به طور خودکار قفل می‌گردد. هنگام عدم استفاده از دستگاه، این قفل از انجام کارهای ناخواسته بر روی صفحه نمایش لمسی جلوگیری می‌کند. هنگام خرید دستگاه، یک قفل ساده که با کشیدن باز می‌شود بر روی آن تنظیم شده است. این یعنی باید برای باز کردن قفل آن، انگشتتان را روی صفحه به طرف بالا بکشید. بعداً می‌توانید تنظیمات امنیتی را تغییر دهید و انواع دیگر قفل‌ها را اضافه کنید. به قفل صفحه در صفحه 10 مراجعه کنید.



### برای فعال کردن صفحه نمایش

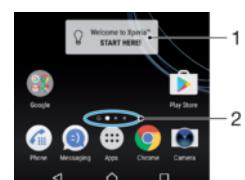
کلید روشن و خاموش ( ) را یک لحظه فشار دهید.

### قفل کردن صفحه نمایش

- 1 وقتی صفحه نمایش فعال است، کلید روشن و خاموش ( ) را یک لحظه فشار دهید.
- 2 یا روی ناحیه‌ای خالی از صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید. برای فعال کردن این عملکرد، ناحیه‌ای را در صفحه اصلی خودتان لمس کرده و نگه‌دارید تا زمانی که دستگاه بлерزد، سپس روی ( ) ضربه بزنید و روی نوار لغزنه کنار برای خواب دو بار ضربه بزنید.

## صفحه اصلی

صفحه اصلی نقطه آغازین استفاده از دستگاه است. این صفحه مشابه صفحه دسکتاپ رایانه است. صفحه اصلی شما می‌تواند تا حد اکثر بیست پنجره داشته باشد، که از عرض صفحه نمایش فراتر می‌روند. تعداد پنجره‌های صفحه اصلی با تعدادی نقطه در قسمت پایین صفحه اصلی مشخص می‌شود. نقطه پرنگ نشانگر پنجره‌ای است که اکنون نشان داده می‌شود.



1 به ویجت Xperia™ خوش آمدید — برای باز کردن ویجت و انتخاب یک عملکرد مانند کپی کردن محتوا از دستگاه قدیمی یا تنظیم سرویس‌های Xperia™، روی آن ضربه بزنید

2 نقطه‌ها - نشانگر تعداد پنجره‌های صفحه اصلی هستند

### برای رفتن به صفحه اصلی

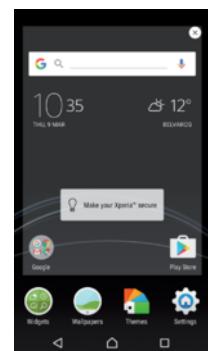
• □ را فشار دهید.

## مرور در صفحه اصلی



### پنجره‌های صفحه اصلی

می‌توانید پنجره‌های جدید به صفحه اضافه کنید (حداکثر تا بیست پنجره) یا آنها را حذف کنید. همچنین می‌توانید پنجره‌ای را که می‌خواهید به عنوان پنجره اصلی استفاده کنید، تعیین کنید.



#### تنظیم یک پنجره به عنوان پنجره اصلی در صفحه اصلی

- 1 یکی از قسمت‌های خالی «صفحه اصلی» را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش درآید.
- 2 صفحه را به راست یا چپ بکشید تا به پنجره مورد نظر برای تنظیم به عنوان پنجره صفحه اصلی بروید، سپس روی ضربه بزنید.

اگر پنجره سمت چپ را برای سرویس جستجوی Google و Google Now در زمانی که فعال هستند نگه دارید، پنجره اصلی صفحه اصلی را نمی‌توان تغییر داد. برای اطلاعات بیشتر، به جستجوی Google و Google Now در صفحه 122 مراجعه کنید.

#### افزودن یک پنجره به صفحه اصلی

- 1 یکی از قسمت‌های خالی «صفحه اصلی» را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش درآید.
- 2 برای مرور صفحه‌ها، انگشت خود را به سمت چپ یا راست بکشید و سپس روی ضربه بزنید.

زمانی که جستجوی Google و Google Now فعال است، پنجره سمت چپ برای این سرویس در نظر گرفته می‌شود و نمی‌توان پنجره‌های دیگری را به سمت چپ اضافه کرد. برای اطلاعات بیشتر، به جستجوی Google و Google Now در صفحه 122 مراجعه کنید.

#### برای حذف یک کادر از صفحه اصلی

- 1 ناحیه‌ای را در صفحه اصلی خودتان لمس کرده و نگه‌دارید تا زمانی که دستگاه بلرزد.
- 2 برای رفتن به کادری که می‌خواهید حذف کنید به راست یا چپ بکشید، سپس روی در بالا گوشه راست کادر ضربه بزنید.

## تنظیمات صفحه اصلی

### غیرفعالسازی یا لغو نصب یک برنامه از صفحه اصلی

غیرفعال کردن یک برنامه از پیش نصب شده باعث حذف تمام داده‌ها می‌شود، اما می‌توانید دوباره آن برنامه را از **تنظیمات > برنامه ها** فعال کنید. تنها برنامه‌های دانلود شده را می‌توان به طور کامل لغو نصب کرد.

1 یکی از قسمت‌های خالی «صفحه اصلی» را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش درآید.

2 برای جستجو در پنجره‌ها، به چپ یا راست بکشید. تمام برنامه‌هایی را که می‌توان غیرفعال یا لغو نصب کرد با نماد ✘ نشان داده می‌شوند.

3 روی برنامه مورد نظر ضربه بزنید، سپس اگر برنامه روی دستگاهتان از پیش نصب شده است، روی **غیرفعال کردن** یا اگر برنامه دانلود شده است و می‌خواهید آن را نصب کنید، روی **تایید ضربه** بزنید.

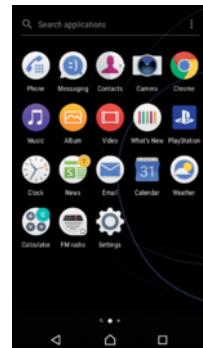
### برای تنظیم اندازه نمادهای صفحه اصلی

ناحیه ای را در صفحه اصلی خودتان لمس کرده و نگه دارید تا زمانی که دستگاه بлерزد سپس روی ⚙ ضربه بزنید.

2 روی **اندازه نماد ضربه** بزنید، سپس گزینه‌ای را انتخاب کنید.

## صفحه برنامه ها

صفحه برنامه ها که از صفحه اصلی باز می‌شود دارای برنامه هایی است که در هنگام خرید دستگاه بر روی آن نصب بوده و همچنین برنامه هایی که شما دانلود کرده اید.



### مشاهده تمام برنامه ها در صفحه برنامه ها

1 از صفحه اصلی خود، روی 📱 ضربه بزنید.  
2 در صفحه برنامه ها به راست یا چپ بکشید.

### فعال یا غیرفعال کردن فهرست‌بندی‌های برنامه‌های پیشنهادی

اولین باری که به صفحه برنامه دسترسی پیدا می‌کنید، گزینه فعالسازی یا غیرفعالسازی فهرست‌بندی‌های برنامه‌های پیشنهادی را ببینید. همچنین می‌توانید این ویژگی را بعداً با دنبال کردن مراحل زیر فعال یا غیرفعال کنید:

1 ناحیه ای را در صفحه اصلی خودتان لمس کرده و نگه دارید تا زمانی که دستگاه بлерزد، سپس روی ⚙ ضربه بزنید.

2 روی نوار لعزنده توصیه‌های برنامه ضربه بزنید.

### باز کردن برنامه از صفحه برنامه ها

• زمانی که صفحه برنامه باز است، برای یافتن برنامه به چپ یا راست بکشید و سپس روی برنامه ضربه بزنید.

### جستجوی یک برنامه در صفحه برنامه ها

1 هنگام باز بودن صفحه برنامه، روی **جستجوی برنامه ها** ضربه بزنید یا کافی است در صفحه برنامه‌ها یا صفحه اصلی به پایین بکشید.

2 نام برنامه مورد نظر برای جستجو را وارد کنید.

## مرتب کردن برنامه ها در صفحه برنامه ها

- هنگام باز بودن برنامه، روی  **ضربه بزنید.**  
روی **ترتیب بندی برنامه ها** ضربه بزنید، سپس گزینه‌ای را انتخاب کنید.

## افزودن میانبر یک برنامه به «صفحه اصلی»

- از داخل «صفحه برنامه‌ها»، نماد یک برنامه را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بلرزد، سپس نماد را به بالای صفحه بکشید. «صفحه اصلی» باز می‌شود.  
نماد را به محل مورد نظر در «صفحه اصلی» بکشید و سپس انگشت خود را رها کنید.

## جاوچا کردن یک برنامه در صفحه برنامه ها

- هنگام باز بودن صفحه برنامه، روی  **ضربه بزنید.**  
طمئن شوید که **ترتیب خود در ترتیب بندی برنامه ها** علامت خورده باشد.  
برنامه را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بلرزد، سپس آن را به محل جدید بکشید.

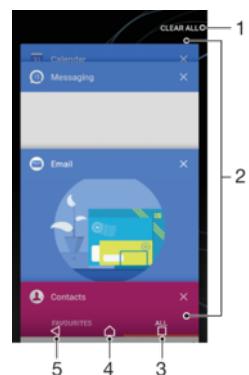
## غیرفعالسازی یا لغو نصب یک برنامه از صفحه برنامه ها

- غیرفعال کردن یک برنامه از پیش نصب شده باعث حذف تمام داده‌ها می‌شود، اما می‌توانید دوباره آن برنامه را از **تنظیمات > برنامه ها** فعال کنید. تنها برنامه‌های دانلود شده را می‌توان به طور کامل لغو نصب کرد.

- یکی از قسمت‌های خالی «صفحه اصلی» را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش در آید. سپس تمام برنامه‌هایی را که می‌توان غیرفعال یا حذف نصب کرد با نماد نشان داده می‌شود.  
روی برنامه مورد نظر ضربه بزنید، سپس اگر برنامه روی دستگاهتان از پیش نصب شده است، روی **غیرفعال کردن** یا اگر برنامه دانلود شده است و می‌خواهید آن را نصب کنید، روی **تأیید** ضربه بزنید.

## پیمایش بین برنامه ها

با استفاده از کلیدهای پیمایش، نوار برنامه‌های کوچک و پنجره برنامه‌های اخیر که به شما امکان جاچایی آسان بین برنامه‌های استفاده شده اخیر را می‌دهند، می‌توانید بین برنامه‌ها پیمایش کنید. کلیدهای پیمایش، کلید بازگشت، کلید خانه و کلید برنامه‌های اخیر هستند. همچنین می‌توانید با استفاده از حالت تقسیم صفحه نمایش، در صورتی که برنامه از عملکرد چند پنجره پشتیبانی کند، دو برنامه را روی صفحه نمایش به صورت همزمان باز کنید. زمانی که کلید خانه □ را برای خروج فشار می‌دهید، برخی از برنامه‌ها بسته می‌شوند، در حالی که برخی دیگر مکث می‌شوند یا به اجرا در پس زمینه ادامه می‌دهند. اگر برنامه متوقف شده باشد یا در پس زمینه در حال اجرا باشد، می‌توانید با باز کردن دوباره برنامه از مکان قبلی ادامه دهید.



۱ پاک کردن همه - بستن تمام برنامه‌های مورد استفاده اخیر

۲ پنجره برنامه‌های اخیر - باز کردن برنامه استفاده شده اخیر

۳ کلید برنامه های اخیر - پنجره برنامه های به تازگی استفاده شده و نوار موارد دلخواه را باز کنید

۴ کلید حرکت در صفحه اصلی - خروج از برنامه و برگشت به صفحه اصلی

۵ کلید برگشت - برگشت به صفحه قبلی در یک برنامه یا بستن برنامه

## برای باز کردن پنجره آخرین برنامه‌های استفاده شده

- را فشار دهید.

## جابجایی سریع بین برنامه‌هایی که اخیراً استفاده شده‌اند

- به سرعت  را دو بار فشار دهید.

## بستن تمام برنامه‌های اخیر

- روی  ضربه بزنید و سپس روی **پاک کردن همه** ضربه بزنید.

## باز کردن منو در یک برنامه

- هنگام استفاده از برنامه، روی **: ضربه بزنید.**

منو در همه برنامه‌ها موجود نیست.

## حالت تقسیم صفحه نمایش

حالت تقسیم صفحه نمایش به شما این امکان را می‌دهد تا دو برنامه را همزمان مشاهده کنید، مثلًا، اگر می‌خواهید صندوق ورودی ایمیل و یک مرورگر وب را به صورت همزمان مشاهده کنید.



۱ برنامه ۱ در پنجره بالایی

۲ محدوده صفحه نمایش تقسیم شده - برای تغییر اندازه پنجره‌ها، بکشید

۳ برنامه ۲ در پنجره پایینی

۴ کلید تقسیم صفحه نمایش - باز کردن برنامه استفاده شده اخیر

۵ کلید صفحه اصلی - بازگشت به صفحه اصلی

۶ کلید برگشت - برگشت به صفحه قبلی در یک برنامه یا بستن برنامه

! همه برنامه‌ها از حالت تقسیم صفحه نمایش پشتیبانی نمی‌کنند.

## استفاده از حالت تقسیم صفحه نمایش

طمئن شوید که دو برنامه‌ای که می‌خواهید در صفحه نمایش تقسیم شده از آنها

1

استفاده کنید، در پس زمینه باز هستند و اجرا می‌شوند.

2

روی  ضربه بزنید، سپس برنامه موردنظر را به قسمت بالای صفحه نمایش بکشید و رها کنید.

3

در بخش پایین صفحه نمایش، روی برنامه موردنظر دوم ضربه بزنید.

4

در جهت افقی، نوار سیاه موجود در مرکز را به بالا یا پایین بکشید تا اندازه پنجره‌ها تغییر کند.

5

برای خروج از حالت تقسیم صفحه نمایش، روی  ضربه بزنید و نگه دارید.

## عملیات‌های تک دستی

می‌توانید عملیات تک دستی را که برای استفاده شما از دستگاهتان با یک دست ایجاد شده است، فعال کنید.

## فعال کردن عملیات‌های تک دستی

- از صفحه اصلی، روی > تنظیمات > عملیات‌های تک دستی ضربه بزنید.  
روی تغییر اندازه صفحه نمایش ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید، سپس انگشت شست خود را از گوشه راست به مرکز صفحه نمایش بکشید.
- |   |                                                                              |
|---|------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | از صفحه اصلی، روی  > تنظیمات > عملیات‌های تک دستی ضربه بزنید.                |
| 2 | روی تغییر اندازه صفحه نمایش ضربه بزنید.                                      |
| 3 | روی  ضربه بزنید، سپس انگشت شست خود را از گوشه راست به مرکز صفحه نمایش بکشید. |

## تنظیم موقعیت صفحه نمایش

- برای انتقال صفحه به سمت چپ یا راست، به ترتیب روی یا ضربه بزنید.  
برای انتقال صفحه به بالا یا پایین، نوارهای افقی را بکشید.  
برای تغییر اندازه صفحه، سه نوار قطعی را بکشید.  
برای بازگشت به صفحه کامل، روی ضربه بزنید.
- |   |                                                                   |
|---|-------------------------------------------------------------------|
| 1 | برای انتقال صفحه به سمت چپ یا راست، به ترتیب روی  یا  ضربه بزنید. |
| 2 | برای انتقال صفحه به بالا یا پایین، نوارهای افقی را بکشید.         |
| 3 | برای تغییر اندازه صفحه، سه نوار قطعی را بکشید.                    |

## ویجت‌ها

ویجت‌ها برنامه‌های کوچکی هستند که می‌توانید به طور مستقیم از صفحه اصلی به آنها دسترسی داشته باشید. آنها همچنین به عنوان میانبر عمل می‌کنند. برای مثال، ویجت آب و هوا به شما وضعیت آب و هوا را به صورت ساده در صفحه اصلی نشان می‌دهد. با ضربه زدن بر روی ویجت، برنامه کامل آب و هوا باز می‌شود. از Google Play™ می‌توانید ویجت‌های بیشتری دانلود کنید.

### افزودن یک ویجت به صفحه اصلی

- یک فضای خالی در **صفحه اصلی** خود را لمس کرده و نگه دارید تا زمانی که دستگاه بлерزد، سپس روی **ویجت‌ها** ضربه بزنید.  
ویجتی را که می‌خواهید اضافه کنید، پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- |   |                                                                                                                            |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | یک فضای خالی در <b>صفحه اصلی</b> خود را لمس کرده و نگه دارید تا زمانی که دستگاه بлерزد، سپس روی <b>ویجت‌ها</b> ضربه بزنید. |
| 2 | ویجتی را که می‌خواهید اضافه کنید، پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                           |

### تغییر اندازه یک ویجت

- ویجت را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بлерزد، سپس آن را رها کنید. اگر تغییر اندازه ویجتی مثل ویجت تقویم مقدور باشد، یک کادر پررنگ و نقطه‌های تغییر اندازه نشان داده خواهد شد.  
نقطه‌ها را به داخل یا بیرون بکشید تا ویجت کوچک یا بزرگ شود.  
برای تأیید اندازه جدید ویجت، هر جای از **صفحه اصلی** را ضربه بزنید.
- |   |                                                                                  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ویجت را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بлерزد، سپس آن را به داخل یا بیرون بکشید. |
| 2 | نقطه‌ها را به داخل یا بیرون بکشید تا ویجت کوچک یا بزرگ شود.                      |
| 3 | برای تأیید اندازه جدید ویجت، هر جای از <b>صفحه اصلی</b> را ضربه بزنید.           |

### انتقال ویجت

- ویجت را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بлерزد، سپس آن را به محل جدید بکشید.
- |   |                                                                             |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|
| • | ویجت را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بлерزد، سپس آن را به محل جدید بکشید. |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|

### حذف یک ویجت

- ویجت را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بлерزد، سپس آن را به **حذف از صفحه اصلی** بکشید.
- |   |                                                                                            |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| • | ویجت را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بлерزد، سپس آن را به <b>حذف از صفحه اصلی</b> بکشید. |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|

## میانبرها و پوشه‌ها

از میانبرها و پوشه‌ها برای مدیریت برنامه‌ها و مرتب نگه داشتن صفحه اصلی استفاده کنید.



**افزودن میانبر یک برنامه به «صفحه اصلی»**

- 1 یک فضای خالی از **صفحه اصلی** را لمس کنید و نگه دارید.  
در منوی شخصی‌سازی، روی **ویجت ها > میانبرها** ضربه بزنید.  
در فهرست پیمایش و یک برنامه را انتخاب کنید. برنامه انتخاب شده به **صفحه اصلی** اضافه می‌شود.

**حرکت دادن یک مورد در صفحه اصلی**

- مورد را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش در آید، سپس مورد را به مکان جدید بکشید.

**حذف یک مورد از صفحه اصلی**

- مورد را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه بلرzed، سپس مورد را به **حذف از صفحه اصلی** در بالای صفحه بکشید.

**ایجاد یک پوشه در صفحه اصلی**

- نماد یک برنامه یا میانبر آن را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش در آید، سپس آن را به روی نماد برنامه یا میانبر دیگری بکشید و رها کنید.

**افزودن موارد به یک پوشه در صفحه اصلی**

- مورد را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش در آید، سپس مورد را به روی پوشه بکشید.

**برای تغییر نام یک پوشه در صفحه اصلی**

- 1 برای باز کردن پوشه، روی آن ضربه بزنید.  
2 روی نوار عنوان پوشه ضربه بزنید تا قسمت **نام پوشه** نمایش داده شود.  
3 نام پوشه جدید را وارد کنید و روی **انجام شد** ضربه بزنید.

**پس زمینه و طرح‌های زمینه**

دستگاهتان همراه با یک پس‌زمینه پیش‌فرض عرضه می‌شود، اما می‌توانید صفحه اصلی و صفحه قفل را با استفاده از تصاویر زمینه و طرح‌های زمینه‌ای که رنگ‌ها و الگوهای مختلف دارند، انتخاب کنید.

می‌توانید از یک تصویر زمینه بدون تغییر سایر عناصر صفحه اصلی و صفحه قفل استفاده کنید. تصاویر زمینه زنده، جلوه‌های بصری را به تعامل‌ها شما با صفحه لمسی اضافه می‌کنند و اجازه می‌دهند که نمایشگر به طور پویا تغییر کند.

طرح‌های زمینه شامل یک تصویر زمینه، یک محافظ صفحه نمایش، نوارهای عنوان و یک طرح صوتی هستند که همه با هم برای ایجاد یک ظاهر و احساس منحصر به فرد برای دستگاهتان ایجاد می‌شوند.

**تغییر دادن تصویر زمینه**

- 1 یک فضای خالی در **صفحه اصلی** خود را لمس کرده و نگه دارید تا زمانی که دستگاه بلرzed.  
2 روی **تصاویر زمینه** ضربه بزنید و گزینه‌ای را انتخاب کنید.

همچنین می‌توانید تصویر زمینه صفحه نمایش قفل را تغییر دهید یا یک تصویر مشابه برای صفحه نمایش اصلی و صفحه نمایش قفل تنظیم کنید. مراحل بالا را دنبال کنید، سپس روی **آلیوم** ضربه بزنید. روی تصویر موردنظر ضربه بزنید و گزینه‌ای را انتخاب کنید.

## تنظیم یک طرح زمینه

- 1 یک فضای خالی در **صفحه اصلی** خود را لمس کرده و نگه دارید تا زمانی که دستگاه بلرزد.
- 2 روی **طرح های زمینه** ضربه بزنید.
- 3 گزینه ای را انتخاب کنید:
  - برای استفاده از طرح زمینه موجود، طرح زمینه را انتخاب کنید، سپس روی **اعمال** **طرح زمینه** ضربه بزنید.
  - برای دانلود یک طرح زمینه جدید، روی **دریافت طرح های زمینه** بیشتر ضربه بزنید.زمانی که طرح زمینه را تغییر می دهید، پس زمینه در بعضی برنامه ها نیز تغییر می کند.

## گرفتن عکس از صفحه نمایش

می توانید از تمام صفحات دستگاه خود عکس بگیرید. عکس هایی که می گیرید به صورت خودکار در برنامه «آلیوم» ذخیره می شود.

### گرفتن تصویر از صفحه

- 1 کلید روشن/خاموش را فشار دهید و نگه دارید تا یک پنجره نمایش داده شود.
  - 2 روی [+] ضربه بزنید.
- همچنین می توانید با فشار دادن و نگه داشتن کلید روشن/خاموش و کلید کاهش میزان صدا به صورت همزمان، از صفحه عکس بگیرید.

### مشاهده تصویر صفحه

- 1 روی نوار وضعیت دو بار ضربه بزنید تا پنجره اعلان نمایش داده شود.
  - 2 روی عکس صفحه نمایش ضربه بزنید.
- می توانید عکس های صفحه نمایش را در برنامه «آلیوم» نیز مشاهده کنید.

## اعلان ها

اعلان ها رویدادهایی مانند اعلان های تقویم، پیام های جدید و همچنین فعالیت های در حال انجام مانند دانلود یک فایل را به شما اطلاع می دهند. اعلان ها در مکان های زیر نشان داده می شوند:

- نوار وضعیت
- پانل اعلان
- صفحه قفل

### باز و بسته کردن پانل اعلان



- 1 می‌توانید با کشیدن نوار وضعیت به سمت پایین یا تنها با دو بار ضربه روی آن، پانل اعلان را باز کنید.  
 2 برای بستن پانل اعلان، پانل را به سمت بالا بکشید یا لمس کنید.  
 3 پس از باز کردن پنجره اعلان، می‌توانید با کشیدن مجدد نوار وضعیت به سمت پایین، به پنجره تنظیمات سریع دسترسی داشته باشید.

#### انجام اقدام در مورد اعلانی از پانل اعلان

- روی اعلان مورد نظر ضربه بزنید.
- می‌توانید به صورت مستقیم به پیامهای گپ یا ایمیل از پانل اعلان پاسخ دهید.

#### عدم نمایش یک اعلان از پانل اعلان

- اعلان را به چپ یا راست بکشید.
- ! نمی‌توان از همه اعلان‌ها صرفنظر کرد.

- 4 برای تغییر تنظیمات اعلان‌ها، کافی است یک اعلان را به آرامی به راست یا چپ بکشید، سپس روی ضربه بزنید.

#### باز کردن اعلان در پانل اعلان

- برای باز کردن و مشاهده اطلاعات بیشتر درباره اعلان بدون باز کردن برنامه، اعلان را به سمت پایین بکشید.
- ! همه اعلان‌ها قابل باز شدن نیستند.

#### پاک کردن همه اعلان‌ها از پانل اعلان

- روی پاک کردن همه ضربه بزنید.

#### برای اقدام در مورد اعلانی از صفحه قفل

- روی اعلان دوبار ضربه بزنید.

#### حذف اعلان از صفحه قفل

- اعلان را به چپ یا راست بکشید.

#### باز کردن اعلان در صفحه قفل

- اعلان را به سمت پایین بکشید.
- ! همه اعلان‌ها قابل باز شدن نیستند.

#### مدیریت اعلان‌ها در صفحه قفل

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| همه اعلان‌ها را در صفحه قفل دریافت کنید. وقتی این تنظیم را روشن می‌کنید، به خاطر داشته باشید که همه محتوا (از جمله محتوای ایمیل‌های ورودی و گپ‌ها) در صفحه قفل شما قابل مشاهده خواهد بود، مگراینکه برنامه‌های مربوطه را به عنوان <b>محفی کردن محتوای حساس</b> در منوی تنظیمات <b>اعلان‌های برنامه اختصاص داده</b> باشید. | <b>نمایش همه محتوای اعلان</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| برای دسترسی به این تنظیم، باید یک کد بین، گزروازه یا الگو را به عنوان قفل صفحه‌تان تنظیم کنید. <b>محتواها پنهان هستند</b> هنگام ورود اعلان‌های مهم، در صفحه قفل نمایش داده می‌شود. به عنوان مثال، برای یک ایمیل ورودی یا گپ اعلانی دریافت می‌کنید، اما محتوا در صفحه قفل شما قابل مشاهده نخواهد بود. | <b>پنهان کردن محتوای حساس اعلان</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| هیچ اعلانی را در صفحه قفل دریافت نمی‌کنید. | <b>هرگز اعلان نشان داده نشود</b> |
|--------------------------------------------|----------------------------------|

## انتخاب اعلان‌ها برای نمایش در صفحه قفل

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > اعلان‌ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی  و سپس روی **روی قفل صفحه** ضربه بزنید.
- 4 گزینه‌ای را انتخاب کنید.

می‌توانید اعلان‌ها را در صفحه قفل تا زمانی نگه دارید که برای صرفنظر کردن از آنها، انگشت خود را روی صفحه بکشید. برای فعال کردن این عملکرد، روی نشانگر کشویی **حفظ اعلان‌ها در صفحه قفل** ضربه بزنید.

## تنظیم سطح اعلان برای برنامه

|                                                                                                                |                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| هرگز اعلان‌ها را از برنامه انتخابی دریافت نکنید.                                                               | <b>مسدود کردن همه</b>                  |
| اعلان‌ها را دریافت کنید، اما بدون صدا، لرزش یا مشاهده در نما.                                                  | <b>صداها و لرزش‌ها خاموش</b>           |
| زمانی که حالت «بدون مراحمت» بر روی «فقط اولویت‌دار» تنظیم شده باشد، اعلان‌ها را حتی از این برنامه دریافت کنید. | <b>فقط اولویت را دجارت وقفه می‌کند</b> |

## تنظیم سطح اعلان برای برنامه

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > اعلان‌ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 برنامه موردنظر را انتخاب کنید.
- 4 برای تنظیم تنظیمات اعلان به صورت دلخواه، روی نوارهای لغزندۀ ضربه بزنید.

## چراغ اعلان

چراغ اعلان به شما در مورد وضعیت باتری و برخی رویدادهای دیگر خبر می‌دهد. به عنوان مثال، چراغ سفید چشمک زن یعنی پیام جدید یا تماس بی‌پاسخ. چراغ اعلان به طور پیش فرض فعال می‌شود اما به صورت دستی نمی‌توان آن را غیرفعال کرد.



وقتی چراغ اعلان غیرفعال است، تنها در صورت وجود اخطار وضعیت باتری روشن می‌شود، مثلاً وقتی سطح باتری کمتر از 15 درصد است!

## فعال یا غیرفعال کردن چراغ اعلان

- 1 از صفحه اصلی خود، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > اعلان‌ها >  را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 3 برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد، روی نوار لغزندۀ کنار چراغ اعلان ضربه بزنید.

## نمادها در نوار وضعیت

### نمادهای وضعیت

|                          |  |
|--------------------------|--|
| سیم‌کارت وجود ندارد      |  |
| قدرت سیگنال              |  |
| سیگنال وجود ندارد        |  |
| رومینگ                   |  |
| ارسال و دانلود داده LTE  |  |
| ارسال و دانلود داده GPRS |  |

|                                                                                                                                                                                    |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ارسال و دانلود داده EDGE                                                                                                                                                           |  |
| ارسال و دانلود داده 3G                                                                                                                                                             |  |
| ارسال و دریافت داده HSPA+                                                                                                                                                          |  |
| یک اتصال Wi-Fi فعال شده و داده‌ها در حال انتقال است                                                                                                                                |  |
| یک اتصال Wi-Fi فعال شده است، اما اتصال اینترنت وجود ندارد.<br>اگر بخواهید به یک شبکه Wi-Fi امن متصل شوید، این نماد نیز ظاهر می‌شود. پس از ورود موفقیت‌آمیز، علامت تعجب حذف می‌شود. |  |
| اگر Google™ در منطقه شما مسدود شده است، حتی اگر دستگاه به یک شبکه Wi-Fi متصل شده و اتصال اینترنت نیز برقرار باشد، علامت تعجب ممکن است همچنان ظاهر شود.                             |  |
| وضعیت باتری 60%                                                                                                                                                                    |  |
| باتری در حال شارژ است 60%                                                                                                                                                          |  |
| حالت هوایپیما فعال است                                                                                                                                                             |  |
| عملکرد Bluetooth® فعال است                                                                                                                                                         |  |
| میکروفون بی‌صدا شده است                                                                                                                                                            |  |
| بلندگوی تلفن روشن است                                                                                                                                                              |  |
| حالت «بدون مزاحمت» فعال است                                                                                                                                                        |  |
| حالت لرزش                                                                                                                                                                          |  |
| یک زنگ هشدار تنظیم شده است                                                                                                                                                         |  |
| GPS فعال است                                                                                                                                                                       |  |
| همگام‌سازی در حال انجام است                                                                                                                                                        |  |
| مشکل در ورود به سیستم یا همگام‌سازی                                                                                                                                                |  |

بسته به ارائه‌دهنده خدمات، شبکه و یا منطقه شما، عملکردها با خدماتی که با برخی نمادهای این فهرست مشخص شده ممکن است موجود نباشد.

#### مدیریت نمادهای نوار وضعیت

- 1 از صفحه اصلی خود، روی ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > صفحه نمایش > نمادهای سیستم را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 3 قادر انتخاب نمادهای سیستمی که می‌خواهید در نوار وضعیت ظاهر شوند علامت گذاری کنید.

#### نمادهای اعلان

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| پیام متنی یا پیام چندرسانه ای جدید |  |
| تماس فعلی                          |  |
| تماس بی‌پاسخ                       |  |
| تماس در انتظار                     |  |
| هدایت تماس روشن است                |  |
| پیام پست صوتی جدید                 |  |
| پیام ایمیل جدید                    |  |
| دانلود داده                        |  |
| آپلود داده                         |  |

|                                                                              |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| داده‌های تلفن همراه غیر فعال است                                             |                                     |
| آماده‌سازی اولیه دستگاه را انجام دهید                                        | <input checked="" type="checkbox"/> |
| بهروزرسانی نرمافزاری موجود است                                               |                                     |
| بهروزرسانی‌های سیستم موجود است                                               |                                     |
| دانلود بهروزرسانی‌های سیستم                                                  |                                     |
| برای نصب بهروزرسانی‌های سیستم دانلود شده، ضربه بزنید                         |                                     |
| حالت STAMINA فعال است                                                        |                                     |
| حالت Ultra STAMINA فعال شده است                                              |                                     |
| عکس نمایشگر گرفته شد                                                         |                                     |
| چت ویدیویی با دوستان از طریق برنامه Duo™                                     |                                     |
| آهنگ در حال پخش است                                                          |                                     |
| رادیو روشن است                                                               |                                     |
| دستگاه از طریق کابل USB به رایانه متصل شده است                               |                                     |
| ۷۵ درصد از حافظه داخلی پر است. برای انتقال داده‌ها به کارت حافظه، ضربه بزنید |                                     |
| هشدار                                                                        |                                     |
| اعلان‌های نمایش داده نشده بیشتر                                              |                                     |

همه نمادهای موجود در دستگاه شما در اینجا فهرست‌بندی نشده است. این فهرست فقط برای مقاصد مرجع اورده شده است و ممکن است بدون اطلاع تغییراتی در آنها ایجاد شود.

### جلوگیری از ارسال اعلان‌ها توسط یک برنامه

- 1 از صفحه اصلی خود، روی بزنید.
- 2 تنظیمات > اعلان‌ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 یک برنامه را انتخاب کنید.
- 4 روی نوار لغزende مسدود کردن همه ضربه بزنید.

## مرور کلی برنامه‌ها

برخی از برنامه‌ها ممکن است در دستگاه شما موجود نباشند یا ممکن است در همه مناطق از پشتیبانی همه شبکه‌ها یا ارائه دهنگان خدمات برخوردار نباشد.

|                                                                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| از برنامه «آلیوم» برای مدیریت، مشاهده و ویرایش عکس‌ها و ویدیوها استفاده کنید.                                    |  |
| هزاران محصول را از دستگاهتان مرور، جستجو و خریداری کنید.                                                         |  |
| دستگاه‌تان را در برابر ویروس‌ها، بدافزارها، جاسوس‌افزارها، اقدام‌های فربیکارانه و آسیب‌های آنلاین محافظت کنید.   |  |
| از برنامه «ماشین حساب» برای انجام محاسبات اصلی استفاده کنید.                                                     |  |
| از برنامه «تقویم» برای ثبت رویدادها و مدیریت قرارهای خود استفاده کنید.                                           |  |
| از دوربین برای گرفتن عکس و ضبط کلیپ‌های ویدیویی استفاده کنید.                                                    |  |
| از مرورگر وب برای پیمایش و مشاهده صفحات وب، مدیریت نشانک‌ها و متن و تصاویر استفاده کنید.                         |  |
| از برنامه ساعت برای تنظیم انواع مختلف زنگ هشدار و زمان‌سنج‌ها استفاده کنید.                                      |  |
| از برنامه «مخاطبین» برای مدیریت شماره‌های تلفن، آدرس‌های ایمیل و سایر اطلاعات مربوط به مخاطبین خود استفاده کنید. |  |

سندها را ایجاد و ویرایش کنید و با دیگران روی آنها کار کنید.



به برنامه‌ها، مدارک و تصاویر دانلود شده خود دسترسی پیدا کنید.



از برنامه DUO™ برای برقراری تماس‌های ویدیویی استفاده کنید.



اسناد و فایل‌هایتان را برای دسترسی آسان از هر دستگاهی، استراک‌گذاری آنها با دوستان و همکاری با همکاران ذخیره کنید.



از برنامه «ایمیل» برای ارسال و دریافت ایمیل از طریق اشتراک‌های شخصی و کاری استفاده کنید.



از برنامه Facebook™ برای شرکت در فعالیت‌های شبکه‌های اجتماعی همراه با دوستان، اعضا خانواده و همکاران در سراسر جهان استفاده کنید.



ایستگاه‌های رادیو FM را جستجو کنید و به آن گوش دهید.



از برنامه Gmail™ برای خواندن، نوشتن و سازماندهی ایمیل‌ها استفاده کنید.



به جستجوی اطلاعات موجود روی دستگاه و وب پردازید.



از موسیقی، فیلم، برنامه و بازی در دستگاهتان لذت ببرید و به محتوای اختصاصی که فقط در دستگاه‌های Xperia™ موجود است دسترسی باید.



با استفاده از Google Maps™ محل فعلی خود را مشاهده کنید، محل‌های دیگر را پیدا کنید و مسیرهای موجود نظر خود را برنامه‌ریزی کنید.



از برنامه «پیامرسانی» برای ارسال و دریافت پیام‌های چندرسانه‌ای و متنی استفاده کنید.



ایجادکننده فیلم Xperia™ به طور خودکار ویدیوهای کوتاه را با استفاده از عکس‌ها و ویدیوهای موجود ایجاد می‌کند.



از برنامه «موسیقی» برای سازماندهی و پخش موسیقی و کتاب‌های صوتی خود استفاده کنید.



خبر را از News Suite دنبال کنید.



برای برقراری تماس تلفنی، شماره را به طور دستی بگیرید یا از عملکرد شماره‌گیری هوشمند استفاده کنید.



عکس‌ها و فیلم‌هایتان را سازماندهی، جستجو و مرور کنید.



با برنامه Google Play Movies & TV فیلم‌ها و نمایش‌های تلویزیونی خریداری شده یا کرایه شده از Google Play را تماشا کنید.



با برنامه Google Play Music هزاران آهنگ را کشف و پخش کنید.



از برنامه Play Store™ برای یافتن برنامه‌ها جهت خرید یا دانلود رایگان استفاده کنید.



با بازی‌های مورد علاقه و دوستان همبازی‌تان همراهی کنید و از فروشگاه PlayStation®Store خرید کنید، به همراه کارهای دیگر.



تنظیمات را با توجه به نیازهایتان بهینه کنید.



صفحه‌گسترده‌ها را ایجاد و ویرایش کنید و با دیگران روی آنها کار کنید.



با برنامه طراحی، تصاویر را ایجاد و کاوش کنید سپس آنها را با دوستان و همکاری بگذارید.



ارائه را ایجاد و ویرایش کنید و با دیگران روی آنها کار کنید.



از برنامه «پشتیبانی» برای دسترسی به پشتیبانی کاربر روی دستگاه خود استفاده کنید. به عنوان مثال، می‌توانید به راهنمایی کاربر، اطلاعات مربوط به عیوب‌یابی و همچنین نکات و ترفندها دسترسی داشته باشید.



از برنامه «ویدیو» برای پخش ویدیوهای داخل دستگاه و به اشتراک گذاشتن محتوا با دوستان خود استفاده کنید.



با صدا در وب جستجو کنید.



از برنامه آب و هوا برای مشاهده پیش‌بینی‌های آب و هوا استفاده کنید.



با برنامه «What's New»، بازی‌ها، برنامه‌ها و محتوای رسانه‌ای جدید را کشف کنید.



از YouTube™ برای تماشای ویدیوهای کاربران سرتاسر دنیا استفاده کنید و ویدیوهای خودتان را به اشتراک بگذارید.



# باتری و نگهداری

## شارژ کردن دستگاه

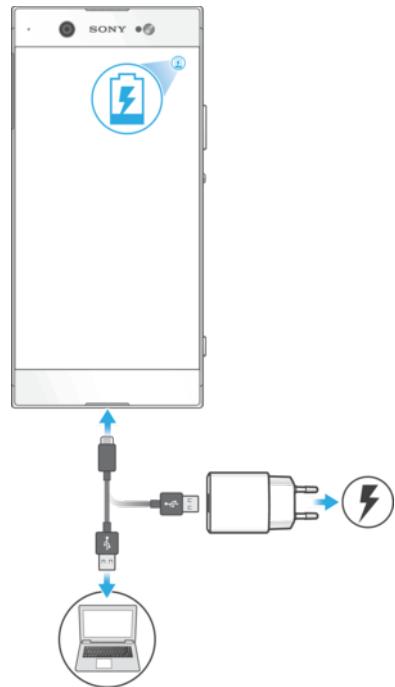
همیشه از یک شارژر اصل Sony و کابل USB Type-C™ که برای مدل خاص Xperia™ شما عرضه شده است، استفاده کنید. سایر شارژرها و کابل‌ها ممکن است زمان شارژ را افزایش دهند، اصلاً شارژ نکنند یا ممکن است به دستگاهتان آسیب برسانند. قبلاً از قرار دادن کابل USB، مطمئن شوید که همه درگاه‌ها و رابطه‌ای USB Type-C™ کاملاً خشک هستند.

یک شارژر پریز برق دیواری، دستگاهتان را سریعتر از شارژ کردن با رایانه شارژ می‌کند. می‌توانید هنگام شارژ شدن باتری نیز از دستگاه استفاده کنید.

اگر شارژ باتری تخلیه شده باشد، ممکن است پاسخ دادن دستگاه به شارژ شدن تا ۳۰ دقیقه طول بکشد. در این مدت، ممکن است صفحه کاملاً تاریک باشد و نماد شارژ نشان داده نشود. همچنین توجه داشته باشید که ممکن است شارژ کامل یک باتری کاملاً تخلیه شده تا ۴ ساعت طول بکشد.

دستگاه شما دارای یک باتری جاسازی شده و قابل شارژ است که تنها باید توسط یک مرکز تعمیرات مجاز Sony تعویض شود. هرگز نباید سعی کنید که خودتان دستگاه را باز یا اجزای آن را از هم جدا کنید. باز کردن دستگاه ممکن است باعث صدمه دیدن آن و باطل شدن ضمانتنامه شما شود.

## شارژ کردن دستگاه



شارژر را به پریز برق بزنید.

1 یک سر کابل USB Type-C™ را به شارژر (یا به درگاه USB یک رایانه) بزنید.  
2 سر دیگر کابل را در درگاه USB Type-C™ روی دستگاهتان بزنید. با آغاز شارژ شدن، چراغ اعلان روشن می‌شود.

3 وقتی دستگاه کاملاً شارژ شد، با کشیدن کابل به طور مستقیم به بیرون، آن را از دستگاه جدا کنید. مراقب باشید که رابط خم نشود.

4 برای شارژ حتماً از کابل USB Type-C™ (ارائه شده همراه دستگاه) استفاده کنید زیرا دیگر کابل‌های USB می‌توانند به دستگاه شما صدمه بزنند.

5 اگر شارژ باتری کاملاً خالی شده است، ممکن است چند دقیقه زمان ببرد تا چراغ اعلان روشن شود و نماد شارژ نمایش داده شود.

## وضعیت چراغ هشدار باتری

|        |                                                          |
|--------|----------------------------------------------------------|
| سیز    | باتری در حال شارژ است و سطح شارژ باتری بالاتر از ۹۰٪ است |
| نارنجی | باتری در حال شارژ است و سطح شارژ باتری کمتر از ۹۰٪ است   |
| قرمز   | باتری در حال شارژ است و سطح شارژ باتری کمتر از ۱۵٪ است   |

## مدیریت باتری و نیرو

دستگاه شما دارای باتری داخلی است. برای حداکثر استفاده از آن، انرژی مصرف شده توسط برنامه‌ها و ویژگی‌های مختلف را پیگیری کنید. ویژگی‌های ذخیره انرژی پس‌زمینه به طور پیش فرض فعال می‌شوند تا به شما در کاهش مصرف باتری کمک کنند و حالت‌های صرف‌جویی در انرژی بیشتر در دسترس هستند تا به شما در کاهش مصرف باتری در زمان نیاز کمک کنند.

ویژگی‌های ذخیره انرژی، اولویت را برای عملکردهای خاص غیرضروری دستگاه مانند عملکرد بالاتر تصویر، فعالیت‌های شبکه مانند خدمات مکان، همگام‌سازی برنامه و اسکن Wi-Fi در پس زمینه کاهش می‌دهند. اگر نمی‌خواهید که برنامه‌ای تحت تأثیر قرار بگیرد، می‌توانید آن را از منوی بهینه‌سازی باتری مستثنی کنید. تماس‌های تلفنی و ارسال پیامک تحت تأثیر قرار نمی‌گیرد.

ممکن است به روزرسانی‌های سیستم، ویژگی‌های صرف‌جویی در انرژی موجود را در دستگاه‌تان تغییر دهند.

### مشاهده مصرف باتری، زمان تخمینی و نکات ذخیره انرژی

از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.

تنظیمات > باتری را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. یک نمای کلی به نمایش در می‌آید و داده‌های مربوط به درصد باتری و زمان تقریبی داوم باتری را نشان می‌دهد.

روی نمایش میزان استفاده از باتری ضربه بزنید تا فهرستی از ویژگی‌ها و سرویس‌هایی را که از زمان آخرین شارژ در حال مصرف باتری هستند، ببینید. برای دریافت اطلاعات درباره چگونگی کاهش مصرف باتری، ضربه بزنید.

### مشاهده مصرف باتری برای برنامه

از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.

تنظیمات > برنامه‌ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

در بخش میزان مصرف باتری یک برنامه انتخاب کنید و مصرف باتری آن را ببینید.

### نکات استفاده عمومی برای بهبود عملکرد باتری

نکات زیر می‌تواند در بهبود عملکرد باتری به شما کمک کند:

میزان روشنایی صفحه نمایش را کاهش دهید، به تنظیمات صفحه در صفحه 58 مراجعه کنید.

زمانی که به ویژگی‌های Bluetooth®, Wi-Fi و خدمات مکانی نیاز ندارید، آنها را خاموش کنید.

اگر در منطقه‌ای هستید که پوشش شبکه وجود ندارد یا ضعیف است، دستگاه‌تان را خاموش کنید و یا از حالت هوایپما استفاده نمایید. در غیر این صورت، دستگاه به طور مرتب به جستجوی شبکه‌های موجود می‌پردازد و این کار باعث مصرف انرژی می‌گردد. زمانی که خارج از کشور هستید، از یک شبکه Wi-Fi به جای رومینگ استفاده کنید. رومینگ، شبکه خانگی شما را اسکن می‌کند و از باتری شما استفاده بیشتری می‌کند، زیرا دستگاه‌تان باید با قدرت خروجی بالاتری انتقال دهد، به Wi-Fi در صفحه 47 مراجعه کنید.

تنظیمات همگام‌سازی را برای ایمیل، تقویم و مخاطبین خود تغییر دهید، به همگام‌سازی با حساب‌های آنلاین در صفحه 54 مراجعه کنید.

برنامه‌هایی را که مصرف باتری بیشتری دارند، بررسی کنید و نکات ذخیره باتری ارائه شده در دستگاه‌تان را برای این برنامه‌ها در نظر بگیرید.

برای تغییر سطح اعلان برای برنامه، به اعلان‌های در صفحه 28 مراجعه کنید.

برای خاموش کردن مجوز اشتراک‌گذاری مکان برای یک برنامه، به تنظیمات برنامه در صفحه 59 مراجعه کنید.

برای حذف نصب برنامه‌هایی که استفاده نمی‌کنید، به صفحه برنامه‌ها در صفحه 23 مراجعه کنید.

برای گوش دادن به موسیقی از یک دستگاه هندزفری Sony اصل استفاده کنید. دستگاه‌های هندزفری، باتری کمتری نسبت به بلندگوهای دستگاه استفاده می‌کنند.

هرزگاهی دستگاه‌تان را دوباره راه‌اندازی کنید.

## ایجاد استثنای به ویژگی‌های صرفه‌جویی برای برنامه‌ها

- از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- تنظیمات > باتری را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- روی : ضربه بزنید، سپس **بهینه‌سازی مصرف باتری** را انتخاب کنید. اکنون می‌توانید فهرست برنامه‌هایی را که بهینه نمی‌شود مشاهده کنید.
- برای افزودن یا حذف برنامه‌ها از فهرست، روی **برنامه‌ها** ضربه بزنید و با انتخاب برنامه ای از داخل فهرست، تنظیمات بهینه‌سازی آن برنامه را ویرایش کنید.
- فهرست برنامه‌هایی که بهینه نمی‌شود طبق تنظیمات شما به روز خواهد شد.
- نمی‌توانید برنامه‌ها را از بهینه شدن توسط حالت Ultra STAMINA مستثنی کنید.
- همچنین می‌توانید بهینه‌سازی مصرف باتری را از تنظیمات > برنامه‌ها >  دسترسی ویژه پیکربندی کنید.

## حالت STAMINA

بسته به سطح STAMINA، ویژگی‌های مختلفی برای کاهش مصرف باتری، محدود یا غیرفعال خواهد شد. این موارد شامل عملکرد نمایش، تصویر متحرک و روشنایی صفحه نمایش، ارتفاع تصویر، همگام‌سازی داده‌های برنامه پس‌زمینه، لرزش (به جز برای تماس‌های ورودی)، پخش جریانی و GPS (زمانی که صفحه نمایش خاموش است) است.  در نوار وضعیت ظاهر خواهد شد.

- اگر دستگاه مورد استفاده چند کاربر دارد، ممکن است لازم شود به عنوان مالک، یعنی کاربر اصلی وارد سیستم شوید تا بتوانید یک حالت STAMINA را فعال یا غیرفعال کنید.

## فعال یا غیرفعال کردن حالت STAMINA

- از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- تنظیمات > باتری را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد، روی **حالت STAMINA** و سپس روی نشانگر کشویی ضربه بزنید. زمانی که حالت STAMINA فعال است، می‌توانید گزینه‌های اضافی را انتخاب کنید، مثلًا می‌توانید درصد باتری را برای شروع خودکار بسته به ترجیح خود تنظیم کنید.
- نمی‌توانید برنامه‌ها را از بهینه شدن توسط حالت STAMINA در منوی بهینه‌سازی باتری مستثنی کنید.

## حالت Ultra STAMINA

مدت زمان باتری شما تا حد زیادی افزایش یافته است، اما برنامه‌های موجود محدود شده‌اند و داده‌های تلفن همراه و Wi-Fi غیرفعال شده‌اند. تماس و پیامک همچنان در دسترس هستند. صفحه اصلی شما تغییر یافته است و  در نوار وضعیت نمایش داده خواهد شد.

- اگر دستگاه مورد استفاده چند کاربر دارد، ممکن است لازم شود به عنوان مالک، یعنی کاربر اصلی وارد سیستم شوید تا بتوانید یک حالت Ultra STAMINA را فعال یا غیرفعال کنید.

## فعال کردن حالت Ultra STAMINA

- از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- تنظیمات > باتری را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- روی **حالت Ultra STAMINA** و سپس روی **فعال کردن** ضربه بزنید.
- برای فعال‌سازی، تأیید کنید.
- نمی‌توانید برنامه‌ها را از بهینه شدن توسط حالت Ultra STAMINA مستثنی کنید.

## غیرفعال کردن حالت Ultra STAMINA

- نوار وضعیت را به سمت پایین بکشید تا به پانل اعلان دسترسی داشته باشد.
- روی **غیرفعال کردن حالت Ultra STAMINA** ضربه بزنید.
- روی **تأیید** ضربه بزنید.
- غیرفعال کردن حالت Ultra STAMINA دستگاه را دوباره راه‌اندازی خواهد کرد.

## بهروزرسانی دستگاه

برای دریافت آخرین قابلیت‌ها، بهسازی‌ها و اشکال‌زدایی‌ها و برای اطمینان از عملکرد بهینه دستگاه، باید نرمافزار آن را به‌روزرسانی کنید. هنگامی که به‌روزرسانی نرمافزار موجود باشد، در نوار وضعیت نشان داده می‌شود. همچنین می‌توانید به صورت دستی موارد جدید به روزرسانی را بررسی کنید یا یک به‌روزرسانی را برنامه‌ریزی کنید.

آسان‌ترین راه برای نصب یک به‌روزرسانی نرمافزاری انجام آن به صورت بی‌سیم از روی دستگاه است. اما برخی موارد به‌روزرسانی برای دانلود بی‌سیم موجود نیست. در این صورت، باید برای به‌روزرسانی دستگاه از نرمافزار Xperia™ Companion Apple® Mac® در رایانه شخصی یا استفاده کنید.

قبل از به‌روزرسانی دستگاه، موارد زیر را در نظر بگیرید:

• پیش از اقدام برای به‌روزرسانی، دقت کنید طرفیت حافظه دستگاه برای این کار کافی باشد.  
• اگر دستگاه مورد استفاده چند کاربر دارد، باید به عنوان مالک یا کاربر اصلی وارد سیستم شوید تا بتوانید دستگاه را به‌روزرسانی کنید.

• ممکن است به‌روزرسانی‌های سیستم و برنامه، ویژگی‌هایی را در دستگاه‌تان به صورت دیگری به جز آنچه در این راهنمای کاربر آمده است، ارائه کنند. ممکن است نسخه Android™ پس از به‌روزرسانی تحت تأثیر قرار نگیرد.

برای اطلاعات بیشتر در مورد به‌روزرسانی‌های نرمافزار، به <http://support.sonymobile.com/software/> بروید.

### بررسی نرمافزار جدید

- 1 اگر از یک دستگاه با چند کاربر استفاده می‌کنید، اطمینان حاصل نمایید که به عنوان مالک وارد شده باشید.
- 2 از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات > درباره تلفن > به روز رسانی نرم افزار را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.

اگر هیچ نرمافزار جدیدی موجود نیست، این امکان وجود دارد که حافظه خالی کافی روی دستگاه‌تان نداشته باشد. اگر حافظه داخلی دستگاه Xperia™ شما کمتر از ۵۰۰ مگابایت باشد، هیچ اطلاعاتی درباره نرمافزار جدید دریافت نخواهید کرد. در این صورت، یک هشدار در پنجره اعلان دریافت می‌کنید: «فضای ذخیره در حال اتمام است. برخی از عملکردهای سیستم ممکن است کار نکنند.»

اگر این اعلان را دریافت کنید، باید حافظه داخلی را خالی کنید تا بتوانید اعلان‌هایی را درباره نرمافزار جدید دریافت نمایید.

### بهروزرسانی دستگاه به روش بی‌سیم

با استفاده از برنامه به‌روزرسانی نرمافزار، نرمافزار دستگاه خود را به صورت بی‌سیم به روزرسانی کنید. موارد به‌روزرسانی قابل دانلود از طریق شبکه تلفن همراه، از یک شبکه Wi-Fi برای دانلود نرمافزار جدید استفاده کنید تا هزینه ترافیک داده اعمال نشود.

### نصب یک به‌روزرسانی سیستم

- 1 اگر دستگاهی را با چند کاربر دیگر به اشتراک می‌گذارید، دقت کنید به عنوان مالک دستگاه وارد شده باشید.
- 2 از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات > درباره تلفن > به روز رسانی نرم افزار را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 4 در صورت در دسترس بودن به‌روزرسانی سیستم، روی **ادامه** و سپس روی **اکنون نصب شود** ضربه بزنید.

## برنامه‌ریزی زمانی یک به روزرسانی سیستمی

- |                                                                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| اگر دستگاهی را با چند کاربر دیگر به اشتراک می‌گذارید، دقت کنید به عنوان مالک دستگاه وارد شده باشید.             | 1 |
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                                                  | 2 |
| تنظیمات > درباره تلفن > به روز رسانی نرم افزار را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.                              | 3 |
| در صورت در دسترس بودن یک به روزرسانی، روی <b>ادامه</b> ضربه بزنید، سپس روی نوار لغزنه زمان‌بندی نصب ضربه بزنید. | 4 |
| روی <b>تأیید</b> > تنظیم زمان ضربه بزنید.                                                                       | 5 |
| زمان موردنظر برای به روزرسانی نرم افزار را تنظیم کنید، سپس روی <b>تأیید</b> ضربه بزنید.                         | 6 |
| دستگاهتان در زمان تنظیم شده به طور خودکار به روزرسانی می‌شود.                                                   | 7 |

## تنظیم دانلود خودکار به روزرسانی‌های سیستم

- |                                                                                     |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                      | 1 |
| تنظیمات > درباره تلفن > به روز رسانی نرم افزار را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  | 2 |
| روی <b>: و سپس روی تنظیمات &gt; دانلود خودکار به روزرسانی‌های سیستم</b> ضربه بزنید. | 3 |
| گزینه‌ای را انتخاب کنید.                                                            | 4 |

## فعال یا غیرفعال کردن به روزرسانی‌های خودکار برای برنامه‌ها

- |                                                                                    |   |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                     | 1 |
| تنظیمات > درباره تلفن > به روز رسانی نرم افزار را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. | 2 |
| روی <b>: و سپس روی تنظیمات &gt; به روز رسانی خودکار برنامه‌ها</b> ضربه بزنید.      | 3 |
| گزینه موردنظر را انتخاب کنید.                                                      | 4 |

## به روزرسانی دستگاه با استفاده از رایانه

- |                                                                                                                                                                             |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| دستگاه خود را با استفاده از کابل USB Type-C™ به رایانه وصل کنید.                                                                                                            | 1 |
| مطمئن شوید قفل صفحه دستگاهتان باز است و حالت اتصال USB در دستگاه روی انتقال فایل‌ها تنظیم شده است.                                                                          | 2 |
| اگر Xperia™ Companion به طور خودکار باز نشد، آن را اجرا کنید.                                                                                                               | 3 |
| مطمئن شوید که رایانه به اینترنت دسترسی دارد.                                                                                                                                | 4 |
| رایانه: اگر به روزرسانی جدیدی برای نرم‌افزار شناسایی شود، یک پنجره بازشو ظاهر می‌شود. برای اجرای به روزرسانی‌های نرم‌افزاری مرتبط، دستورالعمل روی صفحه نمایش را دنبال کنید. | 5 |

اگر نرم‌افزار Xperia™ Companion در رایانه مورد نظر نصب نشده است، دستگاه خود را به رایانه وصل کنید و دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید. مطمئن شوید از کابل USB Type-C ارائه شده به همراه دستگاهتان استفاده کنید و دقت کنید درست به دستگاه و رایانه وصل باشد.

## تعمیر با استفاده از کامپیوتر

### Xperia™ Companion

یک نرم‌افزار رایانه‌ای است که می‌توانید هنگام اتصال دستگاه به رایانه از Xperia™ Companion مجموعه ابزارها و برنامه‌های موجود در آن استفاده کنید. با استفاده از Xperia™ Companion می‌توانید کارهای زیر را انجام دهید:

- به روزرسانی یا تعمیر نرم‌افزار دستگاه.
- انتقال محتوا دستگاه با استفاده از Xperia™ Transfer.
- تهیه فایل پشتیبان و بازیابی محتوا بر روی رایانه.
- همگام‌سازی محتوا چند رسانه‌ای (عکس، ویدیو، آهنگ و فهرست پخش) بین دستگاه و رایانه شما.
- جستجو در فایل‌های موجود در دستگاه.

برای استفاده از برنامه Xperia™ Companion، به رایانه‌ای نیاز است که به اینترنت وصل باشد و یکی از این سیستم‌های عامل را داشته باشد:

- Microsoft® Windows® 7 یا بالاتر
- Mac OS® X 10.11 یا بالاتر

بیشتر بدانید و دانلود کنید Xperia™ Companion برای Windows در Xperia™ Companion پا به <http://support.sonymobile.com/tools/xperia-companion/> .<http://support.sonymobile.com/tools/xperia-companion-mac/> در Mac

## مدیریت فایل‌ها با استفاده از رایانه

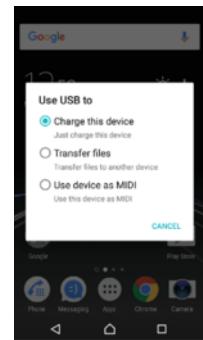
برای انتقال و مدیریت فایل‌هایتان از اتصال کابل USB Type-C™ بین رایانه® Windows و دستگاه استفاده کنید.

زمانی که دو دستگاه به هم متصل شدند، اگر بخواهید می‌توانید انتخاب کنید که دستگاه‌تان را شارژ کنید، فایل‌ها را منتقل کنید یا از آن برای ورودی MIDI استفاده کنید. زمانی که حالت اتصال انتقال فایل‌ها را انتخاب کنید، رایانه شما دستگاه‌تان را شناسایی خواهد کرد. حالت اتصال پیش‌فرض روی شارژ کردن این دستگاه تنظیم شده است.

با استفاده از Xperia™ Companion می‌توانید به سیستم فایل دستگاه‌تان دسترسی داشته باشید. اگر Xperia™ Companion نصب نشده است، از شما درخواست می‌شود تا زمانی که دستگاه‌تان را به رایانه وصل می‌کنید، آن را نصب کنید.

همیشه از کابل USB که برای مدل Xperia™ موردنظر شما عرضه شده است، استفاده کنید و مطمئن شوید که کاملاً خشک است.

!



## حالت اتصال USB

می‌توانید از حالت اتصال انتقال فایل‌ها برای مدیریت فایل‌ها و به روزرسانی نرمافزار دستگاه استفاده کنید. این حالت USB با رایانه‌های Microsoft® Windows® استفاده می‌شود. شارژ شدن به صورت پیش‌فرض فعال شده است.

با استفاده از حالت استفاده از دستگاه به عنوان MIDI، دستگاه‌تان می‌تواند به عنوان یک ورودی MIDI برای برنامه‌های ساز موسیقیایی عمل کند.

## تغییر حالت اتصال USB

یک USB به دستگاه وصل کنید.

نوار وضعیت را به پایین بکشید، سپس روی شارژ کردن این دستگاه ضربه بزنید.  
در صورت دلخواه، روی انتقال فایل‌ها یا استفاده از دستگاه به عنوان MIDI ضربه بزنید.

1

2

3

## فضای ذخیره‌سازی و حافظه

دستگاه شما چند گزینه ذخیره و حافظه متفاوت دارد:

- فروشگاه‌ها حافظه داخلی محتوا را با تنظیمات و داده‌های شخصی دانلود یا منتقل کردند.
- می‌توانید از یک کارت حافظه قابل برداشت برای داشتن حافظه ذخیره بیشتر استفاده کنید.
- فایل‌های رسانه و برخی از برنامه‌ها (با داده‌های آنها) را می‌توان به این نوع حافظه انتقال داد تا حافظه داخلی آزاد شود. برخی از برنامه‌ها، مثل برنامه دوربین، می‌توانند داده‌ها را مستقیماً در کارت حافظه ذخیره کنند.

- نمی‌تواند از حافظه پویا (RAM) برای ذخیره استفاده کرد. RAM برای مدیریت برنامه‌های در حال اجرا و همچنین سیستم عامل به کار می‌رود.

می‌توانید کارت حافظه را به صورت جداگانه خریداری کنید.

•

•

•

!

برای کسب اطلاعات بیشتر درباره استفاده از حافظه در دستگاه‌های Android، مقاله مخصوص دستگاه خود را در [www.sonymobile.com/support/](http://www.sonymobile.com/support/) دانلود کنید.

•

•

## بهبود کارایی حافظه

حافظه دستگاه شما با استفاده عادی پر می‌شود. اگر کارکرد دستگاه کند شد، یا برنامه‌ها به طور ناگهانی بسته شدن، باید این موارد را انجام دهید:

همیشه حداقل **500** مگابایت برای حافظه داخلی آزاد در نظر بگیرید.

برنامه‌هایی را که استفاده نمی‌کنید بیندید.

حافظه موقت تمام برنامه‌ها را پاک کنید.

برنامه‌های دانلودشده‌ای را که استفاده نمی‌کنید حذف نصب کنید.

اگر فضای ذخیره داخلی پر است، برنامه‌ها را به کارت حافظه انتقال دهید.

عکس‌ها، ویدیوها و آهنگ‌ها را از حافظه داخلی به کارت حافظه منتقل کنید.

اگر دستگاه نمی‌تواند محتوای کارت حافظه را بخواند، شاید نیاز باشد کارت را فرمت کنید.

توجه داشته باشید که پس از فرمت کردن کارت حافظه، کلیه محتوای موجود در آن حذف خواهد شد.

در صورت استفاده از دستگاهی که چند کاربر دارد، برای انجام بعضی کارهای خاص از قبیل انتقال داده به کارت حافظه و فرمت کردن کارت حافظه، باید به عنوان مالک یا کاربر اصلی وارد سیستم شوید.

## مشاهده وضعیت حافظه

از صفحه اصلی خود، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > **فضای ذخیره و حافظه** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

## مشاهده مقدار حافظه RAM آزاد و استفاده شده

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > **فضای ذخیره و حافظه** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

روی و سپس روی **پیشرفت** > **حافظه** ضربه بزنید.

## پاک کردن حافظه نهان برای همه برنامه‌ها

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > **فضای ذخیره و حافظه** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

روی و سپس روی **پیشرفت** >  **محل ذخیره** ضربه بزنید، سپس **داده های موجود**

در **حافظه نهان** > **تأیید** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. اگر کارت حافظه وارد دستگاه

شده باشد، **حافظه داخلی مشترک** را پس از ضربه زدن روی  **محل ذخیره** انتخاب کنید.

با پاک کردن حافظه نهان، تنظیمات یا اطلاعات مهمی را از دست نخواهید داد.

## انتقال فایل‌های رسانه به کارت حافظه

دقت کنید کارت حافظه وارد دستگاه شده باشد.

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > **فضای ذخیره و حافظه** > **انتقال داده** را پیدا کنید و روی آنها ضربه

زنید.

فایل‌های مورد نظر را برای انتقال به کارت حافظه علامت‌گذاری کنید.

روی **انتقال** ضربه بزنید.

## توقف اجرای برنامه‌ها و خدمات

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات >  **برنامه‌ها** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

یک برنامه یا خدمات را انتخاب کنید، سپس روی **توقف اجباری** > **تأیید** ضربه بزنید.

## قالب‌بندی کارت حافظه

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > **فضای ذخیره و حافظه** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

روی ضربه بزنید، سپس روی **پیشرفت** >  **محل ذخیره** > **کارت SD** > ضربه بزنید، سپس روی **تنظیمات ذخیره‌سازی** >  **قالب** > **پاک کردن و قالب‌بندی** ضربه بزنید.

پس از قالب‌بندی کردن، کلیه محتوای موجود در کارت حافظه حذف خواهد شد. مطمئن شوید که از کلیه اطلاعاتی که می‌خواهید ذخیره کنید فایل پشتیبان تهیه کرده باشید. برای تهیه فایل پشتیبان از محتوا، می‌توانید آن را در یک رایانه کپی کنید. برای اطلاعات بیشتر، به مدیریت فایل‌ها با استفاده از رایانه در صفحه 40 مراجعه کنید.

## تمیز کننده هوشمند

با استفاده از پاک کننده هوشمند، می‌توانید عملکرد دستگاه را با بهینه‌سازی خودکار فضای ذخیره‌سازی و حافظه بسته به تناوب استفاده از برنامه بهبود بخشد.

### فعال یا غیرفعال کردن تمیز کننده هوشمند

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **فضای ذخیره و حافظه** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی نوار لغزندۀ کنار پاک کننده هوشمند ضربه بزنید.  
اگر به تنظیمات > **فضای ذخیره و حافظه** > **پیشرفته** >  **محل ذخیره** > **کاوش بروید**، می‌توانید فایل‌ها را نیز به صورت دستی تغییر دهید، کپی یا حذف کنید !

## تهیه فایل پشتیبان و بازیابی محتوا

به طور کلی نباید عکس‌ها، ویدیوها و سایر محتوای شخصی خود را فقط بر روی حافظه داخلی دستگاه ذخیره کنید. اگر دستگاه گم شود، دردیده شود یا خراب شود، داده‌های ذخیره شده بر روی حافظه داخلی آن برای همیشه از دست شما رفته است. توصیه می‌شود با استفاده از نرمافزار Xperia™ Companion از محتوای دستگاه فایل پشتیبان تهیه کنید؛ با این کار، داده‌های مورد نظر به شکل امنی بر روی سایر دستگاه‌های خارجی ذخیره می‌شود. مخصوصاً توصیه می‌شود هنگام بهروزرسانی نرمافزار دستگاه به نسخه جدیدتر Android از این روش استفاده کنید.

برنامه پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia™، برای پشتیبان‌گیری داده‌ها قبل از انجام بازنشانی به وضعیت کارخانه توصیه می‌شود. با این برنامه، می‌توانید این داده‌ها را در یک حساب آنلاین، روی کارت SD یا یک دستگاه ذخیره USB خارجی که با آداپتور میزبان USB به دستگاهتان وصل شده است، پشتیبان‌گیری کنید.

با برنامه پشتیبان‌گیری و بازیابی Google، می‌توانید از داده‌ها در سرور Google نسخه پشتیبان بگیرید.

### پشتیبان‌گیری داده در رایانه

با استفاده از نرمافزار Xperia™ Companion، از داده‌های دستگاه خود بر روی یک رایانه شخصی یا Apple® Mac® پشتیبان تهیه کنید. می‌توانید این نوع داده‌ها را پشتیبان‌گیری کنید:

- گزارش‌های تماس
- پیام‌های متنی
- تقویم
- تنظیمات
- فایل‌های رسانه‌ای مانند موسیقی و فیلم‌ها
- عکس‌ها و تصاویر

### پشتیبان‌گیری از داده‌ها با استفاده از رایانه

قفل صفحه نمایش را باز کنید و دستگاه را با استفاده از کابل USB Type-C™ به رایانه وصل کنید.

اگر Xperia™ Companion به طور خودکار روی رایانه‌تان راهاندازی نشده، آن را باز کنید. پس از چند لحظه، رایانه دستگاه شما را شناسایی می‌کند. مطمئن شوید که حالت انتقال فایل‌ها در دستگاهتان انتخاب شده است.

روی نسخه پشتیبان در صفحه اصلی Xperia™ Companion کلیک کنید. برای پشتیبان گرفتن از داده‌های دستگاهتان، دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

اگر Xperia™ Companion نصب نشده است، از شما درخواست می‌شود تا زمانی که دستگاهتان را به رایانه وصل می‌کنید، آن را نصب کنید !

## بازیابی داده‌ها با استفاده از رایانه

- 1 قفل صفحه نمایش را باز کنید و دستگاه را با استفاده از کابل USB Type-C™ به رایانه وصل کنید.
  - 2 اگر Xperia™ Companion به طور خودکار روی رایانه‌تان راهاندازی نشد، آن را باز کنید. پس از چند لحظه، رایانه دستگاه شما را شناسایی می‌کند. مطمئن شوید که حالت انتقال فایل‌ها در دستگاهتان انتخاب شده است.
  - 3 روی بازیابی در صفحه اصلی Xperia™ Companion کلیک کنید.
  - 4 فایل پشتیبان را از میان سوابق پشتیبان انتخاب کنید و سپس روی **بعدی** کلیک کنید و دستورالعمل روی صفحه نمایش را برای بازیابی داده‌های دستگاه دنبال کنید.
- اگر Xperia™ Companion نصب نشده است، از شما درخواست می‌شود تا زمانی که دستگاهتان را به رایانه وصل می‌کنید، آن را نصب کنید.

## پشتیبان‌گیری از داده‌ها با برنامه پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia™

می‌توانید از برنامه پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia™ برای پشتیبان‌گیری آنلاین یا محلی از داده‌ها خود استفاده کنید. می‌توان این کار را به صورت دستی انجام داد یا عملکرد پشتیبان‌گیری خودکار را برای ذخیره کردن مرتبت داده‌ها روشن کرد.

برنامه پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia™، برای پشتیبان‌گیری داده‌ها قبل از انجام بازنشانی به وضعیت کارخانه توصیه می‌شود. با این برنامه، می‌توانید این نوع داده‌ها را در یک حساب آنلاین، یک کارت SD یا یک دستگاه ذخیره‌سازی USB خارجی که با آداتپتور میزبان USB به دستگاهتان وصل شده است، پشتیبان‌گیری کنید:

- مخاطبین
- گفتگوها
- گزارش تماس
- تقویم
- حساب‌های ایمیل
- Wi-Fi شبکه‌ها
- تنظیمات دستگاه
- برنامه‌ها
- چیدمان اصلی Xperia™

## تنظیم عملکرد تهیه فایل پشتیبان خودکار

اگر محتوا را در دستگاه ذخیره USB پشتیبان‌گیری می‌کنید، مطمئن شوید که دستگاه ذخیره با آداتپتور میزبان USB به دستگاه متصل است. اگر می‌خواهید فایل پشتیبان روی کارت SD قرار گیرد، دقت کنید کارت SD به طور صحیح در دستگاه قرار گرفته باشد. اگر در حال تهیه نسخه پشتیبان از محتوا در یک حساب آنلاین هستید، دقت کنید وارد حساب Google™ خود شده باشید.

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > فایل پشتیبان و بازنشانی را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. در پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia™، روی **فایل پشتیبان خودکار** ضربه بزنید. برای فعال کردن عملکرد پشتیبان‌گیری خودکار، روی سوییچ روشن-خاموش ضربه بزنید. محل ذخیره فایل‌های پشتیبان را انتخاب کنید.

در صورت نیاز، فاصله زمانی تهیه فایل پشتیبان، زمان پشتیبان‌گیری و انواع داده‌های خاص برای پشتیبان‌گیری را انتخاب کنید. در غیر این صورت نسخه پشتیبان بر اساس تنظیمات پیش‌فرض تکمیل می‌شود. برای ذخیره تنظیمات، روی ضربه بزنید.

## تهیه فایل پشتیبان از محتوا به صورت دستی

اگر محتوا را در دستگاه ذخیره USB پشتیبان‌گیری می‌کنید، مطمئن شوید که دستگاه ذخیره با آداتپتور میزبان USB به دستگاه متصل است. اگر می‌خواهید فایل پشتیبان روی کارت SD قرار گیرد، دقت کنید کارت SD به طور صحیح وارد دستگاه شده باشد. اگر در حال تهیه نسخه پشتیبان از محتوا در یک حساب آنلاین هستید، دقت کنید وارد حساب Google™ خود شده باشید.

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > فایل پشتیبان و بازنشانی را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. در پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia™، روی **بیشتر** ضربه بزنید. روی **پشتیبان‌گیری** دستی ضربه بزنید، سپس یک مقصد پشتیبان‌گیری و نوع داده‌های مورد نظر برای پشتیبان‌گیری را انتخاب کنید.

روی **فایل پشتیبان**: ضربه بزنید.  
پس از تهیه فایل پشتیبان از داده‌ها، روی **پایان** ضربه بزنید.

## ویرایش فایل پشتیبان

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **فایل پشتیبان و بازنیانی** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 در **پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia™**، روی **بیشتر** ضربه بزنید.
- 4 روی **ویرایش فایل پشتیبان** ضربه بزنید و سپس منبع پشتیبان و انواع داده‌هایی را که می‌خواهید حذف کنید انتخاب نمایید.
- 5 روی **حذف داده‌ها** ضربه بزنید.
- 6 برای تأیید، روی **تأیید** ضربه بزنید.
- 7 پس از حذف داده، روی **پایان** ضربه بزنید.

## بازیابی محتوا پشتیبان‌گیری شده

- 1 اگر محتوا را در دستگاه ذخیره USB بازیابی می‌کنید، مطمئن شوید که دستگاه ذخیره با استفاده از آداتپتور میزبان USB، به دستگاه متصل است. اگر محتوا را از یک کارت SD بازیابی می‌کنید، مطمئن شوید که کارت SD به درستی در دستگاه وارد شده است. اگر محتوا را از سرویس پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia بازیابی می‌کنید، مطمئن شوید وارد حساب Google™ خود شده باشید.
- 2 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات > **فایل پشتیبان و بازنیانی** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 4 در **پشتیبان‌گیری و بازیابی Xperia™**، روی **بازیابی داده** ضربه بزنید و سپس منبع بازیابی و داده‌ای که می‌خواهید بازیابی کنید را انتخاب کنید.
- 5 روی **بازیابی داده** ضربه بزنید.
- 6 پس از بازیابی محتوا، روی **پایان** ضربه بزنید.

به یاد داشته باشید تغییراتی که بعد از تهیه فایل پشتیبان در اطلاعات و تنظیمات خود ایجاد می‌کنید، از جمله برنامه‌های جدیدی که نصب می‌کنید، در روند بازیابی حذف خواهند شد.

## پشتیبان‌گیری از داده‌ها با برنامه پشتیبان‌گیری و بازیابی Google

با استفاده از برنامه پشتیبان‌گیری و بازیابی Google، می‌توانید از داده‌ها در سرور Google نسخه پشتیبان بگیرید. همچنین می‌توانید عملکرد بازیابی خودکار را برای بازیابی تنظیمات و داده برنامه در زمان نصب مجدد برنامه، روشن کنید.

با این برنامه می‌توانید از انواع داده‌های زیر نسخه پشتیبان بگیرید:

- برنامه‌ها
- نشانک‌ها
- Wi-Fi شبکه‌ها
- سایر تنظیمات

## برای تهیه فایل پشتیبان از داده‌ها در یک حساب Google™

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **فایل پشتیبان و بازنیانی** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 در **پشتیبان‌گیری و بازیابی Google™**، روی **از داده‌های من نسخه پشتیبان تهیه شود** و سپس روی نوار لغزende ضربه بزنید.

## فعال یا غیرفعال کردن بازیابی خودکار زمان نصب دوباره برنامه

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **فایل پشتیبان و بازنیانی** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 در **پشتیبان‌گیری و بازیابی Google™**، روی نوار لغزende بازیابی خودکار ضربه بزنید.

# دانلود برنامه‌ها

## دانلود برنامه‌ها از Google Play™

Google Play™ فروشگاه آنلاین رسمی Google برای دانلود برنامه‌ها، بازی‌ها، موسیقی، فیلم ها و کتاب‌های است. این فروشگاه دارای برنامه‌های رایگان و غیررایگان است. قبل از آغاز دانلود از Google Play™، مطمئن شوید که اتصال اینترنت برقرار است و بهتر است که از طریق Wi-Fi وصل شوید تا هزینه ترافیک داده کمتر شود.

برای استفاده از Google Play™، باید حساب Google™ داشته باشد. Google Play™ ممکن است در همه کشورها یا مناطق موجود نباشد.

### دانلود برنامه از Google Play™

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

!

Play Store را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

!

با جستجوی دسته‌ها یا با استفاده از عملکرد جستجو، موردی را جهت دانلود پیدا کنید.

!

جهت مشاهده جزئیات، به مورد ضربه بزنید و برای تکمیل نصب، دستورالعمل را دنبال کنید.

!

برخی برنامه‌ها ممکن است برای عملکرد صحیح به دسترسی به داده‌ها، تنظیمات و عملکردهای مختلف دستگاه نیاز داشته باشند. فقط برنامه‌هایی را نصب کنید و به آنها مجوز دهید که مورد اعتماد باشند. با ضربه زدن روی برنامه در بخش **تنظیمات > برنامه‌ها**، می‌توانید مجوزهای اعطا شده به یک برنامه دانلود شده را مشاهده کنید و وضعیت آنها را تغییر دهید.

!

## دانلود برنامه‌ها از منابع دیگر

اگر تنظیمات دستگاه شما طوری باشد که اجازه دانلود از منابع دیگر به غیر از Google Play™ را بدهد، می‌توانید برنامه‌ها را مستقیماً از وبسایت‌های دیگر با دنبال کردن دستورالعمل‌های دانلود آنها، دانلود کنید.

!

نصب برنامه‌های کاربردی از منابع ناشناخته و غیرمطمئن می‌تواند به دستگاه شما آسیب برساند. برنامه‌ها را فقط از منابع قابل اعتماد دانلود کنید. اگر سوال یا نگرانی دارید با ارائه دهنده برنامه تماس بگیرید.

!

اگر دستگاه مورد استفاده چند کاربر داشته باشد، فقط مالک، یعنی کاربر اصلی می‌تواند اجازه دانلود از منابعی غیر از Google Play™ بدهد. تغییراتی که مالک ایجاد می‌کند بر تمام کاربران تأثیر می‌گذارد.

!

### فعال یا غیرفعال کردن برنامه‌ها از منابع دیگر

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

!

تنظیمات > قفل صفحه و امنیت را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

!

روی نوار لغزende منابع نامعلوم ضربه بزنید.

!

روی تایید ضربه بزنید.

!

برخی برنامه‌ها ممکن است برای عملکرد صحیح به دسترسی به داده‌ها، تنظیمات و عملکردهای مختلف دستگاه نیاز داشته باشند. فقط برنامه‌هایی را نصب کنید و به آنها مجوز دهید که مورد اعتماد باشند. با ضربه زدن روی برنامه در بخش **تنظیمات > برنامه‌ها**، می‌توانید مجوزهای اعطا شده به یک برنامه دانلود شده را مشاهده کنید و وضعیت آنها را تغییر دهید.

# اینترنت و شبکه ها

## مرور وب

در بسیاری از بازارها، مرورگر وب Google Chrome™ بر روی دستگاه های از ابتداء نصب شده است. به <http://support.google.com/chrome> و بر روی پیوند «Mobile» کلیک کنید تا اطلاعات کاملی را در مورد استفاده از این مرورگر وب به دست بیاورید.

### مرور وب

از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.

1 را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

2 اگر اولین بار است که از Google Chrome™ استفاده می کنید، انتخاب کنید که یا به

3 حساب Google™ وارد شوید یا بصورت ناشناس با Google Chrome™ در وب مرور کنید.

4 یک عبارت جستجو یا آدرس وب را در نوار آدرس و جستجو وارد کنید سپس روی  در

صفحه کلید ضربه بزنید.

## تنظیمات اینترنت و MMS

برای ارسال پیامهای چندرسانه‌ای یا دسترسی به اینترنت زمانی که شبکه Wi-Fi موجود نیست، باید اتصال فعال داده تلفن همراه با تنظیمات درست برای خدمات پیامرسانی چندرسانه‌ای و اینترنت داشته باشید. در اینجا نکاتی بیان می‌شود:

- در مورد اکثر شرکت‌های مخابراتی و شبکه‌های تلفن همراه، تنظیمات اینترنت و خدمات پیام‌رسانی چندرسانه‌ای از قبل بر روی دستگاه شما نصب شده است. سپس می‌توانید شروع به استفاده از اینترنت کنید و بلافضله پیام چندرسانه‌ای ارسال کنید.
- دانلود این تنظیمات از طریق Wi-Fi امکان‌پذیر است.
- در دستگاه خود بیفزایید، تغیر دهید یا حذف کنید. اگر تنظیمات اینترنت و خدمات پیامرسانی چندرسانه‌ای را اشتباہی تغییر دادید یا حذف کردید، دوباره تنظیمات اینترنت و خدمات پیام‌رسانی چندرسانه‌ای را دانلود کنید.

اگر نمی‌توانید از طریق شبکه تلفن همراه به اینترنت وصل شوید یا اگر خدمات پیامرسانی MMS کار نمی‌کند، هر چند اینترنت و تنظیمات خدمات پیامرسانی MMS با موفقیت در دستگاه شما دانلود شده باشد، به نکات عیب‌یابی برای دستگاه خود در [www.sonymobile.com/support/](http://www.sonymobile.com/support/) در خصوص مشکلات خدمات پیامرسانی MMS، پوشش شبکه و داده تلفن همراه مراجعه کنید.

- اگر تنظیم برگزیده حالت STAMINA برای صرفه‌جویی در مصرف نیرو فعال باشد، وقتی صفحه خاموش باشد همه ترافیک داده تلفن همراه متوقف می‌شود. اگر این مورد مشکلات اتصال را بوجود می‌آورد، سعی کنید نگذارید برخی از برنامه‌ها و خدمات متوقف شوند، یا موقعتاً حالت STAMINA را غیرفعال کنید.

اگر دستگاه را با چند نفر به اشتراک می‌گذارید، فقط مالکی که کاربر اصلی است می‌تواند تنظیمات اینترنت و پیامرسانی را از منوی تنظیمات دریافت کند اما این تنظیمات برای تمام کاربران اعمال می‌شوند.

### دانلود تنظیمات اینترنت و پیام چندرسانه‌ای

از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.

1 تنظیمات > بیشتر > تنظیمات اینترنت را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.

2 روی پذیرش ضربه بزنید. وقتی تنظیمات با موفقیت دانلود شد،  در نوار وضعیت

3 نمایش داده می‌شود و داده تلفن همراه به صورت خودکار روشن می‌شود.

اگر تنظیمات در دستگاهتان دانلود نشد، قدرت سیگنال شبکه تلفن همراه خود یا اتصال‌های شبکه Wi-Fi را بررسی کنید. به فضای باز بدون مانع یا به نزدیک پنجه بروید و سپس دوباره امتحان کنید.

### افزودن تنظیمات اینترنت و MMS

از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.

1 تنظیمات > بیشتر > شبکه های موبایل را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.

2 روی نام‌های نقاط دسترسی >  ضربه بزنید.

3 روی نام ضربه بزنید و نام دلخواه را وارد کنید، سپس روی تأیید ضربه بزنید.

4 روی APN ضربه بزنید و نام نقطه دسترسی را وارد کنید، سپس روی تأیید ضربه بزنید.

5 تمام اطلاعات مورد نیاز را وارد کنید. اگر نمی‌دانید چه اطلاعاتی مورد نیاز است، با

6 شرکت مخابراتی تماس بگیرید و از جزئیات بیشتر مطلع شوید.

7 در پایان، روی  و سپس ذخیره ضربه بزنید.

## مشاهده تنظیمات اینترنت و MMS دانلود شده

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > بیشتر > شبکه های موبایل را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 3 روی نام های نقاط دسترسی ضربه بزنید.
- 4 برای مشاهده جزئیات بیشتر، به یکی از موارد موجود ضربه بزنید.

## Wi-Fi

برای گشت و گذار در اینترنت، دانلود برنامه ها یا ارسال و دریافت ایمیل از Wi-Fi استفاده کنید. زمانی که به یک شبکه Wi-Fi وصل شدید، دستگاه شما شبکه را به یاد می سپارد و باز بعدی که در محدوده آن قرار گرفتید، به طور خودکار به آن وصل می شود.

برخی شبکه های Wi-Fi نیاز دارند که قبل از دسترسی به آنها، از طریق یک صفحه وب وارد سیستم شوید. برای اطلاعات بیشتر با مدیر آن شبکه Wi-Fi تماس بگیرید. شبکه های Wi-Fi موجود ممکن است باز یا اینم باشند:

- شبکه های باز با علامت  در کنار نام شبکه Wi-Fi مشخص می شوند.
- شبکه های اینم با علامت  در کنار نام شبکه Wi-Fi مشخص می شوند.

برخی شبکه های Wi-Fi در فهرست شبکه های موجود نشان داده نمی شوند، زیرا نام شبکه (SSID) خود را منتشر نمی کنند. اگر نام شبکه را می دانید، می توانید آن را به طور دستی به شبکه های Wi-Fi موجود اضافه کنید.

## روشن یا خاموش کردن Wi-Fi

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > Wi-Fi را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 برای فعال یا غیرفعال کردن Wi-Fi، روی نوار لغزندۀ ضربه بزنید.
- 4 ممکن است فعال شدن Wi-Fi چند ثانیه طول بکشد.

## اتصال به یک شبکه Wi-Fi

از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.  
تنظیمات > Wi-Fi را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی نوار لغزندۀ ضربه بزنید تا Wi-Fi روشن شود. تمام شبکه های Wi-Fi موجود نمایش داده می شوند.  
برای اتصال به یک شبکه Wi-Fi، روی آن ضربه بزنید. برای شبکه های اینم، رمز عبور مربوطه را وارد کنید. هنگامی که متصل شدید،  در نوار وضعیت نشان داده می شود.  
برای جستجوی شبکه های جدید در دسترس، روی  و سپس نوسازی ضربه بزنید. در صورت اتصال موفق به شبکه Wi-Fi، به نکات عیب یابی برای دستگاهتان در [www.sonymobile.com/support](http://www.sonymobile.com/support) مراجعه کنید.

## افزودن یک شبکه Wi-Fi به صورت دستی

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
  - 2 تنظیمات > Wi-Fi را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
  - 3 به پایین پیمایش کنید و روی  در انتهای موارد فهرست شده ضربه بزنید.
  - 4 اطلاعات نام شبکه (SSID) را وارد کنید.
  - 5 برای انتخاب یک نوع امنیت، بر روی قسمت امنیت ضربه بزنید.
  - 6 در صورت لزوم، رمز عبور را وارد کنید.
  - 7 برای ویرایش برخی از گزینه های پیشرفته مانند تنظیمات پراکسی و IP، کادر گزینه های پیشرفته را علامت بزنید و سپس به صورت دلخواه ویرایش کنید.
  - 8 روی ذخیره ضربه بزنید.
- برای دریافت نام شبکه SSID و کلمه عبور، با مدیر شبکه Wi-Fi خود تماس بگیرید.

## افزایش قدرت سیگنال Wi-Fi



- چند مورد وجود دارد که می‌توانید برای افزایش پذیرش Wi-Fi انجام دهید:
- دستگاه خود را به نقطه دسترسی Wi-Fi نزدیک تر کنید.
  - نقطه دسترسی Wi-Fi را از هر نوع تداخل یا مانع بالقوه دور کنید.
  - ناحیه آنتن Wi-Fi دستگاه خود را نپوشانید (ناحیه نشان داده شده در تصویر).

### تنظیمات Wi-Fi

وقتی به یک شبکه Wi-Fi وصل هستید یا شبکه‌های Wi-Fi در دسترس شما قرار دارند، مشاهده وضعیت این شبکه‌ها امکان پذیر خواهد بود. همچنین می‌توانید دستگاه را تنظیم کنید تا هر وقت یک شبکه Wi-Fi شناسایی شد از آن آگاه شوید.

#### فعال یا غیرفعال کردن اعلان‌های شبکه Wi-Fi

- 1 Wi-Fi را در صورتی که از قبیل روش نشده است، روشن کنید.
- 2 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 3 **تنظیمات > Wi-Fi** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 4 روی ضربه بزنید، سپس روی نوار لغزende **اعلان شبکه** ضربه بزنید.

#### مشاهده اطلاعات دقیق درباره شبکه Wi-Fi متصل

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 2 **تنظیمات > Wi-Fi** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی شبکه Wi-Fi که در حال حاضر به آن متصل هستید، ضربه بزنید. اطلاعات دقیق شبکه نمایش داده می‌شود.

#### افزودن یک خطمشی به خواب رفتن Wi-Fi

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 2 **تنظیمات > Wi-Fi** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی و سپس روی **روشن ماندن Wi-Fi در حین خواب** ضربه بزنید.
- 4 گزینه‌ای را انتخاب کنید.

#### یافتن آدرس Mac برای دستگاه شما

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 2 **تنظیمات > Wi-Fi** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی ضربه بزنید. **آدرس MAC** در فهرست نمایش داده می‌شود.

### WPS

WPS (Protected Setup™ Wi-Fi) یک استاندارد شبکه‌ای بی‌سیم است که در برقراری اتصال ایمن به شبکه بی‌سیم به شما کمک می‌کند. با استفاده از WPS می‌توانید به راحتی رمزگذاری Access® Wi-Fi محافظت شده به (WPA) را تنظیم و شبکه خود را ایمن کنید. همچنین می‌توانید بدون وارد کردن رمزهای عبور طولانی، دستگاه‌های جدیدی را به شبکه کنونیتان اضافه کنید.

برای فعال کردن WPS از یکی از روش‌ها استفاده کنید:

- روش فشار دادن دکمه – کافی است دکمه‌ای را بر روی دستگاهی که از WPS پشتیبانی می‌کند، مثلاً یک روتر فشار دهید.

روش پین - دستگاهتان یک پین (شماره شناسایی شخصی) تصادفی ایجاد می‌کند که باید آن را در دستگاهی که از WPS پشتیبانی می‌کند، وارد کنید.

#### اتصال به یک شبکه Wi-Fi با استفاده از دکمه WPS

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **Wi-Fi** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 Wi-Fi را در صورتی که از قبیل روشن نشده است، روشن کنید.
- 4 روی  < **بیشرفته > دکمه ارسال WPS** ضربه بزنید، سپس دکمه WPS را در دستگاهی که از WPS پشتیبانی می‌کند، فشار دهید.

#### اتصال به یک شبکه Wi-Fi با استفاده از پین WPS

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **Wi-Fi** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 Wi-Fi را در صورتی که از قبیل روشن نشده است، روشن کنید.
- 4 روی  < **بیشرفته > ورودی پین WPS** ضربه بزنید.
- 5 در دستگاهی که از WPS پشتیبانی می‌کند، پینی را که در دستگاهتان نشان داده می‌شود، وارد کنید.

### اشتراک‌گذاری اتصال داده تلفن همراه

می‌توانید اتصال داده تلفن همراهتان را با سایر دستگاهها به چندین روش به اشتراک بگذارید:

- اشتراک‌گذاری **USB**: اتصال داده تلفن همراهتان را با یک رایانه با استفاده از کابل USB به اشتراک بگذارید.
- نقطه اتصال **Wi-Fi قابل حمل**: اتصال داده تلفن همراهتان را به طور همزمان با حداقل ۱۰ دستگاه دیگر، از جمله دستگاه هایی که از فناوری WPS پشتیبانی می‌کنند، به اشتراک بگذارید.
- نقطه اتصال قابل حمل تک لمسی: دستگاهها را برای شروع اشتراک‌گذاری اتصال همراه خود در **Wi-Fi** لمس کنید.
- اشتراک‌گذاری **Bluetooth®**: اتصال داده تلفن همراهتان را با حداقل چهار دستگاه دیگر از طریق **Bluetooth®** به اشتراک بگذارید.

#### به اشتراک گذاشتن اتصال داده با استفاده از کابل USB

- 1 دستگاه را با استفاده از کابل USB همراه آن به رایانه متصل کنید.
  - 2 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
  - 3 تنظیمات > **بیشرفت > اشتراک اینترنت و نقطه دسترسی سیار** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
  - 4 روی نشانگر کشوبی کنار اتصال اینترنتی با **تلفن همراه USB** و سپس در صورت در خواست روی **تأیید** ضربه بزنید. پس از اتصال شما،  روی نوار وضعیت نشان داده می‌شود.
  - 5 برای توقف اشتراک‌گذاری اتصال داده، روی نوار لغزende اتصال اینترنتی با **تلفن همراه USB** ضربه بزنید یا کابل USB را قطع کنید.
- این امکان وجود ندارد که اتصال داده و کارت SD را به صورت همزمان از طریق کابل USB به اشتراک بگذارید.

## به اشتراک گذاشتن اتصال داده تلفن همراه با یک دستگاه Bluetooth® دیگر

- 1 دقت کنید دستگاه شما و دستگاه Bluetooth® با یکدیگر جفت شده و ترافیک داده تلفن همراه در دستگاه شما فعال باشد.
- 2 **دستگاه شما: از صفحه اصلی، روی ☰ ضربه بزنید.**
- 3 برای فعالسازی عملکرد، تنظیمات > بیشتر > اشتراک اینترنت و نقطه دسترسی سیار را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید، سپس روی نوار لغزندۀ اتصال اینترنت با Bluetooth تلفن ضربه بزنید.
- 4 **دستگاه Bluetooth®: دستگاه را به گونه‌ای تنظیم کنید که اتصال شبکه خود را با استفاده از Bluetooth® برقرار کند. اگر دستگاه مورد نظر رایانه است، به دستورالعمل مورد نیاز برای تکمیل روند تنظیم رجوع کنید. اگر دستگاه دارای سیستم عامل Android™ است، روی نماد تنظیمات در کنار نام دستگاهی که با آن جفت شده است در زیر تنظیمات > دستگاه های جفت شده ضربه بزنید و سپس قادر دسترسی به اینترنت راعلامت بزنید.**
- 5 **دستگاه شما: منتظر بمانید تا ☠ در نوار وضعیت نمایش داده شود. پس از ظاهر شدن، روند تنظیم به پایان رسیده است.**
- 6 برای غیرفعال کردن این عملکرد، روی نشانگر کشویی کنار اتصال اینترنت با Bluetooth تلفن دوباره ضربه بزنید.
- 7 هر بار که دستگاه‌تان یا عملکرد Bluetooth® را خاموش می‌کنید، عملکرد اتصال اینترنت با Bluetooth تلفن خاموش می‌شود.

## استفاده از دستگاه به عنوان نقطه دسترسی قابل حمل Wi-Fi

- 1 از صفحه اصلی، روی ☰ ضربه بزنید.
- 2 **تنظیمات > بیشتر > اشتراک اینترنت و نقطه دسترسی سیار را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.**
- 3 روی تنظیمات نقطه اتصال قابل حمل > پیکربندی نقطه اتصال ضربه بزنید.
- 4 اطلاعات نام شبکه (SSID) را وارد کنید.
- 5 برای انتخاب یک نوع امنیت، بر روی قسمت امنیت ضربه بزنید. در صورت لزوم، رمز عبور را وارد کنید.
- 6 روی ذخیره ضربه بزنید.
- 7 برای فعال کردن این عملکرد روی ↗ و سپس روی نوار لغزندۀ نقطه اتصال قابل حمل ضربه بزنید.
- 8 در صورت درخواست، روی تأیید برای تأیید ضربه بزنید. پس از فعال شدن نقطه دسترسی Wi-Fi قابل حمل، ☠ در نوار وضعیت نمایش داده می‌شود.

## اجازه دادن به یک دستگاه با قابلیت پشتیبانی از WPS جهت استفاده از اتصال داده تلفن همراه

- 1 مطمئن شوید که دستگاه‌تان به عنوان یک نقطه دسترسی سیار عمل می‌کند.
- 2 از صفحه اصلی، روی ☰ ضربه بزنید.
- 3 **تنظیمات > بیشتر > اشتراک اینترنت و نقطه دسترسی سیار > تنظیمات نقطه اتصال قابل حمل را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.**
- 4 در زیر پیکربندی نقطه اتصال، مطمئن شوید که نقطه اتصال قابل حملتان با کلمه عبور محافظت می‌شود.
- 5 اگر قابل یافتن غیرفعال است، آن را فعال کنید.
- 6 روی دکمه ارسال WPS ضربه بزنید و سپس دستورالعمل‌های مربوطه را دنبال کنید. یا روی : > ورودی بین WPS ضربه بزنید و سپس کد بین نمایش داده شده در دستگاهی که از WPS پشتیبانی می‌کند را وارد کنید.

## تغییر نام یا تنظیم امنیت نقطه دسترسی همراه

- 1 از صفحه اصلی، روی ☰ ضربه بزنید.
- 2 **تنظیمات > بیشتر > اشتراک اینترنت و نقطه دسترسی سیار را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.**
- 3 روی تنظیمات نقطه اتصال قابل حمل > پیکربندی نقطه اتصال ضربه بزنید.
- 4 اطلاعات نام شبکه (SSID) را وارد کنید.
- 5 برای انتخاب یک نوع امنیت، بر روی قسمت امنیت ضربه بزنید.
- 6 در صورت لزوم، رمز عبور را وارد کنید.
- 7 روی ذخیره ضربه بزنید.

## کنترل استفاده از داده‌ها

می‌توانید میزان ارسال و دریافت داده دستگاه خود را از طریق شبکه موبایل با اتصال Wi-Fi در یک دوره خاص پیگیری کنید. به عنوان مثال، می‌توانید مقدار داده مورد استفاده در هر یک از

برنامه‌ها را مشاهده کنید. برای میزان داده انتقالی از طریق اتصال داده تلفن همراه، می‌توانید هشدارها و محدودیت‌هایی را نیز برای جلوگیری از هزینه‌های اضافی تنظیم کنید.

تغییر تنظیمات استفاده از داده می‌تواند به شما کمک کند کنترل بیشتری بر مقدار استفاده از داده داشته باشد، اما نمی‌تواند جلوگیری از هزینه‌های اضافی را تصمیم‌گیری کند.

### راهنمایی درباره کاهش استفاده از داده‌ها

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > مصرف داده > **صرف‌جويي داده** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی نوار لغزندۀ ضربه بزنید.

!

### روشن یا خاموش کردن ترافیک داده

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > مصرف داده را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی نوار لغزندۀ **ترافیک داده تلفن همراه** ضربه بزنید تا ترافیک داده خاموش شود.

1

2

3

4

زمانی که ترافیک داده خاموش است، دستگاه همچنان می‌تواند از اتصالات Bluetooth® و Wi-Fi استفاده کند.

!

### تنظیم اخطار استفاده از داده

دقت کنید ترافیک داده تلفن همراه روشن باشد.

1

2

3

4

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > مصرف داده > **چرخه صورت حساب** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.

برای تنظیم سطح هشدار، روی **هشدار داده** ضربه بزنید، محدوده داده موردنظر را وارد

کنید و روی **تنظیم** ضربه بزنید. اگر مقدار ترافیک داده به سطحی برسد که تنظیم کرده

اید، هشداری دریافت می‌کنید.

### تنظیم محدودیت داده تلفن همراه

دقت کنید ترافیک داده تلفن همراه روشن باشد.

1

2

3

4

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > مصرف داده را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

روی نوار لغزندۀ **کنار تنظیم محدودیت داده** ضربه بزنید.

!

وقتی مقدار استفاده از داده تلفن همراه به حد تنظیم شده برسد، ترافیک داده تلفن همراه روی دستگاه

به طور خودکار خاموش خواهد شد.

### کنترل میزان استفاده از داده در هر یک از برنامه‌ها

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

1

2

3

4

تنظیمات > برنامه‌ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

روی برنامه‌ای که می‌خواهید کنترل کنید ضربه بزنید و سپس روی **صرف داده** ضربه

بزنید.

!

در صورت تغییر تنظیمات استفاده از داده مربوط به یک برنامه، عملکرد آن برنامه ممکن است تحت تأثیر قرار

گیرد.

### بررسی میزان استفاده از داده

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

1

2

3

4

تنظیمات > مصرف داده را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

برای مشاهده اطلاعات میزان داده‌های منتقل شده از طریق اتصال داده همراه، روی

استفاده از داده‌های **تلفن همراه** ضربه بزنید.

برای مشاهده اطلاعات میزان داده‌های منتقل شده از طریق اتصال Wi-Fi، روی **میزان**

صرف داده **Wi-Fi** ضربه بزنید.

!

## انتخاب شبکه‌های تلفن همراه

یک شبکه WCDMA

یک شبکه GSM

یک شبکه WCDMA و یک شبکه GSM

یک شبکه LTE، یک شبکه WCDMA و یک شبکه GSM

•

•

•

•

دستگاه شما با توجه به شبکه‌های در دسترس در منطقه فعلی شما، به طور خودکار جابجایی بین شبکه‌های تلفن همراه را انجام می‌دهد. همچنین می‌توانید دستگاه را به طور دستی تنظیم کنید تا از یک حالت خاص شبکه تلفن همراه استفاده کند، مثل WCDMA یا GSM.

بسته به نوع یا حالت شبکه‌ای که به آن متصل می‌شود، نمادهای وضعیت مختلفی در نوار وضعیت به نمایش در می‌آید. به نمادهای وضعیت در صفحه 30 مراجعه کنید تا بینید نمادهای وضعیت مختلف به چه شکل هستند.

#### انتخاب یک حالت شبکه

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > بیشتر > شبکه های موبایل را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
روی نوع شبکه برگزیده ضربه بزنید و سپس حالت شبکه را انتخاب کنید.

#### انتخاب یک شبکه دیگر به صورت دستی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > بیشتر > شبکه های موبایل > اپراتورهای شبکه را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی جستجوی حالت ضربه بزنید، سپس دستی را انتخاب کنید.  
شبکه‌ای را انتخاب کنید.

در صورت انتخاب شبکه به صورت دستی، حتی اگر از محدوده برد شبکه‌ای که به صورت دستی انتخاب شده خارج شوید دستگاه به جستجوی سایر شبکه‌ها نمی‌پردازد.

#### فعال کردن انتخاب شبکه خودکار

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > بیشتر > شبکه های موبایل > اپراتورهای شبکه را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی جستجوی حالت ضربه بزنید، سپس خودکار را انتخاب کنید.

#### شبکه‌های خصوصی مجازی (VPN‌ها)

از دستگاه خود برای اتصال به شبکه‌های خصوصی مجازی (VPN‌ها) استفاده کنید تا بتوانید از جایی خارج از هر شبکه محلی اینم به منابع داخل آن شبکه دسترسی پیدا کنید. به عنوان مثال، اتصالات VPN معمولاً در شرکت‌ها و مؤسسات آموزشی استفاده می‌شود که کاربران باید هنگامی که خارج از شبکه داخلی هستند، یعنی مثلاً در حین سفر، به اینترنت یا سایر خدمات داخلی آن موسسه دسترسی داشته باشند.

اتصالات VPN را با توجه به شبکه می‌توان به روش‌های زیادی تنظیم نمود. در برخی شبکه‌ها ممکن است انتقال و نصب مجوز امنیتی بر روی دستگاه نیاز شود. جهت کسب اطلاعات دقیق درباره نحوه تنظیم اتصال به شبکه خصوصی مجازی، با مدیر شبکه شرکت یا سازمان خود تماس بگیرید.

اگر دستگاه مورد استفاده چند کاربر دارد، ممکن است لازم شود به عنوان مالک یا کاربر اصلی وارد سیستم شوید تا بتوانید تنظیمات VPN را تغییر دهید.

\*

#### افزودن یک شبکه خصوصی مجازی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > بیشتر > VPN را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
روی + ضربه بزنید.  
نوع VPN را جهت افزودن انتخاب کنید.  
تنظیمات VPN خود را وارد کنید.  
روی ذخیره ضربه بزنید.

#### اتصال به یک شبکه خصوصی مجازی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > بیشتر > VPN را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
در لیست شبکه های موجود، روی VPN مورد نظر جهت اتصال بزنید.  
اطلاعات لازم را وارد کنید.  
روی اتصال ضربه بزنید.

## قطع اتصال از یک شبکه خصوصی مجازی (VPN)

- 1 روی نوار وضعیت دوبار ضربه بزنید تا پنجره اعلان باز شود.
- 2 بر روی اعلان اتصال VPN ضربه بزنید تا خاموش شود.

# همگام سازی داده ها در دستگاه

## همگام سازی با حساب های آنلайн

دستگاهتان را با مخاطبین، ایمیل، رویدادهای تقویم و سایر اطلاعات از حساب های آنلайн مثلً<sup>۱</sup> حساب های ایمیل مانند Gmail™، Exchange ActiveSync و Facebook™، Flickr™ و Gmail همگام سازی کنید. با فعال کردن عملکرد همگام سازی خودکار می توانید داده ها را به طور خودکار برای اینگونه حساب ها همگام سازی کنید، یا می توانید هر حساب را به صورت دستی همگام سازی کنید.

### تنظیم یک حساب آنلайн برای همگامسازی

- ۱ از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- ۲ روی تنظیمات > حساب ها و همگام سازی > افزودن حساب ضربه بزنید، سپس حسابی را که می خواهید اضافه کنید انتخاب نمایید.
- ۳ برای ایجاد یک حساب دستور العمل ها را دنبال کنید یا اگر از قبل حسابی دارید وارد آن شوید.

### همگامسازی دستی با یک حساب آنلайн

- ۱ از صفحه اصلی خود، روی  > تنظیمات > حساب ها و همگام سازی ضربه بزنید.
- ۲ روی نام حسابی که می خواهید با آن همگامسازی کنید، ضربه بزنید. فهرست مواردی که قابلیت همگام شدن با اشتراک را دارند ظاهر خواهد شد.
- ۳ روی نوار لغزende کنار موردی که می خواهید همگامسازی کنید ضربه بزنید.

### حذف یک حساب آنلайн

- ۱ از صفحه اصلی خود، روی  > تنظیمات > حساب ها و همگام سازی ضربه بزنید.
- ۲ نوع حساب را انتخاب کنید، سپس روی حسابی که می خواهید حذف کنید، ضربه بزنید.
- ۳ روی  سپس روی حذف حساب ضربه بزنید.
- ۴ برای تأیید، دوباره روی حذف حساب ضربه بزنید.

## همگام سازی با Microsoft® Exchange ActiveSync®

اگر شرکت شما از حساب Microsoft Exchange ActiveSync استفاده می کند، می توانید به طور مستقیم به پیام های ایمیل، ملاقات های تقویم و مخاطبین شرکتی روی دستگاه خود دسترسی یابید. پس از تنظیم، می توانید اطلاعات خود را در برنامه های **ایمیل**، **تقویم** و **مخاطبین پیدا** کنید.

اگر حساب Microsoft® Exchange ActiveSync (EAS) را روی دستگاه Xperia™ تنظیم کرده اید، ممکن است تنظیمات امنیتی EAS نوع صفحه قفل را فقط به بین یا رمز عبور محدود کند. این کار زمانی صورت می گیرد که مدیر شبکه شما به دلایل امنیتی شرکت، یک نوع قفل صفحه را برای همه حساب های EAS تعیین کند. برای آگاهی از خط مشی امنیت شبکه که برای دستگاه های تلفن همراه اجرا می گردد، با مدیر شبکه شرکت یا سازمان خود تماس بگیرید. عملکرد اثر انگشت در ایالات متحده در دسترس نیست.

## تنظیم یک حساب EAS برای همگامسازی

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 روی تنظیمات > حساب‌ها و همگام‌سازی > افزودن حساب > Exchange ActiveSync ضربه بزنید.
- 3 آدرس ایمیل و رمز عبور شرکتی خود را وارد کنید.
- 4 روی بعدی ضربه بزنید. اگر این کار انجام نشد، اطلاعات سرور و دامنه برای حساب را بصورت دستی وارد کنید و سپس روی بعدی ضربه بزنید.
- 5 برای اینکه سرور شرکتی شما بتواند دستگاه شما را کنترل نماید، روی تأیید ضربه بزنید.
- 6 روش همگام‌سازی، فاصله زمانی همگام‌سازی و داده‌هایی را که می‌خواهید با دستگاه شما همگام‌سازی شوند انتخاب کنید.
- 7 روی بعدی ضربه بزنید، سپس روش دریافت اعلان برای دریافت ایمیل‌های جدید را انتخاب کنید.
- 8 روی بعدی ضربه بزنید، برای حساب شرکت نامی را وارد کنید، سپس روی پایان تنظیم ضربه بزنید.
- 9 اگر درخواست شد، سرپرست دستگاه را فعال کنید تا به سرور شرکت شما اجازه دهد قوانین امنیتی خاصی را در دستگاه شما تنظیم کند مانند غیرفعال کردن ضبط صدا و استفاده از رمزگذاری حافظه.

## حذف یک حساب EAS

- 1 از صفحه اصلی خود، روی  > تنظیمات > حساب‌ها و همگام‌سازی ضربه بزنید.
- 2 روی Exchange ActiveSync ضربه بزنید، سپس حساب EAS را که می‌خواهید حذف کنید، انتخاب نمایید.
- 3 روی : و سپس روی حذف حساب ضربه بزنید.
- 4 برای تأیید، دوباره روی حذف حساب ضربه بزنید.

# تنظیمات اصلی

## دسترسی به تنظیمات

تنظیمات دستگاه را از منوی تنظیمات مشاهده کنید و تغییر دهید. منوی تنظیمات هم از صفحه برنامه ها و هم از پانل تنظیمات سریع قابل دسترس است.

### باز کردن منوی تنظیمات دستگاه از صفحه برنامه ها

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

### مشاهده اطلاعات مربوط به دستگاه

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > درباره تلفن را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

### دسترسی به پانل تنظیمات سریع

- نوار وضعیت را با دو انگشت به سمت پایین بکشید.

### انتخاب تنظیمات مورد نمایش در پانل تنظیمات سریع

- 1 با دو انگشت نوار وضعیت را کاملاً به پایین بکشید، سپس روی **ویرایش** ضربه بزنید.
- 2 برای افزودن یک تنظیم به پانل تنظیمات سریع، نماد را به قسمت بالایی صفحه بکشید و رها کنید. برای حذف یک تنظیم، یک نماد را به قسمت پایین صفحه بکشید و رها کنید.

### مرتب کردن مجدد پانل تنظیمات سریع

- 1 نوار وضعیت را کاملاً به پایین بکشید، سپس روی **ویرایش** ضربه بزنید.
- 2 یک نماد را لمس کنید و نگه دارید و سپس آن را به محل دلخواه بکشید.

## تنظیمات میزان صدا

میتوانید میزان صدای زنگ تماس‌ها و اعلان‌های ورودی و نیز پخش آهنگ و فیلم را تنظیم کنید.

### تنظیم میزان صدای زنگ با کلید میزان صدا

- کلید افزایش یا کاهش میزان صدا را فشار دهید.

### تنظیم میزان صدای پخش رسانه با کلید میزان صدا

- زمان پخش موسیقی یا تماشا ویدیو، کلید میزان صدای کم یا زیاد را فشار دهید حتی زمانی که صفحه قفل است.

### روشن کردن حالت لرزش

- کلید صدا را رو به بالا یا پایین فشار دهید تا  نشان داده شود.

### تنظیم میزان بلندی صدا

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > صدا را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

3 نشانگرهای کشویی میزان صدا را به روی نقاط مورد نظر بکشید.

! همینطور میتوانید کلید میزان صدا را به بالا یا پایین فشار دهید و سپس روی  ضربه بزنید تا سطح صدای آهنگ زنگ، پخش رسانه یا زنگ هشدار به طور جداگانه تنظیم شود.

### تنظیم دستگاه برای لرزش برای تماس‌های ورودی

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > صدا را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

3 برای فعال کردن این عملکرد روی نشانگر کشویی **و لرزش برای تماس‌ها** ضربه بزنید.

## تنظیم صدای زنگ

- |                                                                                                                   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید. | 1 |
| تنظیمات > صدا > آهنگ تلفن را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.                                                     | 2 |
| گزینه‌ای را از فهرست انتخاب کنید یا روی + ضربه بزنید و فایل موسیقی ذخیره شده در دستگاه را انتخاب کنید.            | 3 |
| برای تأیید، روی انجام شد ضربه بزنید.                                                                              | 4 |

## انتخاب صدای اعلان

- |                                                                                                                   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید. | 1 |
| تنظیمات > صدا > صدای اعلان را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.                                                    | 2 |
| گزینه‌ای را از فهرست انتخاب کنید یا روی + ضربه بزنید و فایل موسیقی ذخیره شده در دستگاه را انتخاب کنید.            | 3 |
| برای تأیید، روی انجام شد ضربه بزنید.                                                                              | 4 |
| برخی برنامه‌ها صدای اعلان خاص خود را دارند که می‌توانید آن را در تنظیمات خود برنامه تغییر دهید.                   | - |

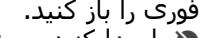
## فعال کردن صدای تون لمسی

- |                                                                                                                   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید. | 1 |
| تنظیمات > صدا > سایر صدایها را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.                                                   | 2 |
| برای فعال یا غیرفعال کردن صدای تون لمسی متفاوت موردنظر، روی نوار لغزندۀ ضربه بزنید.                               | 3 |

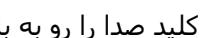
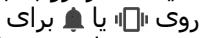
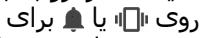
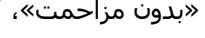
## حالت «بدون مزاحمت»

می‌توانید به صورت دستی دستگاه خود را بر روی حالت «بدون مزاحمت» تنظیم کنید و تصمیم بگیرید تا چه مدتی در حالت «بدون مزاحمت» بماند. همچنین می‌توانید از پیش به صورت خودکار تنظیم کنید چه زمانی دستگاه در حالت «بدون مزاحمت» قرار بگیرد.

## فعالسازی حالت «مزاحم نشوید»

- |                                                                                                                         |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| با کشیدن کامل نوار وضعیت به سمت پایین با استفاده از دو انگشت، پنجره تنظیمات فوری را باز کنید.                           | 1 |
|  را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. | 2 |
| گزینه‌ای را انتخاب کرده، سپس روی انجام شد ضربه بزنید.                                                                   | 3 |

## تغییر وضعیت سریع بین حالت پخش صدا/لرزشی/بدون مزاحمت

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| کلید صدا را رو به بالا یا پایین فشار دهید تا  یا  نشان داده شود.                                                                             | 1 |
| روی  یا  برای تغییر سریع بین حالت لرزش/صدا ضربه بزنید. برای فعال کردن حالت «بدون مزاحمت»، کلید میزان صدا را در حالت لرزش به پایین فشار دهید. | 2 |

## برنامه‌ریزی فواصل زمانی حالت «بدون مزاحمت»

- |                                                                                                                                                                       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                   | 1 |
| تنظیمات > صدا > مزاحم نشوید > قوانین خودکار را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.                                                                                       | 2 |
| از قوانین خودکار انتخاب کنید و روی + برای افزودن یک قانون جدید ضربه بزنید.                                                                                            | 3 |
| روی انتخاب نوع قانون ضربه بزنید و گزینه‌ای را انتخاب کنید.                                                                                                            | 4 |
| اطلاعات مورد نظر را وارد کنید، سپس به تأیید ضربه بزنید.                                                                                                               | 5 |
| روزها را پیدا کرده و روی آن ضربه بزنید و کادرهای بررسی روزهای مربوطه را علامت بزنید سپس روی انجام شد ضربه بزنید.                                                      | 6 |
| برای تنظیم زمان شروع، روی زمان شروع ضربه بزنید، مقداری را انتخاب کنید و سپس روی تأیید ضربه بزنید.                                                                     | 7 |
| برای تنظیم زمان پایان، روی زمان پایان ضربه بزنید، مقداری را انتخاب کنید و سپس روی تأیید ضربه بزنید. دستگاه شما در فاصله زمانی انتخاب شده در حالت مزاحم نشوید می‌ماند. | 8 |

## تنظیم استثنایات برای حالت مزاحم نشوید

می‌توانید انتخاب کنید چه نوع اعلان‌هایی مجازند در حالت مزاحم نشوید پخش شوند و می‌توانید بر اساس اینکه اعلان‌ها از طرف چه فردی ارسال می‌شوند استثنایات را فیلتر کنید. منداولترین انواع استثنایات عبارتند از:

- رویدادها و یادآورها
- تماس‌ها
- پیام‌ها
- زنگ‌های هشدار

### مجاز کردن اعلان‌های اولویت‌دار در حالت «بدون مزاحمت»

- |                                                                                                          |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                                           | 1 |
| <b>تنظیمات &gt; صدا &gt; مزاحم نشوید &gt; فقط اولویت‌دار</b> مجاز باشد را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. | 2 |
| روی <b>تعاس‌ها</b> یا <b>پیام‌ها</b> ضربه بزنید.                                                         | 3 |
| گزینه‌ای را انتخاب کنید.                                                                                 | 4 |

## تنظیمات صفحه

### تنظیم دستی روشنایی صفحه نمایش بدون درنظر گرفتن شرایط نوری

- |                                                                                                         |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                                          | 1 |
| اگر عملکرد غیرفعال نیست، <b>تنظیمات &gt; صفحه نمایش &gt; صفحه نمایش</b> را بباید و روی آنها ضربه بزنید. | 2 |
| و سپس روی نوار لغزندۀ <b>روشنایی تطبیقی</b> ضربه بزنید تا عملکرد غیرفعال شود.                           | 3 |
| روی <b>سطح روشنایی</b> ضربه بزنید.                                                                      | 4 |
| برای تنظیم روشنایی، نشانگر کشویی را بکشید.                                                              |   |
| پایین آوردن سطح روشنایی به صرفه جویی در بازی کمک می‌کند.                                                | • |

### فعال یا غیرفعال کردن لرزش درهنگام لمس

- |                                                                              |   |
|------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی خود، روی  ضربه بزنید.                                           | 1 |
| <b>تنظیمات &gt; صدا &gt; سایر صدایها</b> را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. | 2 |
| برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی <b>لرزش هنگام ضربه</b> ضربه بزنید.  | 3 |

### تنظیم زمان عدم فعالیت قبل از خاموش شدن صفحه نمایش

- |                                                                                   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                    | 1 |
| <b>تنظیمات &gt; صفحه نمایش &gt; حالت خواب</b> را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. | 2 |
| گزینه‌ای را انتخاب کنید.                                                          | 3 |
| برای خاموش کردن سریع صفحه نمایش، کلید خاموش و روشن (l) را یک لحظه فشار دهید.      | • |

### تنظیم اندازه فونت

- |                                                                                    |   |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                     | 1 |
| <b>تنظیمات &gt; صفحه نمایش &gt; اندازه قلم</b> را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. | 2 |
| گزینه موردنظر را انتخاب کنید.                                                      | 3 |

### تنظیم اندازه نمایش

- |                                                                                      |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                       | 1 |
| <b>تنظیمات &gt; صفحه نمایش &gt; اندازه نمایش</b> را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. | 2 |
| برای انتخاب گزینه موردنظر، نشانگر کشویی را بکشید.                                    | 3 |

### برای تنظیم توازن سفیدی صفحه نمایش

- |                                                                                           |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                            | 1 |
| <b>تنظیمات &gt; صفحه نمایش &gt; تعادل سفیدی</b> را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.       | 2 |
| نوارهای لغزندۀ را به روی موقعیت مورد نظر بکشید تا توازن سفیدی تنظیم شود.                  | 3 |
| برای برگرداندن تنظیم توازن سفیدی به مقادیر پیش‌فرض خود، روی  < مقادیر پیش‌فرض ضربه بزنید. | • |

### کنترل نور زمینه هوشمند

کنترل نور زمینه هوشمند تا زمانی که دستگاه در دست شما باشد صفحه را روشن نگه می‌دارد. زمانی که دستگاه را پایین بگذارد، صفحه طبق تنظیم خواب خاموش می‌شود.

## فعال یا غیرفعال کردن عملکرد کنترل نور زمینه هوشمند

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > صفحه نمایش > کنترل هوشمند نور زمینه را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی نوار لغزندۀ ضربه بزنید.

## پین کردن صفحه

از پین کردن صفحه برای تنظیم دستگاه جهت نمایش صفحه تنها برای یک برنامه خاص استفاده کنید. مثلاً اگر در حال انجام بازی هستید و به طور تصادفی کلید پیمایش صفحه اصلی را لمس کنید، ویژگی پین کردن صفحه از کوچک شدن صفحه برنامه بازی فعال جلوگیری می‌کند. همچنین می‌توانید از این ویژگی وقتی دستگاهتان را به فرد دیگری قرض می‌دهید استفاده کنید، تا نتواند به بیش از یک برنامه دسترسی پیدا کند. مثلاً می‌توانید دستگاهتان را برای گرفتن عکس به فرد دیگری قرض دهید و صفحه را روی برنامه دوربین پین کنید تا آن فرد نتواند به آسانی از سایر برنامه‌ها مانند ایمیل استفاده کند.

بین کردن صفحه یک ویژگی امنیتی نیست و نمی‌تواند کاملاً مانع از لغو صفحه و دسترسی به دستگاه شما توسط دیگران شود. برای محافظت از داده‌هایتان، باید دستگاه را به گونه‌ای تنظیم کنید که قبل از لغو بین صفحه توسط فرد دیگری، کد پین قفل، گذرواژه یا الگو درخواست کند.

## فعال یا غیرفعال کردن پین کردن صفحه

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > قفل صفحه و امنیت > **وصل کردن به صفحه** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی نوار لغزندۀ ضربه بزنید.  
اگر پین کردن صفحه را فعال کرده‌اید، می‌توانید روی نوار لغزندۀ **درخواست الگو هنگام لغو پین** برای فعال‌سازی یا غیرفعال‌سازی این عملکرد امنیت اضافی در صورت دلخواه ضربه بزنید.  
برای اینکه پین کردن صفحه کار کند نیازی به الگو، کد پین یا کلمه عبور نیست.

## برای پین کردن صفحه

- دقت کنید که پین کردن صفحه در دستگاهتان فعال باشد.  
برنامه‌ای را باز کنید و به صفحه‌ای که می‌خواهید پین کنید بروید.  
روی ضربه بزنید.  
برای نمایش پین کردن صفحه ، به طرف بالا بکشید.  
روی ضربه بزنید.  
در پنجره گشودنی که ظاهر می‌شود، روی **متوجه شدم** ضربه بزنید.

## لغو پین صفحه

- در صفحه پین شده، را تا زمانی که صفحه لغو پین شود، لمس کنید و نگهدارید.  
اگر هنگام فعال کردن عملکرد پین کردن صفحه، یک گزینه امنیتی را انتخاب کرده باشید، باید قبل از لغو پین صفحه، الگو، کد پین یا کلمه عبور را برای باز کردن قفل دستگاه وارد کنید.

## تنظیمات برنامه

زمانی که شروع به استفاده از برخی برنامه‌ها می‌کنید، از شما درخواست مجوز می‌کنند. از طریق مراجعه به منوی «تنظیمات» یا کادر گفتگوی «تایید مجوز»، می‌توانید مجوزهای هر برنامه را به صورت جداگانه اعطای یا لغو کنید. الزامات مربوط به مجوزها به طراحی برنامه مورد نظر بستگی دارد.

## اعطا یا عدم اعطای مجوزها

زمانی که کادر گفتگوی مربوط به مجوزها به نمایش در می‌آید، حق انتخاب برای اعطای یا عدم اعطای هر مجوز با شماست. اگر قبلاً از نسخه دیگری از Android استفاده کرده باشید، از قبل مجوزهای لازم به اکثر برنامه‌ها اعطای خواهد شد.

## برای مجاز کردن یک مجوز

- برای مجاز کردن یک مجوز، به گزینه **جاز است ضربه بزنید.**
- 1 زمانی که قادر گفتگوی تایید برای بار دوم ظاهر شد، می‌توانید در صورت تمایل گزینه **دوباره سوال نشود را انتخاب کنید.**
- 2 یک قادر گفتگو نیز علت نیاز برنامه به مجوزها و موارد خاص استفاده آنها در برنامه را توضیح می‌دهد. برای عدم نمایش قادر گفتگو، به **تایید ضربه بزنید.**
- 3

## برای رد کردن یک مجوز

- برای رد کردن یک مجوز، هنگام نمایش قادر گفتگو به **اجازه ندارد ضربه بزنید.**
- حتی اگر مجوزها را رد کنید، برخی برنامه‌ها همچنان قابل استفاده خواهد بود.

## مجوزهای الزامی

برخی مجوزها برای کارکرد مورد انتظار برنامه‌ها الزامی است. در چنین مواردی، مورد در یک کادر گفتگو به اطلاع شما رسانده می‌شود.

## برای پیکربندی برنامه‌ها

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات >  **برنامه‌ها >**  را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 3 یکی از گزینه‌های پیکربندی مانند **مجوزهای برنامه** را انتخاب کنید و سپس برنامه مورد نظر را برای پیکربندی انتخاب کنید.

## جاز کردن مجوزهای خاص

- برای مجاز کردن یک مجوز، به گزینه **ادامه > اطلاعات برنامه > مجوزها** ضربه بزنید.
- 1 مجوز خاص مورد نیاز را پیدا کنید.
- 2 روی لغزندۀ مربوطه برای تنظیم مجوزها ضربه بزنید.
- 3 می‌توانید مجوزها را در **تنظیمات > برنامه‌ها** نیز مدیریت کنید. به یک برنامه ضربه بزنید و مجوزها را مطابق میل خود تغییر دهید.

## جاز یا رد کردن به روزرسانی‌های برنامه خودکار

اگر ویژگی به روزرسانی خودکار فعال شده است، برنامه‌های شما بدون درخواست از شما به روزرسانی می‌شوند، بنابراین ممکن است متوجه نشود که حجم زیادی از داده‌ها دانلود شده است. برای جلوگیری از هزینه‌های بالای انتقال داده بالقوه، می‌توانید به روزرسانی‌های خودکار را غیرفعال کنید یا به روزرسانی‌های خودکار را فقط از طریق Wi-Fi **Play Store™** و برنامه «موارد جدید» (اگر در دسترس باشد) روزرسانی خودکار را در برنامه **Play Store™** و برنامه «موارد جدید» (اگر در دسترس باشد) غیرفعال کنید تا از به روزرسانی خودکار برنامه‌ها جلوگیری کنید.

## فعال یا غیرفعال کردن به روزرسانی‌های خودکار برای همه برنامه‌ها در فروشگاه Play

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید، سپس را بیابید و روی آن ضربه بزنید.
- 2 روی و سپس روی **تنظیمات > به روزرسانی خودکار برنامه‌ها** ضربه بزنید.
- 3 گزینه موردنظر را انتخاب کنید.

## فعال یا غیرفعال کردن به روزرسانی‌های خودکار برای همه برنامه‌ها در «موارد جدید»

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید، سپس را بیابید و روی آن ضربه بزنید.
- 2 روی و سپس روی **تنظیمات > به روزرسانی خودکار برنامه‌ها** ضربه بزنید.
- 3 گزینه موردنظر را انتخاب کنید.

## پیوند دادن برنامه

دستگاه شما می‌تواند برنامه پیش‌فرض را برای باز کردن یک پیوند وب خاص تعیین کند. به عبارت دیگر، اگر این پیوند تنظیم شود، نیازی نیست هر بار که بیوندی را باز می‌کنید برنامه مورد نظر را نیز انتخاب کنید. هر زمان که بخواهید می‌توانید برنامه پیش‌فرض را تغییر دهید.

## برای مدیریت پیوندهای برنامه از داخل منوی «تنظیمات»

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات >  **برنامه‌ها** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی ضربه بزنید و باز کردن پیوندها را پیدا کنید.
- 4 برنامه‌ای را انتخاب کنید و تنظیمات را طبق سلیقه خود تغییر دهید.

## بازنیشانی برنامه ها

می توانید برنامه را بازنیشانی کنید یا داده برنامه را پاک کنید اگر برنامه شما ضبط را متوقف کند یا مشکلاتی برای دستگاه ایجاد کند.

### برای بازنیشانی ترجیحات برنامه

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید. 1

تنظیمات > برنامه ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. 2

روی : ضربه بزنید، سپس روی بازنیشانی تنظیمات برنامه > بازنیشانی برنامه ها 3 ضربه بزنید.

بازنیشانی ترجیحات برنامه، داده برنامه را از دستگاه شما حذف نمی کند. 4

### برای پاک کردن داده های برنامه

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید. 1

تنظیمات > برنامه ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. 2

یک برنامه یا خدمات را انتخاب کنید، سپس روی گزینه محل ذخیره > پاک کردن داده 3 < تأیید ضربه بزنید.

با پاک کردن داده های برنامه، داده های مربوط به برنامه انتخابی برای همیشه از روی دستگاه حذف می شود. گزینه پاک کردن داده های برنامه برای همه برنامه ها یا خدمات موجود نیست. !

### برای پاک کردن حافظه نهان برنامه

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید. 1

تنظیمات > برنامه ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. 2

یک برنامه یا خدمات را انتخاب کنید، سپس روی گزینه محل ذخیره > پاک کردن 3 حافظه نهان ضربه بزنید.

گزینه پاک کردن حافظه نهان برنامه برای همه برنامه ها یا خدمات موجود نیست. !

### برای پاک کردن تنظیم پیشفرض برنامه

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید. 1

تنظیمات > برنامه ها را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. 2

یک برنامه یا خدمات را انتخاب کنید، سپس روی گزینه باز کردن به صورت پیشفرض 3 < پاک کردن پیش فرض ضربه بزنید.

گزینه پاک کردن تنظیم پیشفرض برنامه برای همه برنامه ها یا خدمات موجود نیست. !

## محافظه صفحه نمایش

یک محافظه صفحه تعاملی را تنظیم کنید که وقتی دستگاه در پایه شارژ یا در حال شارژ است و صفحه آن در حالت غیرفعال است، به طور خودکار رنگها، عکسها یا یک نمایش اسلامی داشته باشد.

روی دستگاهی که چند کاربر از آن استفاده می کنند، هر کاربر می تواند تنظیمات محافظه صفحه نمایش شخصی خود را داشته باشد. !

### فعال یا غیرفعال کردن محافظه صفحه نمایش

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید. 1

تنظیمات > صفحه نمایش > محافظه صفحه را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. 2

برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی نوار لغزندۀ ضربه بزنید. 3

### انتخاب محتوا برای محافظه صفحه نمایش

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید. 1

تنظیمات > صفحه نمایش > محافظه صفحه را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. 2

برای فعال کردن این عملکرد، روی نشانگر کشیوی ضربه بزنید. 3

آنچه را که می خواهید وقتی محافظه صفحه فعال است نمایش داده شود، انتخاب کنید. 4

## شروع دستی محافظ صفحه

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > صفحه نمایش > محافظ صفحه را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
برای فعال کردن این عملکرد، روی نشانگر کشویی ضربه بزنید.  
برای فعال کردن فوری محافظ صفحه، روی و سپس روی **اکنون شروع شود** ضربه بزنید.

## تنظیمات زبان

می‌توانید یک زبان پیش فرض را برای دستگاه انتخاب کنید و بعداً در زمان دلخواه آن را تغییر دهید. همچنین می‌توانید زبان نوشتن برای ورود متن را تغییر دهید.

### تغییر زبان

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > زبان‌ها و ورودی > زبان‌ها > افزودن یک زبان، را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
زبان را انتخاب کنید.  
یک منطقه را انتخاب کنید.  
زبان موردنظر را به بالای فهرست بکشید.  
اگر زبان اشتباه را انتخاب نموده‌اید و نمی‌توانید متن منوها را بخوانید، را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
سپس متن کنار را انتخاب کنید و اولین ورودی را در منوی باز شده انتخاب کنید. اکنون می‌توانید زبان مورد نظر خود را انتخاب کنید.

## تاریخ و زمان

می‌توانید تاریخ و زمان دستگاه خود را تغییر دهید.

### تنظیم تاریخ به صورت دستی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > تاریخ و زمان را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
با ضربه زدن روی نوار لغزندۀ، عملکرد زمان و تاریخ خودکار را غیرفعال کنید.  
روی **تنظیم تاریخ** ضربه بزنید.  
برای تنظیم تاریخ موردنظر، به راست یا چپ لمس کنید یا از بیکان‌ها استفاده کنید.  
روی **تأیید** ضربه بزنید.

### تنظیم زمان به صورت دستی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > تاریخ و زمان را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
با ضربه زدن روی نوار لغزندۀ، عملکرد زمان و تاریخ خودکار را غیرفعال کنید.  
روی **تنظیم زمان** ضربه بزنید.  
مقادیر مربوطه را برای ساعت و دقیقه انتخاب کنید.  
روی **تأیید** ضربه بزنید.

### تنظیم منطقه زمانی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > تاریخ و زمان را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
با ضربه زدن روی نوار لغزندۀ، عملکرد منطقه زمانی خودکار را غیرفعال کنید.  
روی **تنظیم منطقه زمانی** ضربه بزنید.  
گزینه‌ای را انتخاب کنید.

## حالت بسیار زنده

حالت بسیار زنده روشنایی رنگ و اشباع عکس‌ها و ویدیوها در حین نمایش در دستگاه بهبود می‌بخشد.

## روشن کردن «حالت فوق العاده واضح»

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > صفحه نمایش > بهبود تصویر را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
اگر گزینه حالت فوق شفاف انتخاب نشده است، به آن ضربه بزنید.

## بهبود خروجی صدا

برای بهبود صدای دستگاه، می‌توانید هر یک از تنظیمات صدا را به صورت دستی فعال کنید؛ از جمله این تنظیمات می‌توان به «اکولایزر» و «احاطه صدا» اشاره کرد. می‌توانید «تنظیم‌کننده سطح پویا» را فعال کنید تا تفاوت میزان صدای آهنگ‌ها یا فیلم‌ها به حداقل برسد. همینطور می‌توانید زمان استفاده از هدفون سیم دار، کیفیت فایل‌های موسیقی فشرده شده را به کیفیت صدای با وضوح بالا نزدیک کنید.

## بهبود خودکار خروجی صدا

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > صدا > تنظیمات صوتی را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
با ضربه زدن روی نوار لغزندۀ عملکرد **ClearAudio+** را فعال کنید.

## تغییر تنظیمات صدا به صورت دستی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > صدا > تنظیمات صوتی را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
اگر عملکرد **ClearAudio+** فعال شده است، برای غیرفعال کردن آن روی نشانگر کشویی ضربه بزنید.  
روی جلوه‌های صوتی > اکولایزر ضربه بزنید.  
برای تغییر تنظیمات صدا، دکمه‌های باند فرکانس را به بالا یا پایین بکشید.  
تنظیم دستی تنظیمات صدای خروجی، بر روی برنامه‌های برقراری ارتباط صوتی اثری ندارد. برای مثال هیچ تغییری در کیفیت صدای تماس صوتی ایجاد نمی‌شود.

## حداقل‌سازی تفاوت میزان صدا با استفاده از عادی‌ساز پویا

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > صدا > تنظیمات صوتی را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
با ضربه زدن روی نوار لغزندۀ عملکرد تنظیم کننده سطح پویا را فعال کنید.

## چند اشتراک کاربری

دستگاه شما از ویژگی چند اشتراک کاربری پشتیبانی می‌کند، به گونه‌ای که کاربران مختلفی می‌توانند به صورت جداگانه وارد سیستم دستگاه شوند و از آن استفاده کنند. حساب‌های چندکاربری بیشتر زمانی کارآمدی دارند که از یک دستگاه به صورت مشترک با افراد دیگری استفاده می‌کنید یا دستگاه‌های این را برای مدتی جهت استفاده به فردی قرض می‌دهید. کاربری که دستگاه را برای بار نخست تنظیم کند مالک دستگاه شناخته می‌شود. تنها مالک می‌تواند حساب‌های سایر کاربران را مدیریت کند. به غیر از حساب مالک، دو نوع حساب دیگر وجود دارد:

- کاربر معمولی: این نوع حساب برای فردی مناسب است که مرتب از دستگاه‌تان استفاده می‌کند.
- کاربر مهمان: گزینه حساب مهمان را برای فردی که تنها می‌خواهد به صورت موقت از دستگاه‌تان استفاده کند، فعال کنید.

برخی ویژگی‌ها فقط در دسترس مالک قرار دارد. به عنوان مثال، فقط مالک می‌تواند اجازه دهد دانلودها از منابعی به جز Google Play™ انجام شود.

## درباره حساب کاربری معمولی

با افزودن حساب‌های کاربر معمولی، می‌توانید به کاربران مختلف امکان دهید صفحه‌های اصلی، تصاویر زمینه و تنظیمات کلی مجازی داشته باشند. همچنین دسترسی جداگانه‌ای به برنامه‌ها و حافظه ذخیره‌سازی فایل‌هایی مثل موسیقی عکس‌ها دارند. می‌توانید تا هفت حساب کاربر معمولی را به دستگاه‌تان اضافه کنید.

## برای افزودن یک اشتراک کاربری عادی

- 1 دقت کنید به عنوان مالک یا کاربری که نخستین بار دستگاه را تنظیم کرده است وارد سیستم شده باشید.
- 2 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات < کاربران < **افزودن کاربر** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 4 روی تأیید ضربه بزنید. اشتراک جدید ایجاد می‌شود.
- 5 روی **هم اکنون تنظیم شود** ضربه بزنید. صفحه نمایش قفل می‌شود و نماد مربوط به کاربری که جدیداً افزوده شده است در گوشه سمت راست بالا ظاهر می‌شود.
- 6 قفل صفحه نمایش را با کشیدن انگشت خود به بالا باز کنید.
- 7 برای تنظیم اشتراک کاربر، دستور العمل روی صفحه را دنبال کنید.
- همچنین می‌توانید یک اشتراک کاربری عادی را از داخل نوار وضعیت هر صفحه‌ای اضافه کنید. تنها کافی است نوار وضعیت را کاملاً به سمت پایین بکشید و روی نماد کاربر ضربه بزنید، سپس روی **افزودن کاربر** ضربه بزنید.

## برای حذف حساب کاربر معمولی از دستگاه

- 1 دقت کنید به عنوان مالک وارد سیستم شده باشید.
- 2 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات < کاربران را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 4 روی در کبار نام کاربری که می‌خواهید حذف شود ضربه بزنید و سپس روی **حذف کاربر** حذف کردن ضربه بزنید.

## درباره حساب کاربر مهمان

اگر فردی بخواهد از دستگاه‌تان به صورت موقت استفاده کند، می‌توانید حساب کاربر مهمان را برای این کاربر فعال کنید. در حالت مهمان، دستگاه‌تان به صورت یک سیستم نصب شده جدید با تنها برنامه‌های از قبل نصب شده خاصی راه‌اندازی می‌شود. پس از این که مهمانتان استفاده از دستگاه را به پایان رساند، می‌توانید جلسه را پاک کنید تا مهمان بعدی بتواند از ابتدا شروع کند. حساب کاربر مهمان از پیش نصب شده است و قابل حذف نیست.

## فعال کردن حساب کاربر مهمان

- 1 دقت کنید به عنوان مالک یا کاربری که نخستین بار دستگاه را تنظیم کرده است وارد سیستم شده باشید.
- 2 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات < کاربران < **مهمان** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- همینطور می‌توانید از نوار وضعیت روی صفحه هم حساب کاربر مهمان را فعال کنید. تنها کافی است نوار وضعیت را کاملاً به سمت پایین بکشید و روی نماد کاربر ضربه بزنید، سپس روی **افزودن مهمان** ضربه بزنید.

## برای پاک کردن داده‌های جلسه مهمان

- 1 دقت کنید وارد حساب مهمان شوید.
- 2 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات < کاربران را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 4 حذف مهمان را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 5 روی **حذف کردن** ضربه بزنید.

همینطور می‌توانید تا زمانی که در حساب مهمان هستید، جلسه مهمان را از نوار وضعیت روی صفحه پاک کنید. تنها کافی است نوار وضعیت را با استفاده از دو انگشت به سمت پایین بکشید و روی نماد کاربر ضربه بزنید، سپس روی **حذف مهمان** ضربه بزنید.

## جابجایی بین چند حساب کاربر

### جابجایی بین چندین حساب کاربر

- 1 برای مشاهده فهرست کاربران، با استفاده از دو انگشت نوار وضعیت را به سمت پایین بکشید، سپس روی نماد کاربر در قسمت فوکانی سمت راست صفحه ضربه بزنید.
- 2 روی آیکون نشان دهنده حساب کاربری که می‌خواهید وارد آن شوید، ضربه بزنید. صفحه قفل مربوط به آن حساب کاربر ظاهر می‌شود.
- وقتی به حساب مهمان می‌روید، اگر می‌خواهید جلسه قبلی را پاک کنید روی **آغاز مجدد** ضربه بزنید یا برای ادامه جلسه قبلی روی **بله**، **ادامه می‌دهم** ضربه بزنید.

## تنظیمات برای حساب چند کاربری

سه نوع تنظیم مختلف در دستگاه‌های دارای چند کاربر وجود دارد:

- تنظیماتی که توسط همه کاربران قابل تغییر هستند و روی همه آنها تأثیر می‌گذارد. مثال‌ها شامل زبان، Wi-Fi، حالت هواییما، NFC و Bluetooth® است.
- تنظیماتی که تنها روی یک حساب کاربری تأثیر می‌گذارد. مثال‌ها شامل همگامسازی داده خودکار، قفل صفحه، حساب‌های مختلف افزوده شده و تصویر زمینه است.
- تنظیماتی که تنها برای مالک قابل مشاهده هستند و بر تمام کاربران اعمال می‌شوند، مثلاً تنظیمات VPN.

# تاپ متن

## صفحه کلیدهای روی صفحه نمایش

تعدادی ارائه‌دهنده ورودی متن از پیش نصب شده روی دستگاه‌تان وجود دارند. ممکن است ارائه‌دهنده ورودی متن پیش‌فرض، به تنظیمات منطقه‌ای یا زبانی که استفاده می‌کنید، بستگی داشته باشد. ممکن است یک یا چندین ارائه‌دهنده ورودی متن در منطقه شما در دسترس نباشند.

### صفحه کلید SwiftKey®

با ضربه زدن روی حروف می‌توانید متن را با استفاده از صفحه کلید روی نمایشگر وارد کنید یا می‌توانید از ویژگی ورود حرکتی SwiftKey® استفاده کنید و انگشت را از یک حرف به حرف دیگر حرکت دهید تا کلمات تشکیل شوند.



- ۱ نویسه قبل از مکان‌نما را حذف می‌کند.
- ۲ برای وارد کردن نشانه بازگشت ضربه بزنید یا برای دسترسی به خندانک‌ها لمس کنید و نگه دارید.
- ۳ نقطه‌گذاری را وارد می‌کنید.
- ۴ یک فاصله وارد می‌کند.
- ۵ برای وارد کردن کاما، ضربه بزنید.
- ۶ اعداد و نشانه‌ها را نمایش می‌دهد.
- ۷ حالت حروف را بین حروف کوچک، حروف بزرگ و قفل همه جابجا می‌کند.

برای اطلاعات بیشتر درباره SwiftKey® به <https://swiftkey.com/> مراجعه کنید.



### نمای کلی صفحه کلید Google

با ضربه زدن روی حروف، می‌توانید متن را با استفاده از صفحه کلید روی نمایشگر وارد کنید یا می‌توانید انگشت را از یک حرف به حرف دیگر حرکت دهید تا کلمات تشکیل شوند.



- ۱ برای حذف نویسه قبل از مکان‌نما، ضربه بزنید.
- ۲ برای وارد کردن یک نماد بازگشت سخت، دسترسی به خندانک‌ها یا جستجوی محتوا، ضربه بزنید. ممکن است عملکرد به نوع زمینه متن بستگی داشته باشد.
- ۳ برای وارد کردن نقطه‌گذاری، ضربه بزنید.
- ۴ برای درج فاصله، ضربه بزنید.
- ۵ برای وارد کردن کاما، ضربه بزنید.
- ۶ برای نمایش اعداد و نمادها، ضربه بزنید.
- ۷ برای جابجایی بین حروف کوچک، حروف بزرگ و قفل همه، ضربه بزنید.

## نمایش کلیدهای روی صفحه نمایش جهت وارد کردن متن

- به یک قسمت ورودی متن ضربه بزنید.

### استفاده از کلیدهای روی صفحه نمایش در جهت افقی

- وقتی کلیدهای روی صفحه نمایش نشان داده می شوند، دستگاه را بچرخانید.  
برای فعال کردن جهت افقی در برخی برنامه ها ممکن است نیاز به تغییر تنظیمات آنها باشد.
- !

### وارد کردن حرف به حرف متن

- 1 برای وارد کردن یک نویسه قابل مشاهده بر روی صفحه کلید، روی آن نویسه ضربه بزنید.
- 2 برای وارد کردن یک نویسه دیگر، نویسه روی صفحه کلید را لمس کنید و نگه دارید تا لیستی از گزینه های موجود ظاهر شود، سپس از لیست انتخاب نمایید. به عنوان مثال برای وارد کردن "é"، "e" را لمس کنید و نگه دارید تا گزینه های دیگر ظاهر شود، سپس همان طور که انگشت خود را بر روی صفحه کلید فشار داده اید آن را بکشید و "é" را انتخاب کنید.

### نقطه گذاری

- پس از وارد کردن واژه، دو بار روی کلید فاصله ضربه بزنید.

### وارد کردن متن با استفاده از عملکرد ورود متن حرکتی

- 1 هنگام نمایش کلیدهای روی صفحه نمایش، انگشت خود را از حرفی به حرف دیگر بکشید تا واژه ای که قصد نوشتن آن را دارید نوشته شود.
- 2 پس از وارد کردن واژه، انگشت خود را بلند کنید. پیشنهاد واژه بر اساس حروفی که نوشته اید ظاهر می شود.
- 3 اگر واژه مورد نظر شما ظاهر نشد، روی ✖ ضربه بزنید تا بتوانید با مشاهده سایر گزینه ها انتخاب خود را انجام دهید. اگر گزینه مورد نظر ظاهر نشد، کل واژه را حذف کنید و دوباره آن را وارد کنید یا برای ورود آن به تک تک حروف ضربه بزنید.

## ویرایش متن

می توانید همزمان با نوشتن متن، آن را انتخاب کنید، ببرید، کپی کنید یا بچسبانید. برای دسترسی به گزینه های ویرایش، می توانید به متن وارد شده دو بار ضربه بزنید. سپس، گزینه های ویرایش از طریق یک نوار برنامه در دسترس قرار می گیرد.

### نوار ویرایش متن

- پس از انتخاب متن با دوضربه زدن روی یک کلمه، نوار ویرایش شامل چندین ابزار نمایان می شود:
  - برش
  - کپی کردن
  - چسباندن
  - اشتراک گذاری
  - انتخاب همه
  - دستیار
- !

چسباندن فقط هنگامی که متنی در حافظه موقت ذخیره شده است، ظاهر می شود.

### انتخاب متن

- 1 روی یک کلمه دو بار ضربه بزنید تا پررنگ شود.
- 2 می توانید زبانه ها را در هر دو طرف کلمه انتخاب شده بکشید تا متن بیشتری انتخاب شود.

### ویرایش متن

- 1 متن مورد نظر را وارد کنید، سپس دو بار به متن وارد شده ضربه بزنید تا نوار برنامه نشان داده شود.
- 2 متن مورد نظر را برای ویرایش انتخاب کنید، سپس از نوار برنامه برای اعمال تغییرات دلخواه استفاده کنید.

### برای استفاده از ذره بین

- هنگام وارد کردن متن، به قسمت متن ضربه بزنید و نگه دارید تا بتوانید متن را بزرگتر مشاهده کنید و مکان نما را در هر جایی از قسمت متن قرار دهید.

# تماس

## برقراری تماس

برای برقراری تماس، می‌توانید شماره تلفن مورد نظر را به صورت دستی شماره‌گیری کنید، به شماره ذخیره شده در فهرست مخاطبین ضربه بزنید و یا به شماره تلفن موجود در نمای لیست تماس‌ها ضربه بزنید. همینطور می‌توانید با وارد کردن بخشی از شماره یا نام مخاطب و انتخاب از پیشنهادات ظاهر شده، از عملکرد شماره‌گیری هوشمند برای پیدا کردن سریع شماره‌ها از لیست مخاطبین و گزارشات تماس خود نیز استفاده کنید. برای برقراری تماس تصویری، می‌توانید از برنامه پیامرسانی فوری و گپ تصویری Hangouts™ در دستگاه خود استفاده کنید.



مشاهده گزینه‌های بیشتر

حذف شماره

صفحه شماره‌گیری

دکمه تماس

۱

۲

۳

۴

### باز کردن صفحه شماره‌گیری

- ۱ از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- ۲ را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- ۳ اگر صفحه شماره‌گیری ظاهر نشد، روی ضربه بزنید.

### شماره‌گیری یک شماره تلفن

- ۱ از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- ۲ را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- ۳ اگر گزارش تماس نمایش داده شود، روی برای نمایش صفحه کلید ضربه بزنید.
- ۴ شماره تلفن را وارد کنید و روی ضربه بزنید.

برای حذف شماره‌ای که به اشتباه وارد شده است، روی ضربه بزنید.

### تماس گرفتن با استفاده از شماره‌گیری هوشمند

- ۱ از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- ۲ را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- ۳ اگر گزارش تماس نمایش داده شود، روی برای نمایش صفحه کلید ضربه بزنید.
- ۴ از صفحه شماره‌گیری برای وارد کردن حروف یا شماره‌های مربوط به مخاطبی که می‌خواهید با او تماس بگیرید استفاده کنید. با وارد کردن هر حرف یا شماره، فهرست گزینه‌های ممکن ظاهر می‌شود.
- ۵ به نام مخاطبی که می‌خواهید با آن تماس بگیرید ضربه بزنید.

## برقراری تماس بین‌المللی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- ۱ را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. فهرست تماس‌ها نمایش داده می‌شود.
- ۲ برای نمایش صفحه شماره‌گیری روی ضربه بزنید.
- ۳ ۰ را لمس کرده و نگه دارید تا علامت «+» نشان داده شود.
- ۴ کد کشور، کد منطقه بدون صفرهای اول و پس از آن شماره تلفن را وارد کنید. سپس
- ۵ روی ضربه بزنید.

## افزودن یک شماره شماره‌گیری مستقیم به صفحه اصلی

- ۱ یک فضای خالی در **صفحه اصلی** خود را لمس کرده و نگهدارید تا زمانی که دستگاه بلرزد و منوی شخصی‌سازی نمایش داده شود.
- ۲ در منوی شخصی‌سازی، روی **ویجت ها > میانبرها** ضربه بزنید.
- ۳ در لیست برنامه‌ها حرکت کنید و **شماره گیری مستقیم** را انتخاب کنید.
- ۴ مخاطب و شماره مورد نظر جهت استفاده به عنوان شماره شماره‌گیری مستقیم را انتخاب کنید.

## نمایش یا پنهان کردن شماره تلفن خود

می‌توانید انتخاب کنید که هنگام تماس با دیگران، شماره تلفن شما روی دستگاه آنها نمایش داده شود یا خیر.

## برای نمایش یا عدم نمایش شماره تلفن خود در طی تماس‌های خروجی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- ۱ **تنظیمات > تماس > تنظیمات دیگر > شناسه تماس گیرنده** را بباید و روی آن ضربه بزنید و گزینه‌ای را انتخاب کنید.
- ۲ ! این گزینه ممکن است توسط همه اپراتورها ارائه نشود.

## دریافت تماس

اگر زمانی که دستگاه در حالت خواب قرار دارد یا صفحه نمایش قفل است تماس دریافت کنید، برنامه تلفن در حالت تمام‌صفحه باز می‌شود. اگر وقتی صفحه نمایش فعال است، تماس ورودی دریافت کنید، تماس ورودی به صورت یک اعلان شناور نشان داده می‌شود، یعنی به صورت پنجره کوچکی شناوری در بالای هر صفحه‌ای که باز است. هنگام مشاهده چنین اعلانی، می‌توانید به تماس پاسخ دهید و صفحه برنامه تلفن را باز کنید یا تماس را رد کنید و در صفحه فعلی بمانید.

## پاسخ دادن به تماس هنگام غیرفعال بودن صفحه نمایش

- زمانی که تماسی دریافت می‌کنید، را به سمت چپ بکشید.

## پاسخ دادن به یک تماس ورودی هنگام فعال بودن صفحه نمایش

- هنگامی که تماس دریافت می‌کنید، در اعلانی که در بالای صفحه نمایش ظاهر می‌شود، روی گزینه **پاسخ** ضربه بزنید.

به جای پاسخ دادن به تماس، می‌توانید به صفحه برنامه اصلی تلفن بروید؛ برای این کار، باید روی پنجره اعلان ضربه بزنید. با این روش، گزینه‌های بیشتری برای مدیریت تماس در اختیار شما قرار می‌گیرد. به عنوان مثال، می‌توانید تماس را با یک پیام رد کنید.

## رد کردن تماس هنگام غیرفعال بودن صفحه نمایش

- زمانی که تماسی دریافت می‌کنید، را به سمت چپ بکشید.

## رد کردن تماس هنگام فعال بودن صفحه نمایش

- هنگامی که تماس دریافت می‌کنید، در اعلانی که در بالای صفحه نمایش ظاهر می‌شود، روی گزینه **رد کردن** ضربه بزنید.

به جای رد تماس، می‌توانید به صفحه برنامه اصلی تلفن بروید؛ برای این کار، باید روی پنجره اعلان ضربه بزنید. با این روش، گزینه‌های بیشتری برای مدیریت تماس در اختیار شما قرار می‌گیرد. به عنوان مثال، می‌توانید تماس را با یک پیام رد کنید.

## برای بی صدا کردن صدای زنگ تماس ورودی

- هنگام دریافت تماس، کلید صدا را فشار دهید.

## رد کردن تماس با ارسال یک پیام متنی

وقتی تماسی را با بیامک رد می‌کنید، آن بیام به طور خودکار برای تماس گیرنده ارسال و در گفتگوی پیامرسانی با مخاطب ذخیره می‌شود.

می‌توانید از بین پیام‌های از پیش تعیین شده بر روی دستگاه خود انتخاب کنید یا می‌توانید یک پیام جدید ایجاد نمایید. همچنین می‌توانید پیام‌های شخصی شده خود را از طریق ویرایش پیام‌های از پیش تعیین شده ایجاد کنید.

### رد کردن تماس با ارسال پیام متنی در زمانی که صفحه نمایش غیرفعال است

- زمانی که یک تماس ورودی برقرار می‌شود، روی **گزینه‌های پاسخ** ضربه بزنید.  
یک پیام از پیش تعریف شده انتخاب کنید یا روی **نوشتن پیام جدید** ضربه بزنید.

### رد کردن تماس با ارسال پیام متنی در زمانی که صفحه نمایش فعال است

- زمانی که یک تماس ورودی برقرار می‌شود، روی **گزینه‌های پاسخ** ضربه بزنید.  
یک پیام از پیش تعریف شده انتخاب کنید یا روی **نوشتن پیام جدید** ضربه بزنید.

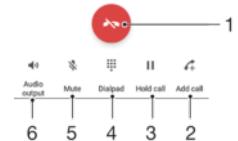
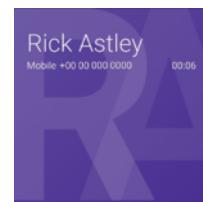
### رد کردن دومین تماس با ارسال یک پیام متنی

- وقتی در حین تماس صدای بوق ممتد می‌شنوید، روی **گزینه‌های پاسخ** ضربه بزنید.  
یک پیام از پیش تعریف شده انتخاب کنید یا روی **نوشتن پیام جدید** ضربه بزنید.

### ویرایش پیام متنی مورد استفاده برای رد کردن تماس

- از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.  
**تنظیمات > تماس > رد تماس با پیام** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
روی **پیامی که می‌خواهید** ویرایش شود ضربه بزنید و سپس تغییرات لازم را ایجاد کنید.  
روی **تایید** ضربه بزنید.

## تماس‌های در حال انجام



- ۱ پایان دادن به تماس
- ۲ برقراری تماس دوم
- ۳ در انتظار نگه داشتن تماس فعلی یا بازیابی تماس در انتظار
- ۴ وارد کردن شماره در حین تماس
- ۵ بی‌صدا کردن میکروفون در حین تماس
- ۶ روشن کردن بلندگو در حین تماس

- **برای تغییر میزان صدا در حین تماس**  
کلید صدا را رو به بالا یا پایین فشار دهید.

## استفاده از فهرست تماس‌ها

در فهرست تماس‌ها، می‌توانید تماس‌های بی‌پاسخ , تماس‌های دریافتی

و تماس‌های گرفته شده

را مشاهده کنید.

## باز کردن گزارش تماس

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

## مشاهده تماس های بی پاسخ

- وقتی تماس بی پاسخ داشته باشید، در نوار وضعیت نشان داده می شود. نوار وضعیت را به سمت پایین بکشید.  
روی تماس بی پاسخ ضربه بزنید.

## تماس با یک شماره از گزارش تماس

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
 را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. فهرست تماس ها نمایش داده می شود.  
برای ناماس مستقیم از گزارش تماس، روی در کنار شماره ضربه بزنید. جهت ویرایش یک شماره قبل از تماس، شماره موردنظر را لمس کرده و نگه دارید، سپس به ویرایش شماره قبل از تماس ضربه بزنید.

## افزودن یک شماره از گزارش تماس به مخاطبین

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
 را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی شماره نمایش داده شده در گزارش تماس ضربه بزنید، سپس **ایجاد مخاطب جدید** یا **افزودن به مخاطب** را انتخاب کنید.  
اطلاعات مخاطب را ویرایش کنید، روی **ذخیره** ضربه بزنید.

## برای مشاهده گزینه های گزارش تماس

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
 را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی **: ضربه بزنید.**  
همچنین می توانید با دنبال کردن مراحل بالا، به تنظیمات عمومی تماس دسترسی پیدا کنید.

## هدایت تماس ها

می توانید تماس ها را به گیرنده دیگری منتقل کنید، به عنوان مثال، به شماره تلفن یا یک دستگاه دیگر.

## انتقال تماس ها

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات < تماس را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی **هدایت تماس > صدا** ضربه بزنید و گزینه ای را انتخاب کنید.  
شماره ای را که می خواهید تماس ها به آن منتقل شوند انتخاب کنید و سپس روی **روشن کردن** ضربه بزنید.

## خاموش کردن انتقال تماس

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات < تماس < **هدایت تماس > صدا** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
گزینه ای را انتخاب کرده، سپس روی **خاموش کردن** ضربه بزنید.

## محدود کردن تماس ها

می توانید همه یا گروهی خاص از تماس های ورودی و خروجی را مسدود کنید. در صورتی که یک PIN2 از ارائه دهنده خدمات خود دریافت کرده اید، می توانید برای محدود کردن تماس های خروجی از یک لیست شماره های شماره گیری ثابت (FDN) استفاده کنید. اگر اشتراک شما شامل سرویس صندوق صوتی است، می توانید تمام تماس های دریافتی از یک مخاطب خاص را به صورت مستقیم به صندوق پستی ارسال کنید.

همه اپراتورهای شبکه از FDN پشتیبانی نمی کنند. برای تأیید اینکه آیا سیم کارت یا سرویس شبکه از این ویژگی پشتیبانی می کند، با اپراتور شبکه تماس بگیرید.

## مسدود کردن تماس‌ها و پیام‌ها از یک شماره خاص

- از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید.  
:  
۱  
۲  
۳ > تنظیمات > انسداد شماره‌ها > افزودن شماره را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
شماره تلفن مورد نظر را برای مسدود کردن تماس‌ها و پیام‌ها وارد کنید، سپس روی مسدود کردن ضربه بزنید.

## فعال یا غیرفعال کردن شماره‌گیری ثابت

- از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید.  
تنظیمات > تماس > شماره‌های شماره‌گیری ثابت را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
اگر می‌خواهید شماره‌گیری ثابت را فعال کنید، **فعال کردن FDN** را انتخاب کنید. اگر می‌خواهید شماره‌گیری ثابت را غیرفعال کنید، **غیرفعال کردن FDN** را انتخاب کنید.  
بین ۲ خود را وارد کنید و روی **تایید** ضربه بزنید.

## دسترسی به فهرست گیرندگان تماس مورد پذیرش

- از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید.  
تنظیمات > تماس را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی شماره‌های شماره‌گیری ثابت > شماره شماره‌گیری ثابت ضربه بزنید.

## تغییر پین دوم سیم‌کارت

- از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید.  
تنظیمات > تماس را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
روی شماره‌های شماره‌گیری ثابت > تغییر پین ۲ ضربه بزنید.  
بین ۲ قبلی سیم کارت را وارد کنید و روی **تایید** ضربه بزنید.  
بین ۲ جدید سیم کارت را وارد کنید و روی **تایید** ضربه بزنید.  
بین ۲ جدید سیم کارت را دوباره وارد کنید و روی **تایید** ضربه بزنید.

## ارسال مستقیم تماس‌های دریافتی از یک مخاطب خاص به صندوق صوتی

- از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید.  
را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
مخاطب دلخواه را انتخاب کنید.  
روی ☎ > ضربه بزنید.  
کادر کنار **همه تماس‌ها** به پست صوتی را علامت بزنید.  
روی **ذخیره** ضربه بزنید.

## چندین تماس

اگر انتظار مکالمه را فعال کرده‌اید، می‌توانید به چندین تماس به صورت همزمان رسیدگی کنید. زمانی که انتظار مکالمه فعال می‌شود، در صورت دریافت تماس دیگر، با صدای بوق در جریان قرار می‌گیرید.

داده‌های تلفن همراه در طی تماس‌ها در دسترس نیست. اگر به یک شبکه Wi-Fi وصل شوید، برنامه‌هایی مانند ایمیل، اینترنت و شبکه‌های اجتماعی کار خواهند کرد.

## فعال یا غیرفعال کردن انتظار تماس

- از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید.  
تنظیمات > تماس > **تنظیمات دیگر** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.  
برای فعال یا غیرفعال کردن انتظار تماس، روی **انتظار تماس** ضربه بزنید.

## پاسخ به تماس دوم و در انتظار گذاشتن تماس فعلی

- هنگام شنیدن صدای بوق تکرارشونده در حین تماس، ② را به سمت راست بکشید.  
روی **انتظار تماس** ضربه بزنید.

## رد کردن تماس دوم

- هنگام شنیدن صدای بوق ممتد در حین تماس، ③ را به سمت چپ بکشید.

## برقراری تماس دوم

- در حین تماس فعلی، به ضربه بزنید. فهرست تماس‌ها نمایش داده می‌شود.  
برای نمایش صفحه شماره‌گیری روی ضربه بزنید.  
شماره گیرنده را وارد کنید و به ضربه بزنید. اولین تماس در حالت انتظار نگه داشته می‌شود.

## جایجایی بین چند تماس

- برای جایجایی به یک تماس دیگر و قرار دادن تماس کنونی در حالت انتظار، روی **منتظر** ضربه بزنید.

## تماس‌های کنفرانسی

با تماس کنفرانسی یا چندنفره می‌توانید به یک گفتگوی دو یا چند نفره بپیوندید.  
جهت اطلاع از جزئیات تعداد شرکت‌کنندگانی که می‌توانید به یک تماس کنفرانسی بیفزایید، با شرکت مخابراتی خود تماس بگیرید.

## برقراری تماس کنفرانسی

- در حین تماس فعلی، به ضربه بزنید. فهرست تماس‌ها ظاهر می‌شود.  
برای نمایش صفحه شماره گیری، روی ضربه بزنید.  
شماره دومین شرکت‌کننده را بگیرید و به ضربه بزنید. اولین شرکت‌کننده موقعاً در حالت انتظار نگه داشته می‌شود.  
برای افزودن دومین شرکت‌کننده به تماس و شروع تماس کنفرانس، روی ضربه بزنید.  
برای افزودن شرکت‌کنندگان بیشتری به تماس، مراحل مرتبط توضیح داده شده در بالا را تکرار کنید.

## گفتگوی خصوصی با شرکت‌کننده در تماس کنفرانسی

- در حین تماس کنفرانسی جاری، روی **مدیریت کنفرانس** ضربه بزنید.  
برای انجام گفتگوی خصوصی، روی دکمه جداگانه شرکت‌کننده موردنظر ضربه بزنید.  
برای پایان دادن به گفتگوی خصوصی و برگشت به تماس کنفرانسی، روی ضربه بزنید.

## خارج کردن یک شرکت‌کننده از تماس کنفرانسی

- در حین تماس کنفرانسی جاری، روی **مدیریت کنفرانس** ضربه بزنید.  
روی در کنار شرکت‌کننده‌ای که می‌خواهید خارج کنید ضربه بزنید.

## پایان دادن به تماس کنفرانسی

- در حین تماس کنفرانسی، روی ضربه بزنید.

## پست صوتی

اگر اشتراک شما شامل خدمات پست صوتی نیز باشد، تماس گیرنده می‌تواند در صورت عدم پاسخگویی شما به تماس، پیام صوتی بگذارد. شماره خدمات پست صوتی معمولاً بر روی سیم کارت ذخیره شده است. در غیر این صورت، می‌توانید این شماره را از ارائه دهنده خدمات خود دریافت و آن را به طور دستی وارد کنید.

## وارد کردن شماره پست صوتی

- از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.  
تنظیمات > **تماس** > **پست صوتی** < تنظیمات پست صوتی > شماره پست صوتی را بپیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
شماره پست صوتی خود را وارد کنید.  
روی **تأیید** ضربه بزنید.

## تماس با خدمات پست صوتی

- صفحه شماره گیری را باز کنید.  
۱ را لمس کرده و نگه دارید تا زمانی که شماره پست صوتی شما گرفته شود.

اولین باری که با شماره پست صوتی خود تماس می‌گیرید، سیستم پست صوتی اپراتور شبکه شما بطور معمول به شما فرمان می‌دهد پست صوتی خود را تنظیم کنید. مثلاً ممکن است از شما خواسته شود یک پیام خوش آمدگویی ضبط کنید و کلمه عبوری را تنظیم نمایید.

## تماس‌های اورژانس

وسیله شما از شماره‌های اورژانس بین‌المللی مثل ۱۱۲ یا ۹۱۱ پشتیبانی می‌کند. چنانچه در محدوده پوشش یک شبکه باشید، می‌توانید با یا بدون وارد کردن سیم کارت از این شماره‌ها برای برقراری تماس اورژانس در هر کشوری استفاده کنید.

### برقراری تماس اضطراری

- صفحه شماره‌گیری را باز کنید.  
۱ شماره اضطراری را وارد کنید و سپس روی ۲ ضربه بزنید.  
وقتی سیم کارت جاگذاری نشده یا وقتی تماس‌های خروجی مسدود شده است می‌توانید تماس‌های اضطراری را برقرار کنید.

### برقراری تماس اضطراری هنگامی که سیم کارت قفل است

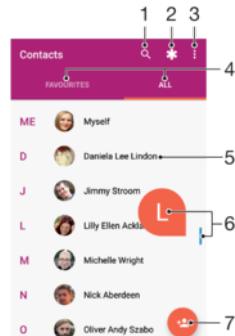
- روی اضطراری ضربه بزنید.  
۱ شماره اضطراری را وارد کنید و به ۲ ضربه بزنید.

### برقراری تماس اضطراری هنگامی که صفحه قفل است

- اگر نوع قفل صفحه فعال **کشیدن سریع** است، به بالا بکشید و روی ۱ و سپس روی ۲ ضربه بزنید تا صفحه شماره‌گیری ظاهر شود. شماره اضطراری را وارد کنید و به ۳ ضربه بزنید.  
اگر صفحه با یک الگو، بین، یا گذر واژه قفل شده است، به بالا بکشید و روی اضطراری ضربه بزنید. شماره اضطراری را وارد کنید و به ۴ ضربه بزنید.

# مخاطبین

## جستجو و مشاهده مخاطبین



۱ جستجوی مخاطبین

۲ ویرایش و مشاهده اطلاعات پزشکی و اضطراری مخاطب

۳ مشاهده گزینه‌های بیشتر

۴ زیانه‌های موارد دلخواه و همه مخاطبین

۵ مشاهده اطلاعات مخاطب

۶ از نشانگر کشویی برای پرش به مخاطبینی که با حرف انتخاب شده آغاز می‌شوند استفاده کنید

۷ افزودن مخاطب

## جستجوی یک مخاطب

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید و یک شماره تلفن، نام یا اطلاعات دیگر را در بخش **پیدا کردن مخاطبین** وارد کنید. فهرست نتایج، با هر بار ورود یک نویسه از طرف شما، فیلتر می‌شود.

## انتخاب مخاطبین برای نمایش در برنامه مخاطبین

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
؛ را فشار دهید، سپس روی **انتخاب گروه‌ها/حساب‌ها** ضربه بزنید.  
در فهرستی که ظاهر می‌شود، گزینه دلخواه را انتخاب کنید. اگر مخاطبین خود را با حساب همگام‌سازی همگام کرده باشید، آن حساب در لیست ظاهر می‌شود.  
برای باز کردن فهرست گزینه‌ها، روی **انتخاب گروه‌ها** ضربه بزنید، سپس فهرست کشویی مناسب را انتخاب کنید و همه کادرهای موردنظر را علامتگذاری کنید یا علامت آن را بردارید.  
وقتی کارتان تمام شد، روی **تأیید** ضربه بزنید.

## ویرایش و افزودن مخاطبین

### افزودن یک مخاطب

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید.
- اگر مخاطبین خود را یک یا چند حساب همگامسازی کردید و در حال اضافه کردن یک مخاطب برای اولین بار هستید، باید حسابی را که می‌خواهید مخاطب را به آن اضافه کنید انتخاب کنید. یا می‌خواهید این مخاطب فقط بر روی دستگاه ذخیره شود، روی **مخاطب تلفن** ضربه بزنید.
- اطلاعات دلخواه را برای مخاطب وارد یا انتخاب کنید.  
در پایان، روی **ذخیره** ضربه بزنید.
- !  
زمانی که مخاطب را در یک حساب ذخیره می‌کنید، دفعه بعد که یک مخاطب اضافه می‌کنید این حساب به عنوان حساب پیش فرض برای ذخیره نشان داده می‌شود. اگر می‌خواهید حسابی را که یک مخاطب در آن ذخیره می‌شود تغییر دهید، باید دوباره حساب را ایجاد کنید و آن را در حساب درست ذخیره کنید.
- !  
اگر قبل از شماره تلفن مخاطب، علامت مثبت و کد کشور اضافه کنید، می‌توانید وقتی از خارج از کشور تماس می‌گیرید از آن شماره استفاده کنید.

### ویرایش یک مخاطب

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی مخاطبی که می‌خواهید ویرایش شود ضربه بزنید، سپس روی ضربه بزنید.  
اطلاعات مورد نظر را ویرایش کنید.  
در پایان، روی **ذخیره** ضربه بزنید.
- !  
برخی خدمات همگامسازی به شما اجازه ویرایش اطلاعات مخاطبین را نمی‌دهند.

### افزودن یک تصویر به یک مخاطب

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی مخاطبی که می‌خواهید ویرایش شود ضربه بزنید، سپس روی ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید، سپس روشنی را برای افزودن تصویر مخاطب انتخاب کنید و به صورت دلخواه آن را ویرایش کنید.  
بعد از افزودن تصویر، روی **ذخیره** ضربه بزنید.
- !  
همجنبین می‌توانند مستقیماً از برنامه **آلبوم** به مخاطب تصویر اضافه کنید. اگر می‌خواهید تصویری را انتخاب کنید که در یک حساب آنلاین ذخیره شده است، ابتدا باید تصویر را دانلود کنید.

### شخصی‌سازی صدای زنگ برای یک مخاطب

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی مخاطبی که می‌خواهید ویرایش شود ضربه بزنید، سپس روی ضربه بزنید.  
روی > تنظیم آهنگ زنگ ضربه بزنید.  
از لیست گزینه‌ای را انتخاب کنید یا روی + برای انتخاب فایل موسیقی ذخیره شده در دستگاه خود ضربه بزنید، سپس روی **انجام شد** ضربه بزنید.  
روی **ذخیره** ضربه بزنید.

### ارسال همه تماس‌های یک مخاطب به صندوق صوتی

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی مخاطبی که می‌خواهید ویرایش شود ضربه بزنید، سپس روی ضربه بزنید.  
روی : ضربه بزنید و کادر **همه تماس‌ها به پست صوتی** را علامت بزنید.  
در پایان، روی **ذخیره** ضربه بزنید.

### مسدود کردن شماره تلفن

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی : و سپس روی **شماره‌های مسدود** ضربه بزنید.  
روی **افزودن یک عدد** ضربه بزنید، سپس شماره تلفنی را که می‌خواهید تماس‌ها و پیام‌ها را از آن مسدود کنید، وارد کنید.  
روی **مسدود کردن** ضربه بزنید.

## حذف مخاطبین

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
مخاطبی که می‌خواهد حذف کنید را لمس کنید و نگه دارد.  
برای حذف چندین یا همه مخاطبین، کادرهای کنار مخاطبینی را که می‌خواهید حذف کنید، علامت بزنید.  
روی و سپس روی **حذف مخاطب** ضربه بزنید.  
برای تأیید، روی **حذف** ضربه بزنید.

## ویرایش اطلاعات تماس درباره خودتان

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی **من** و سپس روی ضربه بزنید.  
اطلاعات جدید را وارد کنید و یا تغییرات لازم را اعمال کنید.  
در پایان، روی **ذخیره** ضربه بزنید.

## ایجاد مخاطب جدید از یک پیامک

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس روی را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی نماد کنار شماره تلفن ضربه بزنید، سپس روی **ذخیره** ضربه بزنید.  
یک مخاطب موجود را انتخاب کنید یا روی **ایجاد مخاطب جدید** ضربه بزنید.  
اطلاعات مخاطب را ویرایش کنید و روی **ذخیره** ضربه بزنید.

## انتقال مخاطبین

چند راه برای انتقال مخاطبین به دستگاه جدید شما وجود دارد. می‌توانید مخاطبین را از یک حساب آنلاین همگامسازی کنید یا مخاطبین را مستقیماً از یک دستگاه دیگر وارد کنید.  
اگر مخاطبین را در دستگاه قدیمی خود با یک حساب آنلاین مثل Microsoft Sync™ یا Google Sync™ استفاده کنید و یا مخاطبین را بر روی سیم‌کارت ذخیره کنید. برای اطلاعات اختصاصی بیشتر در مورد انتقال مخاطبین از دستگاه قدیمی خود، به راهنمای کاربری مربوطه مراجعه کنید.  
برای اطلاعات بیشتر در مورد انتخاب روش انتقال، به [www.sonymobile.com/support](http://www.sonymobile.com/support) بروید.

## همگامسازی مخاطبین دستگاه با یک حساب همگامسازی

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی و سپس روی **مدیریت حساب‌ها** ضربه بزنید.  
حساب موردنظر را برای همگامسازی مخاطبین انتخاب کنید، سپس روی **هم اکنون همگام سازی کنید** ضربه بزنید.

قبل از همگامسازی مخاطبین با آن حساب، باید به آن حساب همگامسازی وارد شده باشید.

## وارد کردن مخاطبین از سیم‌کارت

- زمانی که مخاطبین را به یا از یک سیم‌کارت انتقال می‌دهید، ممکن است تعدادی از مخاطبین در مقصد تکراری باشند. برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی حل این مشکل، به پیشگیری از به وجود آمدن ورودی های تکراری در برنامه مخاطبین در صفحه 81 مراجعه کنید.
- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی و سپس روی **وارد کردن/ الصادر کردن > وارد کردن از سیم کارت** ضربه بزنید.  
 محل ذخیره مخاطبین را انتخاب کنید.  
مخاطبین را برای وارد کردن انتخاب کنید. برای وارد کردن یک مخاطب، مخاطب مورد نظر را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. برای وارد کردن تمام مخاطبین، روی و سپس روی **وارد کردن همه** ضربه بزنید.

## وارد کردن مخاطبین از کارت حافظه

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
؛ را فشار دهید، سپس روی **وارد کردن/صادر کردن > وارد کردن از کارت SD** یا **حافظه داخلی (فایل vcf)** ضربه بزنید.  
محل ذخیره مخاطبین را انتخاب کنید.  
روی **کارت SD** ضربه بزنید.  
فایل‌هایی را که می‌خواهید وارد کنید، با ضربه زدن روی آنها انتخاب نمایید.

## وارد کردن مخاطبین با استفاده از فناوری Bluetooth®

- طمئن شوید عملکرد **Bluetooth®** روشن شده و دستگاه نیز به صورت قابل رویت تنظیم شده باشد.  
وقتی از ورود فایل به دستگاه خود مطلع می‌شوید، نوار وضعیت را پایین بکشید و اعلان را برای پذیرش انتقال فایل ضربه بزنید.  
**پذیرش** را برای شروع انتقال فایل ضربه بزنید.  
نوار وضعیت را به سمت پایین بکشید. زمانی که انتقال انجام شد، روی اعلان ضربه بزنید.  
بر روی فایل دریافت شده ضربه بزنید و محل ذخیره مخاطب را مشخص کنید.

## تهیه فایل پشتیبان از مخاطبین

می‌توانید از حافظه داخلی، کارت حافظه یا سیم کارت برای پشتیبان‌گیری از مخاطبین استفاده کنید.

### صادر کردن همه مخاطبین به فضای ذخیره‌سازی داخلی

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
؛ را فشار دهید، سپس روی **وارد کردن/صادر کردن > صادر کردن به کارت حافظه SD** یا **حافظه داخلی (فایل vcf)** ضربه بزنید.  
روی > **نمایش فضای ذخیره‌سازی داخلی** ضربه بزنید.  
روی و سپس روی شماره مدل دستگاه در کنار ضربه بزنید.  
یک یوشه مقصد را انتخاب کنید یا کافی است روی **ذخیره** ضربه بزنید.

### صادر کردن تمام مخاطبین به کارت حافظه

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
؛ را فشار دهید، سپس روی **وارد کردن/صادر کردن > صادر کردن به کارت حافظه SD** یا **حافظه داخلی (فایل vcf)** ضربه بزنید.  
روی > **کارت SD** ضربه بزنید.  
روی **ذخیره** ضربه بزنید.

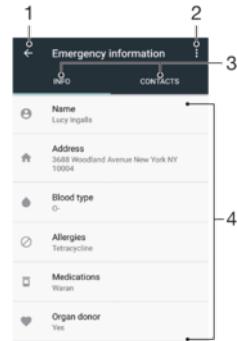
### صادر کردن مخاطبین به سیم کارت

وقتی مخاطبین را به سیم کارت صادر می‌کنید، ممکن است کل اطلاعات صادر نشود. علت این امر محدودیت‌های حافظه سیم کارت است.

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی > **وارد کردن/صادر کردن** ضربه بزنید.  
روی **صادر کردن به سیم کارت** ضربه بزنید.  
روی **تأیید** ضربه بزنید.

## افزودن اطلاعات پزشکی و اضطراری مخاطب

می‌توانید اطلاعات اضطراری را در برنامه مخاطبین اضافه و ویرایش کنید. می‌توانید اطلاعات پزشکی مانند آلرژی و داروهایی که استفاده می‌کنید را به علاوه اطلاعات مربوط به اقوام و دوستانی که می‌توان در موقع اضطراری با آنها تماس گرفت، وارد کنید. بعد از تنظیم، اطلاعات اضطراری شما از صفحه قفل امنیتی قابل دسترسی است. این بدان معناست که حتی اگر صفحه قفل باشد، برای مثال با کد پین، الگو یا کلمه عبور، پرسنل بخش اورژانس باز هم می‌توانند اطلاعات اضطراری شما را بازیابی کنند.



۱ بازگشت به صفحه مخاطبین اصلی

۲ مشاهده گزینه‌های بیشتر

۳ اطلاعات پزشکی و شخصی و زبانه مخاطبین اضطراری

۴ اطلاعات پزشکی و شخصی

### وارد کردن اطلاعات پزشکی

- ۱ در **صفحه اصلی خود**, روی و **سپس روی**  ضربه بزنید.
- ۲ روی ضربه بزنید.
- ۳ اطلاعات مورد نظر را ویرایش کنید.

### افزودن یک مخاطب اضطراری جدید

- ۱ در **صفحه اصلی خود**, روی و **سپس روی**  ضربه بزنید.
  - ۲ روی و **سپس روی **مخاطبها**** > **افزودن مخاطب** ضربه بزنید.
  - ۳ روی نام مخاطبی که می‌خواهید به عنوان مخاطب اضطراری استفاده کنید, ضربه بزنید.
- مخاطب اضطراری باید حداقل یک شماره تلفن داشته باشد تا پرسنل بخش اورژانس بتوانند با آن تماس بگیرند. اگر دستگاه شما از طریق قفل صفحه امنیتی قفل شده باشد، پرسنل اورژانس فقط می‌توانند شماره تلفن مخاطب اضطراری را ببینند، حتی اگر اطلاعات دیگری هم در برنامه مخاطبین وارد شده باشد.

## موارد دلخواه

اگر مخاطبی را به عنوان مورد دلخواه علامت بزنید، آن مخاطب به همراه مخاطبینی که بیشترین تماس را با آنها داشته‌اید یا مخاطبین برتر، در زبانه موارد دلخواه در برنامه «مخاطبین» ظاهر می‌شود. بدین ترتیب، می‌توانید سریع‌تر به این مخاطبین دسترسی داشته باشید.

### علامتگذاری یا حذف علامت یک مخاطب به عنوان مورد علاقه

- ۱ از **صفحه اصلی**, روی و **سپس روی**  ضربه بزنید.
- ۲ روی مخاطبی که می‌خواهید به مخاطبین مورد علاقه خود اضافه یا از آن حذف کنید ضربه بزنید.
- ۳ روی ضربه بزنید.

### مشاهده مخاطبین دلخواه

- ۱ در **صفحه اصلی خود**, روی و **سپس روی**  ضربه بزنید.
- ۲ روی **موارد دلخواه** ضربه بزنید.

## ارسال اطلاعات مخاطب

### ارسال کارت ویزیت

- ۱ در **صفحه اصلی خود**, روی و **سپس روی**  ضربه بزنید.
- ۲ روی **من** ضربه بزنید.
- ۳ روی **: و سپس روی به اشتراک گذاشتن** ضربه بزنید.
- ۴ یکی از روش‌های انتقال موجود را انتخاب و دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید.

## ارسال یک مخاطب

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی مخاطبی که می‌خواهد اطلاعات آن را ارسال کنید ضربه بزنید.  
روی : و سپس روی به اشتراک گذاشتن ضربه بزنید.  
یکی از روش‌های انتقال موجود را انتخاب و دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید.

## ارسال چندین مخاطب به طور همزمان

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
مخاطبی را لمس کنید و نگه دارید، سپس کادر کنار مخاطبین را که می‌خواهد به اشتراک بگذارد، علامتگذاری کنید یا علامت آن را بردارید.  
روی : و سپس روی به اشتراک گذاشتن ضربه بزنید.  
یکی از روش‌های انتقال موجود را انتخاب و دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید.

## ارسال همه مخاطبین

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
را فشار دهید، سپس روی وارد کردن/صادر کردن < اشتراک‌گذاری همه مخاطبین برای شروع صادر کردن همه مخاطبین ضربه بزنید.  
نوار وضعیت را به پایین بکشید. زمانی که صادر کردن تمام شد، روی اعلان ضربه بزنید.  
یکی از روش‌های انتقال موجود را انتخاب و دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید.

## پیشگیری از به وجود آمدن ورودی‌های تکراری در برنامه مخاطبین

اگر مخاطبین خود را با یک حساب جدید همگام کنید یا اطلاعات مخاطب را به روش‌های دیگر وارد کنید، ممکن است در نهایت موارد تکراری در برنامه کاربردی مخاطبین به وجود آید. در این صورت، می‌توانید این موارد تکراری را با هم مرتبط کنید و یک ورودی واحد ایجاد کنید. اگر ورودی هایی را به اشتباه با هم مرتبط کردید، می‌توانید بعداً دوباره آنها را لغو بیوند کنید.

## بیوند دادن مخاطبین

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی مخاطبی که می‌خواهد با مخاطب دیگر بیوند داده شود ضربه بزنید و نگه دارید.  
کادر کنار مخاطبی را که می‌خواهد مرتبط کنید، علامت بزنید.  
روی : و سپس روی بیوند کردن ضربه بزنید. اطلاعات مخاطب اول با مخاطب دوم ادغام می‌شود و مخاطب بیوندی به عنوان یک مخاطب در لیست مخاطبین نشان داده می‌شود.  
برای تأیید، روی بیوند کردن ضربه بزنید.

## حدا کردن مخاطبین مرتبط شده

- در صفحه اصلی خود، روی و سپس روی ضربه بزنید.  
روی مخاطب مرتبط شده‌ای که می‌خواهد ویرایش شود ضربه بزنید، سپس روی ضربه بزنید.  
روی : و سپس روی لغو بیوند ضربه بزنید.  
برای تأیید، روی لغو بیوند ضربه بزنید.

# پیام رسانی و گپ زدن

## خواندن و ارسال پیام

برنامه پیام رسانی پیامها را به صورت گفتگو نشان می‌دهد، یعنی تمام پیام‌های ارسالی و دریافتی یک فرد در یک گروه نشان داده می‌شود.  
تعداد نویسه‌هایی که می‌توانید در یک پیام ارسال کنید به شرکت مخابراتی و زبان مورد استفاده بستگی دارد. حداکثر اندازه یک پیام چند رسانه‌ای (شامل فایل‌های رسانه‌ای افزوده شده) نیز به شرکت مخابراتی بستگی دارد. جهت کسب اطلاعات بیشتر، با شرکت مخابراتی خود تماس بگیرید.



- ۱ برگشت به لیست گفتگوها
- ۲ تماس با فرستنده پیام
- ۳ مشاهده گزینه‌های بیشتر
- ۴ پیام‌های ارسالی و دریافتی
- ۵ ارسال پیام نوشته شده
- ۶ افزودن پیوست‌ها

## ایجاد و ارسال پیام

- ۱ از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.
  - ۲ روی ضربه بزنید.
  - ۳ نام یا شماره تلفن گیرنده را وارد کنید، سپس از پیشنهادهای نشان داده شده، را انتخاب کنید. اگر گیرنده به عنوان مخاطب ذخیره نشده است، شماره گیرنده را وارد کنید.
  - ۴ اگر می‌خواهید پیام گروهی ارسال کنید، روش توضیح داده شده در بالا را برای افزودن گیرنگان بیشتر تکرار کنید.
  - ۵ روی نوشتن پیام ضربه بزنید و متن پیام خود را وارد کنید.
  - ۶ برای افزودن یک پیوست، گزینه مرتبط را انتخاب کنید.
  - ۷ برای ارسال پیام، روی ضربه بزنید.
- اگر قبل از ارسال پیام از آن خارج شوید، به عنوان پیش‌نویس ذخیره خواهد شد. آن گفتگو با واژه **بیش نویس ها** برچسب‌گذاری می‌شود.

## خواندن پیام دریافتی

- ۱ از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.
  - ۲ روی گفتگوی دلخواه ضربه بزنید.
  - ۳ اگر پیام هنوز دانلود نشده است، روی آن ضربه بزنید.
- همه پیام‌های دریافتی به صورت پیش‌فرض در حافظه دستگاه ذخیره می‌شوند.

## پاسخ دادن به یک پیام

- ۱ از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.
- ۲ روی گفتگوی حاوی آن پیام ضربه بزنید.
- ۳ پاسخ خود را وارد کنید و روی ضربه بزنید.

## بازارسال یک پیام

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی گفتگوی حاوی پیامی که قصد بازارسال آن را دارید ضربه بزنید.  
پیامی را که می خواهید بازارسال کنید لمس کنید و نگه دارید، سپس روی **هدایت پیام** ضربه بزنید.
- نام یا شماره تلفن گیرنده را وارد کنید، سپس از پیشنهادهای نشان داده شده، را انتخاب کنید. اگر گیرنده به عنوان مخاطب ذخیره نشده است، شماره گیرنده را وارد کنید.  
در صورت نیاز پیام را ویرایش کنید و سپس روی ► ضربه بزنید.

## ذخیره فایل موجود در یک پیام دریافتی

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
اگر پیام هنوز دانلود نشده است، روی آن ضربه بزنید.  
فایلی را که می خواهید ذخیره شود لمس کنید و نگه دارید، سپس گزینه دلخواه را انتخاب کنید.

## سازماندهی پیام های خود

### حذف یک پیام

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را یافته و روی آن ضربه بزنید.  
روی گفتگوی حاوی پیامی که قصد حذف آن را دارید ضربه بزنید.  
پیام مورد نظر برای حذف را لمس کنید و نگه دارید، سپس روی **حذف پیام** < حذف ضربه بزنید.

### حذف مکالمه ها

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی و سپس روی **حذف مکالمات** ضربه بزنید.  
کادر مربوط به مکالمه ها مورد نظر برای حذف را علامتگذاری کنید، سپس روی > حذف ضربه بزنید.

### ستاره دار کردن پیام

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی گفتگوی که می خواهید ستاره گذاری باز شود ضربه بزنید.  
پیامی را که می خواهید ستاره گذاری کنید لمس کنید و نگه دارید، سپس روی **افزودن ستاره** ضربه بزنید.  
برای برداشتن ستاره پیام، پیام ستاره دار را لمس کنید و نگه دارید و سپس روی **حذف ستاره** ضربه بزنید.

### مشاهده پیام های ستاره دار

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی و سپس روی **پیام های ستاره دار** ضربه بزنید.  
کلیه پیام های ستاره دار در یک فهرست نشان داده خواهند شد.

### جستجوی پیام ها

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید.  
کلیدوازه های جستجوی خود را وارد کنید. نتایج جستجو در فهرستی ظاهر می شود.

## تماس گرفتن از درون پیام

### تماس با فرستنده پیام

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی یک گفتگو و سپس روی ضربه بزنید.

## ذخیره شماره فرستنده به عنوان یک مخاطب

- |                                                                          |   |
|--------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید، سپس ④ را بباید و روی آن ضربه بزنید.      | 1 |
| روی نماد کنار شماره تلفن ضربه بزنید، سپس روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.    | 2 |
| یک مخاطب موجود را انتخاب کنید یا روی <b>ایجاد مخاطب جدید</b> ضربه بزنید. | 3 |
| اطلاعات مخاطب را ویرایش کنید و روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.              | 4 |

## تنظیمات پیام رسانی

### تغییر تنظیمات اعلان پیام

- |                                                                                                                                                                    |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید، سپس ④ را بباید و روی آن ضربه بزنید.                                                                                                | 1 |
| روی : و سپس روی <b>تنظیمات</b> ضربه بزنید.                                                                                                                         | 2 |
| جهت تنظیم یک آهنگ اعلان، روی <b>صدا اعلان</b> ضربه بزنید، سپس گزینه ای را انتخاب کرده یا روی + ضربه بزنید و یک فایل موسیقی ذخیره شده در دستگاه خود را انتخاب کنید. | 3 |
| برای تأیید، روی <b>انجام شد</b> ضربه بزنید.                                                                                                                        | 4 |
| برای تنظیم تنظیمات اضافی اعلان، روی نوارهای لغزندۀ ضربه بزنید.                                                                                                     | 5 |

### فعال یا غیرفعال کردن گزارش‌های تحويل برای پیام‌های خروجی

- |                                                                                                |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید، سپس ④ را بباید و روی آن ضربه بزنید.                            | 1 |
| روی : و سپس روی <b>تنظیمات</b> ضربه بزنید.                                                     | 2 |
| برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی <b>گزارش دریافت</b> ضربه بزنید.                       | 3 |
| پس از روشن شدن گزارش‌های تحويل، برای پیام‌هایی که با موفقیت تحويل شده باشد یک تیک دیده می‌شود. | ! |

## چت تصویری

- می‌توانید با استفاده از برنامه چت ویدیویی Google Duo™ در دستگاه خود با دوستانی که از همین برنامه روی دستگاه‌های iOS™ یا Android™ استفاده می‌کنند چت کنید.  
برای دریافت اطلاعات دقیق درباره چگونگی استفاده از برنامه، به <https://support.google.com/duo/> بروید.  
عملکرد تماس تصویری فقط در دستگاه‌های دارای دوربین جلو کار می‌کند.
- !

### استفاده از برنامه Duo™

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی ☎ ضربه بزنید.       | 1 |
| Duo را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. | 2 |

# ایمیل

## تنظیم ایمیل

از برنامه ایمیل در دستگاه خود برای ارسال و دریافت ایمیل‌ها در حساب‌های ایمیل خود استفاده کنید. می‌توانید همزمان یک یا چندین حساب ایمیل داشته باشید که شامل حساب‌های شرکتی Microsoft Exchange ActiveSync نیز می‌شوند.

### تنظیم حساب ایمیل

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 2 ایمیل را بپیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 برای تکمیل روند تنظیم، دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید.
- 4 در مورد برخی خدمات ایمیل، ممکن است نیاز شود جهت کسب اطلاع از جزئیات تنظیمات اشتراک ایمیل با رائمه دهنده خدمات ایمیل خود تماس بگیرید.
- ! ارائه دهنده خدمات ایمیل خود تماس بگیرید.

### افزودن یک حساب ایمیل دیگر

- 1 از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید.
- 2 ایمیل را بپیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی و سپس روی **تنظیمات > افزودن حساب** ضربه بزنید.
- 4 دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید. اگر نمی‌توان تنظیمات حساب ایمیل را به طور خودکار دانلود کرد، روند تنظیم را به صورت دستی تکمیل کنید.
- 5 در پایان، روی **بعدی** ضربه بزنید.

## ارسال و دریافت پیام‌های ایمیل



- 1 دسترسی به تنظیمات، مشاهده فهرست تمام حساب‌های ایمیل و پوشش‌ها
- 2 جستجوی پیام‌های ایمیل‌ها
- 3 دسترسی به سایر گزینه‌ها
- 4 فهرست پیام‌های ایمیل
- 5 نوشتمن پیام ایمیل

### دانلود ایمیل‌های جدید

- وقتی صندوق ورودی ایمیل باز است، انگشت خود را در لیست پیام‌ها به سمت پایین بکشید.
- ! قبل از دانلود پیام‌های ایمیل جدید، مطمئن شوید اتصال داده برقرار باشد. برای اطلاعات بیشتر درباره اطمینان از اتصال داده موققیت‌آمیز، به تنظیمات اینترنت و MMS در صفحه 46 مراجعه کنید.

## خواندن پیام‌های ایمیل

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
ایمیل را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- در صورتی که از چند حساب ایمیل استفاده می‌کنید، روی و سپس روی ضربه بزنید و اشتراکی را که می‌خواهید بررسی شود انتخاب کنید. اگر می‌خواهید تمام حساب‌های ایمیل خود را به طور همزمان بررسی کنید، روی و ضربه بزنید و **صندوق ورودی ترکیبی** را انتخاب کنید.
- در صندوق ورودی ایمیل به سمت بالا یا پایین حرکت کنید و روی ایمیلی که قصد خواندن آن را دارید ضربه بزنید.

## ایجاد و ارسال پیام ایمیل

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ایمیل** را بباید و روی آن ضربه بزنید.
- در صورت استفاده از چندین حساب ایمیل، روی و سپس روی ضربه بزنید و حساب مورد نظر را برای ارسال ایمیل انتخاب کنید.
- روی ضربه بزنید، سپس نام گیرنده یا آدرس ایمیل را تایپ کنید و یک یا چند گیرنده را از فهرست کشویی انتخاب کنید.
- موضوع پیام ایمیل و متن پیام را وارد کنید و روی ضربه بزنید.

## پاسخ به پیام ایمیل

- در صندوق ورودی ایمیل، پیامی را که می‌خواهید به آن پاسخ دهید پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید، سپس روی **پاسخ یا پاسخ به همه** ضربه بزنید.
- پاسخ خود را وارد کنید، سپس روی ضربه بزنید.

## بازارسال یک پیام ایمیل

- در صندوق ورودی ایمیل خود، پیامی را که می‌خواهید بازارسال شود پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید، سپس روی **هدایت** ضربه بزنید.
- نام گیرنده یا آدرس ایمیل را وارد کنید، سپس یک یا چند گیرنده را از فهرست کشویی انتخاب کنید.
- متن پیام خود را وارد کنید، سپس روی ضربه بزنید.

## ذخیره یا مشاهده پیوست پیام ایمیل

- پیام ایمیل حاوی پیوست مورد نظر را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. پیام‌های ایمیل دارای پیوست توسط مشخص می‌شوند.
- پس از اینکه پیام ایمیل باز می‌شود، پیوست را در متن ایمیل پیدا کنید و سپس روی **ذخیره یا مشاهده** در کنار آن ضربه بزنید.

## برای ذخیره آدرس ایمیل فرستنده در مخاطبین

- پیام مورد نظر را در صندوق ورودی پیدا کنید و به آن ضربه بزنید.
- روی نام فرستنده ضربه بزنید، روی **افزودن به مخاطبین** ضربه بزنید، سپس روی **تأیید** ضربه بزنید.
- یک مخاطب موجود را انتخاب کنید یا روی **ایجاد مخاطب جدید** ضربه بزنید.
- در صورت تمایل اطلاعات مخاطب را ویرایش کنید، سپس روی **ذخیره** ضربه بزنید.

## سازماندهی ایمیل‌های خود

### مرتب کردن ایمیل‌ها

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- ایمیل را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- در صورت استفاده از چندین حساب ایمیل، روی و سپس روی ضربه بزنید و حسابی را که می‌خواهید صندوق دریافت آن را مرتب کنید انتخاب نمایید. اگر می‌خواهید تمام حساب‌های ایمیل خود را به طور همزمان مرتب کنید، روی و سپس روی ضربه بزنید و **صندوق ورودی ترکیبی** را انتخاب کنید.
- روی و سپس روی **ترتبیب بندی** ضربه بزنید.
- یکی از گزینه‌های مرتب کردن را انتخاب کنید.

## جستجو در ایمیل‌ها

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ایمیل** را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
در صورتی که از چند حساب ایمیل استفاده می‌کنید، روی و سپس روی ضربه بزنید و حسابی را که می‌خواهید جستجو کنید انتخاب نمایید. اگر می‌خواهید تمام حساب‌های ایمیل خود را به طور همزمان بررسی کنید، روی و سپس ضربه بزنید و روی **صندوق ورودی ترکیبی** ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید.  
متن جستجوی خود را وارد کنید.  
نتیجه جستجو در فهرستی بر اساس تاریخ ظاهر می‌شود. روی ایمیلی که می‌خواهید باز شود ضربه بزنید.

## مشاهده تمام پوشه‌های مربوط به یک حساب ایمیل

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ایمیل** را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی و سپس روی ضربه بزنید، سپس حسابی را که می‌خواهید بررسی کنید.  
انتخاب کنید.  
در زیر حسابی که می‌خواهید بررسی کنید، **نمایش همه پوشه‌ها** را انتخاب کنید.

## حذف پیام‌های ایمیل

- روی پیامی که می‌خواهید حذف کنید ضربه بزنید و نگه دارید تا دستگاه بлерزد.  
کادر مربوط به پیام‌های مورد نظر برای حذف را علامتگذاری کنید.  
روی ضربه بزنید.  
همچنین می‌توانید برای حذف پیام، آن را به راست بکشید.

## برای جایه‌جایی یک پیام ایمیل به پوشه دیگر

- در صندوق ورودی ایمیل، پیام مورد نظر برای حذف را به سمت چپ بکشید.  
**به انتقال** ضربه بزنید، سپس یک پوشه را انتخاب کنید.

## تنظیمات حساب ایمیل

### حذف حساب ایمیل از دستگاه

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
**ایمیل** را ببینید و روی آن ضربه بزنید.  
روی و سپس روی **تنظیمات** ضربه بزنید.  
اشتراک مورد نظر را جهت حذف انتخاب کنید.  
روی **حذف حساب > تأیید** ضربه بزنید.

### تغییر فاصله زمانی بررسی صندوق ورودی

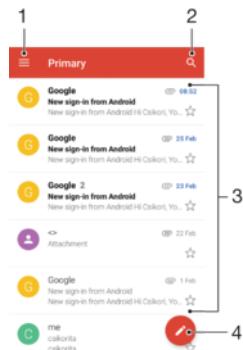
- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
**ایمیل** را ببینید و روی آن ضربه بزنید.  
روی و سپس روی **تنظیمات** ضربه بزنید.  
حساب دلخواه را انتخاب کنید.  
روی **بررسی تعداد دفعات < فاصله زمانی بررسی** ضربه بزنید و گزینه‌ای را انتخاب کنید.

### تنظیم پاسخ خودکار هنگام عدم حضور در محل کار در حساب Active Sync

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ایمیل** را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی و سپس روی **تنظیمات** ضربه بزنید.  
اشتراک (EAS) مورد نظر را برای تنظیم پاسخ خودکار هنگام عدم حضور در محل کار انتخاب کنید.  
روی **خارج از محل کار** ضربه بزنید.  
برای فعل کردن این عملکرد، روی نشانگر کشویی ضربه بزنید.  
در صورت نیاز، **تنظیم محدوده زمانی** را علامتگذاری و محدوده زمانی را برای پاسخ خودکار تنظیم کنید.  
پیام خود را برای دوره غیبت خود در قسمت متن اصلی وارد کنید.  
برای تأیید، روی **تأیید** ضربه بزنید.

## Gmail™

اگر حساب Google™ داشته باشید، می توانید از برنامه Gmail™ در دستگاه خود برای خواندن، نوشتan و سازماندهی پیام های ایمیل استفاده کنید.



مشاهده فهرست تمام پوشه ها و اشتراک های Gmail 1

جستجوی ایمیل ها 2

فهرست پیام های ایمیل 3

نوشتan پیام ایمیل 4

### اطلاعات بیشتر در مورد Gmail™

- زمانی که برنامه Gmail باز است، روی  $\equiv$  ضربه بزنید و سپس راهنمایی و بازخورد را ببینید و روی آن ضربه بزنید.

# موسیقی و رادیو FM

## انتقال موسیقی به دستگاه

دو روش برای انتقال موسیقی از رایانه به دستگاه وجود دارد: می‌توانید فایل‌های آهنگ را با استفاده از کابل USB Type-C™ ارائه شده بین دستگاه و رایانه انتقال دهید. پس از اتصال، **انتقال فایل‌ها** را در دستگاهتان انتخاب کنید و فایل‌ها را از رایانه بکشید و رها کنید یا روی دستگاه کار کنید. به مدیریت فایل‌ها با استفاده از رایانه در صفحه 40 مراجعه کنید.

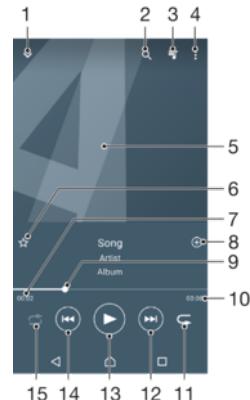
با استفاده از نرمافزار Xperia™ Companion می‌توانید فایل‌های رسانه‌ای خود را بین رایانه و دستگاه منتقل کنید. درباره Xperia™ Companion for Windows در Xperia™ Companion for Mac با <http://support.sonymobile.com/tools/xperia-companion/> و آنها Mac در <http://support.sonymobile.com/tools/xperia-companion-mac/> بیشتر بدانید و آنها را دانلود کنید.

برنامه «موسیقی» ممکن است از تمام قالب‌های فایل موسیقی پشتیبانی نکند. برای اطلاعات بیشتر در مورد قالب‌های فایل پشتیبانی شده و استفاده از فایل‌های چندرسانه‌ای (صوتی، تصویر و ویدیو)، برگه مشخصات دستگاهتان را از [www.sonymobile.com/support/](http://www.sonymobile.com/support/) دانلود کنید.

!

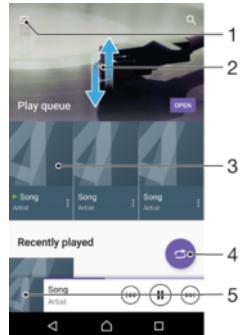
## گوش دادن به موسیقی

برای گوش دادن به موسیقی و کتابهای صوتی دلخواه خود از برنامه موسیقی استفاده کنید.



- ۱ کوچک کردن پخش‌کننده تمام صفحه
- ۲ جستجوی تمام آهنگ‌های ذخیره شده در دستگاه
- ۳ مشاهده صف پخش فعلی
- ۴ مشاهده گزینه‌های منو
- ۵ تصویر آلبوم (در صورت وجود)
- ۶ افزودن یا حذف یک آهنگ به عنوان دلخواه
- ۷ مدت زمانی که از آهنگ فعلی گذشته است
- ۸ افزودن یک آهنگ به فهرست پخش
- ۹ نشانگر پیشرفت - برای جلو یا عقب رفتن، نشانگر را بکشید یا روی خط ضربه بزنید
- ۱۰ کل زمان آهنگ کنونی
- ۱۱ تکرار تمام آهنگ‌های فهرست پخش فعلی
- ۱۲ برای رفتن به آهنگ بعدی در فهرست پخش، به این مورد ضربه بزنید؛ برای حرکت به جلو در آهنگ فعلی، این مورد را لمس کنید و نگه دارید
- ۱۳ پخش با مکث یک آهنگ
- ۱۴ برای رفتن به آهنگ قبلی در فهرست پخش، به این مورد ضربه بزنید؛ برای حرکت به عقب در آهنگ فعلی، این مورد را لمس کنید و نگه دارید
- ۱۵ انتخاب تصادفی آهنگ‌های فهرست پخش فعلی

## صفحه اصلی موسیقی



- ۱ روی در سمت چپ بالای صفحه ضربه بزنید تا منوی موسیقی باز شود.
- ۲ برای مشاهده محتوا، به بالا یا پایین حرکت کنید.
- ۳ با استفاده از برنامه «موسیقی»، یک آهنگ پخش کنید.
- ۴ تمام آهنگ‌ها را در حالت انتخاب تصادفی پخش کنید.
- ۵ به صفحه پخش‌کننده موسیقی برگردید.

### پخش یک آهنگ با استفاده از برنامه موسیقی

- از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید.  
یک دسته موسیقی انتخاب کنید.  
برای پخش یک آهنگ، روی آن ضربه بزنید.

ممکن است موارد تحت حفاظت حق نسخه‌برداری پخش نشوند. مطمئن شوید که از حقوق لازم برای استفاده از محتوا مورد نظر برخوردار هستید.

### یافتن اطلاعات مربوط به آهنگ در اینترنت

هنگام پخش آهنگ در برنامه موسیقی، به تصویر آلبوم ضربه بزنید و سپس به **اطلاعات**

**بیشتر** ضربه بزنید.

منابع آنلاین مربوط به آهنگ می‌توانند شامل ویدیوهایی در YouTube™، متن آهنگ و اطلاعات هنرمند در Wikipedia شود.

### ویرایش اطلاعات موسیقی و دانلود هنر آلبوم

- از برنامه موسیقی، روی تصویر آلبوم و سپس روی **ویرایش اطلاعات موسیقی** ضربه بزنید.  
اطلاعات را مطابق میل خود ویرایش کنید.  
برای تنظیم یا دانلود هنر آلبوم، روی ضربه بزنید، سپس یک گزینه را انتخاب کنید.  
در پایان، روی **ذخیره** ضربه بزنید.

همچنین می‌توانید هنر آلبوم را طوری تنظیم کنید که در منوی موسیقی در بخش تنظیمات به طور خودکار دانلود شود.

### برای تنظیم میزان صدا

کلید صدا را به بالا یا پایین فشار دهید.

### کوچک کردن برنامه موسیقی

هنگام پخش آهنگ، روی ضربه بزنید تا به **صفحه اصلی** بروید. برنامه موسیقی به پخش آهنگ در پس زمینه ادامه خواهد داد.

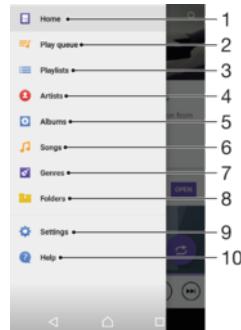
### باز کردن برنامه موسیقی هنگام پخش در پس زمینه

هنگام پخش آهنگ در پس زمینه، نوار وضعیت را به سمت پایین بکشید و روی برنامه موسیقی ضربه بزنید.

همچنین می‌توانید از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.

## منوی موسیقی

منوی صفحه اصلی موسیقی نمای کلی آهنگ‌های موجود در دستگاه را به شما نشان می‌دهد. از همین جا می‌توانید آلبوم‌ها و فهرست‌های پخشتان را مدیریت کنید.



۱ بازگشت به صفحه اصلی موسیقی

۲ مشاهده صف پخش فعلی

۳ جستجو در همه فهرست‌های پخش

۴ جستجو در همه هنرمندان

۵ جستجو در همه آلبوم‌ها

۶ جستجو در همه آهنگ‌ها

۷ جستجو در همه ژانرهای

۸ جستجو در همه پوشش‌ها

۹ باز کردن منوی تنظیمات برنامه «موسیقی»

۱۰ باز کردن منوی پشتیبانی برنامه «موسیقی»

### باز کردن منوی موسیقی

از **صفحه اصلی**، روی ضربه بزنید، سپس را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید.

### بازگشت به صفحه اصلی موسیقی

هنگامی که منوی موسیقی باز است، روی **صفحه اصلی** یا بر روی صفحه سمت راست منو ضربه بزنید.

### حذف یک آهنگ

از منوی صفحه اصلی موسیقی، به آهنگ مورد نظر برای حذف بروید.

عنوان آهنگ را لمس کنید و نگه دارید، سپس در فهرستی که ظاهر می‌شود روی

**حذف از حافظه** ضربه بزنید.

برای تأیید، روی **حذف** ضربه بزنید.

نمی‌توانید آهنگی را که در حال پخش است، حذف کنید.

۱

۲

۱

۲

۳

!

## فهرست‌های پخش

در صفحه اصلی **Music** می‌توانید فهرست‌های پخش دلخواه خود را از روی موسیقی ذخیره شده در دستگاه ایجاد کنید.

### ایجاد فهرست‌های پخش شخصی

از صفحه اصلی **Music**، نام آهنگ یا آلبومی را که می‌خواهید به فهرست پخش اضافه کنید، لمس کنید و نگه دارید.

در منوی باز شده، روی **افزودن به فهرست پخش > ایجاد لیست پخش جدید** ضربه بزنید.

نام فهرست پخش را وارد کنید و روی **تأیید** ضربه بزنید.

نمی‌توانید روی **لیست‌های پخش** و سپس **+** برای ایجاد یک فهرست پخش جدید، ضربه بزنید.

۱

۲

۳

!

## بخش فهرست‌های پخش شخصی

- منوی صفحه اصلی موسیقی را باز کنید، سپس روی **لیست‌های پخش** ضربه بزنید.  
از **لیست‌های پخش**، فهرست پخش مورد نظر را باز کنید.  
اگر می‌خواهید تمامی آهنگ‌ها را پخش کنید، روی یک آهنگ یا روی **تصادفی همه** ضربه بزنید.

## افزودن آهنگ‌ها به فهرست پخش

- از صفحه اصلی Music، آهنگ یا آلبومی را جستجو کنید که می‌خواهید به فهرست پخش اضافه کنید.  
عنوان آهنگ یا آلبوم را لمس کنید و نگه دارید، سپس روی **افزودن به فهرست پخش** ضربه بزنید.  
روی نام فهرست پخشی که می‌خواهید آلبوم یا آهنگ را به آن اضافه کنید، ضربه بزنید.  
آلبوم یا آهنگ اکنون به فهرست پخش افزوده می‌شود.

## حذف یک آهنگ از لیست پخش

- در یک لیست پخش، عنوان آهنگی را که می‌خواهید حذف شود، لمس کنید و نگه دارید.  
روی **حذف از فهرست پخش** ضربه بزنید.

## حذف یک فهرست پخش

- منوی صفحه اصلی موسیقی را باز کنید، سپس روی **لیست‌های پخش** ضربه بزنید.  
فهرست پخشی را که می‌خواهید حذف کنید، لمس کنید و نگه دارید.  
روی **حذف** ضربه بزنید.  
برای تأیید، روی **حذف** ضربه بزنید.  
حذف فهرست‌های پخش پیش فرض مقدور نیست.

## اشتراک گذاری موسیقی

### اشتراک گذاری یک آهنگ

- از صفحه اصلی Music، برای آهنگ یا آلبومی که می‌خواهید به اشتراک بگذارید، مرور کنید.  
عنوان آهنگ را لمس کنید و نگه دارید، سپس روی **اشتراک گذاری** ضربه بزنید.  
برنامه‌ای را از فهرست انتخاب کنید و دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید.  
همچنین می‌توانید آلبومها و فهرست‌های پخش را نیز به همین نحو به اشتراک بگذارید.

## بهبود صدا

### بهبود کیفیت صدا با استفاده از «اکولایزر»

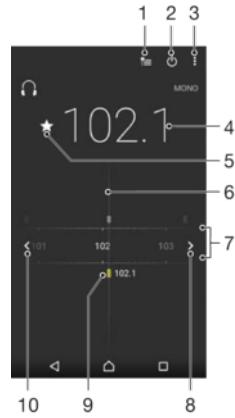
- منوی صفحه اصلی موسیقی را باز کنید، سپس روی **تنظیمات > تنظیمات صوتی > جلوه های صوتی > اکولایزر** ضربه بزنید.  
برای تنظیم صدا به طور دستی، دکمه‌های باند فرکانس را بکشید. برای انتخاب ترتیب حاضر، روی  برای انتخاب ترتیب ضربه بزنید، سپس روی **تأیید** برای تأیید ضربه بزنید.

### روشن کردن ویژگی «صدای فرآگیر»

- منوی صفحه اصلی موسیقی را باز کنید، سپس روی **تنظیمات > تنظیمات صوتی > جلوه های صوتی > صدای فرآگیر (VPT)** ضربه بزنید.  
برای انتخاب یک تنظیم، به سمت راست یا چپ بکشید و سپس برای تأیید، روی **تأیید** ضربه بزنید.

## گوش کردن به رادیو

کارکرد رادیو FM دستگاه شما مثل هر رادیو FM دیگری است. به عنوان مثال، می‌توانید ایستگاه‌های رادیویی FM را مرور و به آنها گوش کنید و آنها را به عنوان کanal های مورد علاقه خود ذخیره نمایید. برای آنکه بتوانید از رادیو استفاده کنید، باید یک هدست یا هدفون سیم دار را به دستگاه وصل کنید. انجام این کار به این دلیل است که هدست یا هدفون به عنوان آنتن عمل می‌کند. بعد از آنکه یکی از این دستگاه‌ها را وصل کردید، می‌توانید در صورت تمایل صدا را از بلندگوی گوشی پخش کنید.



فهرست ایستگاه های مورد علاقه 1

کلید روشن/خاموش رادیو 2

مشاهده گزینه های منو 3

فرکانس تنظیم شده 4

ذخیره یا حذف یک کانال مورد علاقه 5

دکمه تنظیم ایستگاه 6

باند فرکانس - برای حرکت بین کانال ها، به جب با راست بکشید 7

بالا بردن فرکانس باند برای جستجوی کانال 8

یک کانال مورد علاقه ذخیره شده 9

پایین بردن فرکانس باند برای جستجوی کانال 10

### گوش کردن به رادیو FM

یک هدست یا هدفون را به دستگاه متصل کنید.

از صفحه اصلی خود، روی ضربه بزنید.

را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. کانال های موجود هنگام پیمایش در باند فرکانس ظاهر می شوند.

وقتی رادیو FM را شروع می کنید، کانال های موجود به طور خودکار ظاهر می شوند. اگر کانالی اطلاعات RDS داشته باشد، این اطلاعات چند ثانیه بعد از آنکه به کانال گوش دهید ظاهر می شود.

### جایه جایی بین کانال های رادیو

باند فرکانس را به سمت چپ یا راست بکشید.

یا روی پیکان های موجود در کنار باند برای رفتن به سیگنال رادیویی واضح بعدی ضربه بزنید.

### برای شروع جستجوی جدید کانال های رادیویی

وقتی رادیو باز است، روی ضربه بزنید.

روی جستجوی کانال ها ضربه بزنید. رادیو همه باندهای فرکانس رادیویی را جستجو می کند و همه کانال ها نمایش داده می شوند.

### برای جایه جایی صدا از رادیو به بلندگو

وقتی رادیو باز است، را فشار دهید.

به پخش در بلندگو ضربه بزنید.

برای جایه جایی مجدد صدا به هدفون یا هدست باسیم، را فشار دهید و به پخش در هدفون ضربه بزنید.

## کانال های رادیویی مورد دلخواه

### ذخیره یک کانال به عنوان کانال دلخواه

- وقتی رادیو باز است، به روی کانالی بروید که می‌خواهید در کانال‌های دلخواه ذخیره شود.
- روی ضربه بزنید.
- نام مورد نظر را وارد کنید و رنگی را برای کانال انتخاب کنید، سپس **ذخیره** را فشار دهید.

### گوش کردن به کانال رادیویی دلخواه

- روی ضربه بزنید.
- گزینه‌ای را انتخاب کنید.

### حذف یک کانال از لیست کانال‌های دلخواه

- وقتی رادیو باز است، روی کانالی بروید که می‌خواهید حذف شود.
- روی و سپس روی **حذف** ضربه بزنید.

## تنظیمات صدای رادیو

### برای جایجایی بین حالت صوتی مونو و استریو

- وقتی رادیو باز است، **: را فشار دهید.**
- به **فعال کردن صدای استریو** ضربه بزنید.
- برای اینکه بتوانید دوباره در حالت صدای مونو به رادیو گوش دهید، **: را فشار دهید و به اچبار صدای مونو** ضربه بزنید.

### برای انتخاب منطقه رادیویی

- وقتی رادیو باز است، **: را فشار دهید.**
- به **تنظیم منطقه رادیویی** ضربه بزنید.
- گزینه‌ای را انتخاب کنید.

# دوربین

## گرفتن عکس و ضبط ویدیو



- ۱ لنز دوربین جلو
- ۲ انتخاب حالت تصویربرداری
- ۳ جایه‌جایی بین دوربین اصلی و دوربین جلو
- ۴ بزرگنمایی یا کوچکنمایی
- ۵ کلید دوربین - فعال کردن دوربین/گرفتن عکس/ضبط فیلم
- ۶ مشاهده عکس‌ها و ویدیوها
- ۷ ذخیره مکان
- ۸ دکمه شاتر - گرفتن عکس یا ضبط ویدیو
- ۹ بازگشت به یک مرحله عقبتر با خروج از دوربین
- ۱۰ تنظیمات حالت تصویربرداری
- ۱۱ تنظیمات فلاش

### گرفتن عکس از صفحه قفل

- ۱ برای فعال کردن صفحه نمایش، کلید روشن/خاموش را کمی فشار دهید.
- ۲ برای فعال کردن دوربین، را لمس کنید و نگه دارید و آن را به سمتی بکشید.
- ۳ پس از اینکه دوربین باز شد، روی ضربه بزنید.
- ۴ زمانی که صفحه قفل وغیرفعال است، می‌توانید دوربین را فعال کنید. برای انجام این کار، کلید دوربین را به طور کامل فشار دهید. برای گرفتن عکس، دوباره فشار دهید.

### گرفتن عکس با استفاده از کلید دوربین

- ۱ دوربین را فعال کنید.
- ۲ کلید دوربین را تا انتهایها فشار دهید.

### گرفتن سلفی با استفاده از دوربین جلو

- ۱ دوربین را فعال کنید.
- ۲ روی ضربه بزنید.
- ۳ برای گرفتن عکس، کلید دوربین را فشار دهید.

### استفاده از فلاش دوربین عکسبرداری

- ۱ وقتی دوربین باز است، روی ضربه بزنید.
- ۲ تنظیمات دلخواه مربوط به فلاش را انتخاب کنید.
- ۳ عکس بگیرید.

### استفاده از عملکرد بزرگنمایی/کوچکنمایی

- هنگام باز بودن دوربین، دو انگشت خود را روی صفحه نمایش به هم نزدیک یا از هم دور کنید.
- همچنین می‌توانید کلید صدا را رو به بالا یا پایین فشار دهید. برای فعال کردن این عملکرد، روی و سپس روی بیشتر < عملکرد کلید تنظیم صدا ضربه بزنید.

## ضبط فیلم با استفاده از کلید دوربین

- دوربین را فعال کنید.  
انگشت خود را روی صفحه بکشید تا را انتخاب کنید.  
برای شروع ضبط ویدیو، کلید دوربین را فشار دهید.  
برای توقف ضبط، کلید دوربین را دوباره فشار دهید.

## ضبط ویدیو

- دوربین را فعال کنید.  
اگر حالت ویدیو انتخاب نشده است، صفحه را برای انتخاب بکشید.  
دوربین را به سمت سوزه مورد نظر بگیرید.  
برای شروع ضبط، روی ضربه بزنید.  
برای توقف موقت هنگام ضبط ویدیو، روی ضربه بزنید. برای از سر گیری ضبط، روی ضربه بزنید.  
برای متوقف کردن ضبط، روی ضربه بزنید.

## گرفتن عکس در حین ضبط ویدیو

- برای گرفتن عکس در حین ضبط ویدیو، روی ضربه بزنید. به محض برداشتن انگشت از روی دکمه دوربین، عکس گرفته می‌شود.

## مشاهده عکس‌ها و فیلم‌ها

- دوربین را فعال کنید، سپس روی عکس کوچک ضربه بزنید تا عکس یا ویدیو باز شود.  
برای مشاهده عکس‌ها و فیلم‌ها، انگشت خود را به سمت چپ یا راست حرکت دهید.

## حذف عکس یا ویدیو

- عکس یا ویدیویی مورد نظر برای حذف را بباید.  
برای نمایش نوار ابزارها، روی صفحه ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید.  
برای تأیید، روی **حذف** ضربه بزنید.

## تنظیمات عمومی دوربین

### مرور کلی حالت‌های تصویربرداری

می‌توانید از طیفی از حالت‌های تصویربرداری و برنامه‌های دوربین انتخاب کنید. برای جابجایی بین آنها، کافی است که در صفحه دوربین به راست یا چپ بکشید.

### M دستی

تنظیمات دوربین مانند پسوند، تعادل سفیدی و ISO را دستی تنظیم کنید.

### + خودکار فوق العاده

تنظیمات را متناسب با هر صحنه‌ای بهینه کنید.

### ■ دوربین فیلمبرداری

تنظیمات ویدیو را متناسب با هر صحنه‌ای بهینه کنید.

### ⋮ برنامه‌های دوربین

برنامه‌های دوربین را دستی انتخاب کنید.

برای اینکه درباره نحوه گرفتن عکس‌های بهتر بیشتر بدانید، به [support.sonymobile.com](http://support.sonymobile.com) بروید.

## برنامه‌های دوربین

### ● جلوه واقعیت افزوده

عکس‌ها و ویدیوها را با صحنه‌ها و شخصیت‌های مجازی بگیرید.

### ● جلوه خلاقانه

به عکس‌ها و ویدیوها جلوه بدهید.

## Sound Photo



با صدای پس زمینه عکس بگیرید.

## پانوراما



عکس‌های با زاویه باز و پانوراما بگیرید.

## Timeshift burst



بهترین عکس را از میان تصاویر پشت سر هم بباید.

## پانوراما

می‌توانید با یک فشار و حرکت ساده، عکس‌های با زاویه باز و پانوراما بگیرید.

## برای گرفتن عکس پانوراما

دوربین را فعال کنید.

انگشت خود را روی صفحه نمایش بکشید تا را انتخاب کنید، سپس را انتخاب

کنید

کلید دوربین را فشار دهید و دوربین را آهسته و ثابت در جهت حرکتی که در صفحه

نمایش دیده می‌شود حرکت دهید.

## تشخیص چهره خودکار

دوربین به طور خودکار چهره‌ها را شناسایی می‌کند و آنها را با قادر مشخص می‌کند. قادر رنگی نشان می‌دهد که کدام چهره برای فاصله کانونی انتخاب شده است. فاصله کانونی روی نزدیکترین چهره به مرکز دوربین تنظیم می‌شود. همچنین می‌توانید روی هر یک از قاب‌ها ضربه بزنید و چهره مورد نظر خود را برای تنظیم فاصله کانونی انتخاب کنید.

## ضبط خودکار

برای گرفتن عکس در حین ضبط ویدیو با استفاده از یکی از گزینه‌های زیر، ضبط خودکار را روشن کنید.

## شاتر دستی

برای روشن کردن تایمر خودکار، کف دستستان را به سمت دوربین بچرخانید و تصویربرداری از خود را در حالت‌های ضبط دستی و خودکار فوق العاده بگیرید.

## شاتر لیخند

از فناوری Smile Shutter™ استفاده کنید و به محض لبخند زدن فرد، از او عکس بگیرید. دوربین حداکثر پنج چهره را تشخیص می‌دهد و یک چهره را برای تشخیص لیخند و تنظیم خودکار فوکوس انتخاب می‌کند. وقتی چهره انتخاب شده لبخند زد، دوربین به طور خودکار عکس می‌گیرد.

## خاموش

زمانی که ضبط خودکار خاموش است، می‌توانید با استفاده از دکمه شاتر یا کلید دوربین عکس بگیرید.

عملکرد شاتر دستی تنها برای گرفتن عکس از خود در دسترس است. !

## روشن کردن Smile Shutter™

دوربین را فعال کنید.

روی ضربه بزنید.

ضبط خودکار > شاتر لیخند را بیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

3

هنگامی که دوربین باز و شاتر لیخند روشن است، دوربین را به سمت سوزه بگیرید.

4

دوربین چهره مورد نظر را برای فوکوس انتخاب می‌کند.

5

چهره در یک قاب رنگی ظاهر می‌شود و عکس به طور خودکار بلافاصله پس از تشخیص

خنده گرفته خواهد شد.

6

اگر هیچ لیخندی تشخیص داده نشود، می‌توانید برای گرفتن عکس به طور دستی کلید

دوربین را فشار دهید.

## روشن کردن شاتر دستی

- 1 دوربین را فعال کنید.
- 2 با ضربه زدن روی به دوربین جلو جابجا شوید.
- 3 روی ضربه بزنید.
- 4 روی بیشتر ضربه بزنید.
- 5 **ضبط خودکار > شاتر دستی** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

## ذخیره موقعیت جغرافیایی عکس

عملکرد ذخیره موقعیت را برای برچسب‌گذاری جغرافیایی عکس‌هایتان فعال کنید تا در زمان عکس‌برداری موقعیت جغرافیایی تقریبی را ذخیره کند. موقعیت جغرافیایی بر اساس شبکه‌های بی‌سیم و فناوری GPS تعیین می‌شود.

با نمایش روی صفحه دوربین، ذخیره موقعیت روشن می‌شود، اما مکان جغرافیایی پیدا نشده است. با نمایش ، برچسب‌گذاری جغرافیایی روشن می‌شود و مکان جغرافیایی قابل دسترسی نیست، از این رو می‌توانید برچسب‌های جغرافیایی را به عکس‌های خود اضافه کنید. وقتی یکی از این دو نماد ظاهر می‌شود، ذخیره‌سازی موقعیت غیرفعال می‌شود.

## روشن کردن برچسب‌گذاری جغرافیایی

- 1 دوربین را فعال کنید.
- 2 روی ضربه بزنید.
- 3 برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد، روی بیشتر ضربه بزنید، سپس روی نشانگر کشویی کنار **ذخیره مکان** ضربه بزنید.
- 4 اگر افزودن برچسب‌جغرافیایی را فعال می‌کنید، در صورت فعل نبودن خدمات مکانی ممکن است پیامی برای فعالسازی آن دریافت کنید. روی **تأیید** ضربه بزنید، سپس روی نوار لغزنه **مکان** ضربه بزنید.

## ضبط با لمس

با ضبط با لمس، کافی است روی هر نقطه‌ای از صفحه دوربین برای گرفتن عکس ضربه بزنید.

- روشن  
 فقط دوربین جلو  
 خاموش

## لمس برای تنظیم کردن

برای انتخاب ناحیه فوکوس در زمان گرفتن عکس، صفحه نمایش را لمس کنید.

- فقط فوکوس  
 فوکوس و روشنایی

! این عملکرد فقط در حالت **خودکار فوق العاده** در دسترس است.

## پیش‌نمایش خودکار عکس/ویدیو

می‌توانید تعیین کنید که پس از عکس‌برداری یا فیلمبرداری پیش‌نمایش آنها را ببینید.

روشن  
پس از گرفتن عکس یا ویدیو، یک پیش‌نمایش از آن در گوشه پایین سمت راست صفحه نمایش به مدت ۳ ثانیه نشان داده می‌شود.

فقط دوربین جلو  
پس از گرفتن عکس یا ویدیو با دوربین جلو، یک پیش‌نمایش از آن در گوشه پایین سمت راست صفحه نمایش به مدت ۳ ثانیه نشان داده می‌شود.

خاموش  
عکس با ویدیو پس از ضبط ذخیره می‌شود و پیش‌نمایش نشان داده نمی‌شود.

## استفاده از کلید میزان صدا به عنوان

شما می‌توانید در زمان گرفتن عکس، انتخاب کنید که می‌خواهید چگونه از کلید میزان صدا استفاده کنید.

**بزرگنمایی**  
از کلید میزان صدا برای بزرگنمایی یا کوچکنمایی استفاده کنید.

**تنظیم میزان صدا**  
برای تنظیم حجم صدای اعلان‌ها، آهنگ‌های زنگ و موسیقی، از کلیدهای کنترل میزان صدا استفاده کنید.

**شاتر**  
برای گرفتن عکس از کلید میزان صدا استفاده کنید.

## صدا

زمانی که عکس می‌گیرید یا شروع به ضبط یک ویدیو می‌کنید، صدای شاتر از دوربین به گوش می‌رسد. اگر از تایمر خودکار استفاده می‌کنید، یک سری صدای بوق برای نشان دادن شمارش معکوس به گوش خواهد رسید. می‌توانید تعیین کنید که این صدای روشن باشند یا خاموش.

## ذخیره داده‌ها

می‌توانید انتخاب کنید داده‌ها بر روی کارت SD قابل حمل یا بر روی حافظه داخلی دستگاه ذخیره شود.

**حافظه داخلی**  
عکس‌ها یا فیلم‌ها بر روی حافظه دستگاه ذخیره می‌شود.

**کارت SD**  
عکس‌ها یا فیلم‌ها بر روی کارت SD ذخیره می‌شود.

## خطوط جدول

می‌توانید از خطوط جدول به عنوان یک کمک بصری در حین عکسبرداری استفاده کنید تا به شما در یافتن وضعیت درست برای عکستان کمک کند.

خطوط جدول فقط در حین عکسبرداری روی خطوط جدول نمایش داده می‌شوند و در عکس نهایی نمایش داده نمی‌شوند.

## راه اندازی سریع

برای اجرای دوربین در هنگام قفل بودن صفحه از تنظیمات راه اندازی سریع استفاده کنید.

**فقط راه اندازی**  
زمانی که این تنظیم فعال می‌شود، می‌توانید با فشردن و نگه داشتن دکمه دوربین در هنگام قفل بودن صفحه، دوربین را راه اندازی کنید.

**راه اندازی و تصویربرداری**  
زمانی که این تنظیم فعال می‌شود، می‌توانید با فشردن و نگه داشتن دکمه دوربین در هنگام قفل بودن صفحه، دوربین را راه اندازی کنید و یک عکس بگیرید.

**راه اندازی و فیلمبرداری**  
زمانی که این تنظیم فعال می‌شود، می‌توانید با فشردن و نگه داشتن دکمه دوربین در هنگام قفل بودن صفحه، دوربین را راه اندازی کنید و شروع به فیلمبرداری کنید.

## خاموش

### تنظیم رنگ و روشنایی

دوربین را فعال کنید.

1

روی > **رنگ و روشنایی** ضربه بزنید.

2

نشانگرهای کشوبی را به روی موقعیت مورد نظر بکشید تا رنگ و روشنایی تنظیم شود.

3

این تنظیم فقط در حالت‌های تصویربرداری خودکار برتر و فیلمبرداری در دسترس است.

!

## تعادل سفیدی، فوکوس، نوردهی و سرعت شاتر

تعادل سفیدی که فقط در حالت تصویربرداری **دستی** در دسترس است، تعادل رنگ را طبق شرایط نور تنظیم می‌کند. همینطور می‌توانید نوردهی را بصورت دستی در محدوده 2.0-2.0 EV +2.0 EV تنظیم کنید. به عنوان مثال، می‌توانید زمانی که نشان داده می‌شود، با ضربه روی کنترلهای مثبت و منفی به ترتیب روشنایی تصویر را افزایش دهید یا نوردهی کلی را کاهش دهید. فوکوس و سرعت شاتر را می‌توان به طور دستی و خودکار تنظیم کرد.

## تعادل سفیدی خودکار

تعادل رنگ را به طور خودکار تنظیم کنید.

## نور سفید

تعادل رنگ را برای شرایط نور ملایم مثل موقعی که زیر نور لامپ قرار دهید تنظیم کنید.

## فلورسنت

تعادل رنگ را برای نور مهتابی تنظیم کنید.

## نور روز

تعادل رنگ را برای شرایط آفتابی خارج از ساختمان تنظیم کنید.

## ابری

تعادل رنگ را برای آسمان ابری تنظیم کنید.

فوکوس را به طور خودکار تنظیم کنید.  
Focus AF

تنظیم خودکار  
فاصله کانونی

فوکوس را به طور دستی تنظیم کنید.  
Focus MF

تنظیم دستی  
فاصله کانونی

سرعت شاتر را به طور خودکار تنظیم کنید.  
SS AUTO

SS auto

سرعت شاتر را به طور دستی تنظیم کنید.  
SS 1/8

SS 1/8

## تنظیمات دوربین عکسبرداری

### برای تغییر تنظیمات دوربین عکسبرداری

- 1 دوربین را فعال کنید.
- 2 برای نمایش تمام تنظیمات، به  صریه بزنید.
- 3 گزینه مورد نظر را برای تنظیم انتخاب کنید و سپس مطابق میل خود ویرایش کنید.

### نمای کلی تنظیمات دوربین عکسبرداری

#### وضوح

بیش از گرفتن عکس، از بین چند وضوح تصویر و نسبت تصویر یکی را انتخاب کنید. عکس‌های دارای وضوح تصویر بالاتر، دارای کیفیت بالاتر هستند، اما به حافظه بیشتری نیاز دارند. دوربین اصلی:

**23MP**

**(4:3) 4144×5520**

اندازه ۲۳ مگاپیکسل با نسبت تصویر ۴:۳. مناسب برای عکس‌هایی که می‌خواهید روی صفحه غیرعريض مشاهده کنید یا با وضوح بالا چاپ کنید.

**20MP**

**(16:9) 3376×5984**

اندازه ۲۰ مگاپیکسل با نسبت تصویر ۱۶:۹. مناسب برای عکس‌هایی که می‌خواهید بر روی صفحه نمایش عريض مشاهده کنید.

**12MP**

**(4:3) 3008×4000**

اندازه ۱۲ مگاپیکسل با نسبت تصویر ۴:۳. مناسب برای عکس‌هایی که می‌خواهید بر روی صفحه عريض مشاهده یا با وضوح بالا چاپ کنید.

**12MP**

**(16:9) 2608×4624**

اندازه ۲۱ مگاپیکسل با نسبت تصویر ۱۶:۹. مناسب برای عکس‌هایی که می‌خواهید روی صفحه نمایش عریض مشاهده کنید.

دوربین جلو:

**16MP**

**(16:9) 3008×5344**

اندازه ۱۶ مگاپیکسل با نسبت تصویر ۱۶:۹. مناسب برای عکس‌هایی که می‌خواهید روی صفحه نمایش عریض مشاهده کنید.

**12MP**

**(4:3) 2976×3968**

اندازه ۱۲ مگاپیکسل با نسبت تصویر ۴:۳. مناسب برای عکس‌هایی که می‌خواهید بر روی صفحه عریض مشاهده یا با وضوح بالا چاپ کنید.

**12MP**

**(16:9) 2592×4608**

اندازه ۲۱ مگاپیکسل با نسبت تصویر ۱۶:۹. مناسب برای عکس‌هایی که می‌خواهید روی صفحه نمایش عریض مشاهده کنید.

## تایمر خودکار

با استفاده از تایمر خودکار می‌توانید بدون نگه داشتن دستگاه عکس بگیرید. برای تصویربرداری از خود یا عکس‌های گروهی که همه در آن حضور دارند از این عملکرد استفاده کنید. همچنین می‌توانید برای جلوگیری از تکان خوددن دوربین در حین گرفتن عکس، از تایمر خودکار استفاده کنید.

**10 ثانیه**

یک تأخیر ۱۰ ثانیه‌ای بین زمان ضربه زدن روی دکمه شاتر یا فشار دادن کلید دوربین و گرفتن عکس تنظیم کنید.

**3 ثانیه**

یک تأخیر ۳ ثانیه‌ای بین زمان ضربه زدن روی دکمه شاتر یا فشار دادن کلید دوربین و گرفتن عکس تنظیم کنید.

**خاموش**

به محض ضربه زدن روی دکمه شاتر یا فشار دادن کلید دوربین، عکس گرفته می‌شود.

## جلوه پوست ملايم

می‌توانید **جلوه پوست ملايم** را روی دستگاهتان روشن کنید تا در حین گرفتن سلفی در حالت‌های تصویربرداری **دستی** و **خودکار فوق العاده**، رنگ پوست را اندکی ملايم کنید.

## رديابي شى

زمانی که يك سوژه را با لمس منظره ياب انتخاب می کنيد، دوربین آن را برای شما دنبال می کند.

## HDR

با استفاده از تنظیم HDR (محدوده پویای بالا)، با زمینه پرتو یا در شرایطی که میزانKontrast شارپ است عکس بگیرید. HDR با تعديل جزئیات از دست رفته تصویری را ایجاد می‌کند که هم نواحی تیره و هم روشن را نشان می‌دهد.

اين تنظيمات فقط در حالت تصویربرداری **دستی** در دسترس است. !

حساسیت ISO می‌تواند به طور خودکار تنظیم شود یا به طور دستی در محدوده ۵۰ تا ۲۲۰۰ تعیین شود.

این تنظیم فقط در حالت تصویربرداری **دستی** در دسترس است. !

### نورسنجی

این عملکرد با محاسبه مقدار نور سوزه‌ای که می‌خواهید بگیرید، به صورت خودکار میزان نوردهی را تعیین می‌کند.

**چهره** مقدار نور روی چهره سوزه را اندازه می‌گیرد و نوردهی را به گونه‌ای تنظیم می‌کند که چهره نه خیلی تاریک و نه خیلی روشن باشد.

**مرکزی** مرکز تصویر را تعیین می‌کند و میزان نوردهی را بر اساس روشنایی سوزه در آنجا تعیین می‌کند.

**نقطه‌ای** نوردهی را در بخش بسیار کوچک از سوزه که می‌خواهید تصویربرداری کنید تنظیم می‌کند.

**لمسی** زمانی که صفحه نمایش را لمس می‌کنید، نوردهی را روی قسمت دلخواه سوزه تنظیم می‌کند.

این تنظیم فقط در حالت تصویربرداری **دستی** در دسترس است. !

### فلاش

در شرایط کم نور یا در صورت وجود نور زمینه، برای گرفتن عکس از فلاش دوربین استفاده کنید. گزینه های گفته شده زمانی قابل اجرا هستند که روی آیکون فلاش روی صفحه دوربین ضربه بزنید:

#### ۱۴ خودکار

اگر شرایط نوری نیازمند استفاده از فلاش باشد، دوربین به طور خودکار تشخیص می‌دهد.

#### ۱۵ فلاش روشن

از این تنظیم برای مواقعی که پس زمینه روشن تر از سوزه است استفاده کنید. این تنظیم سایه های تیره ناخواسته را از بین می‌برد.

#### ۱۶ کاهش قرمز چشم

هنگام گرفتن عکس، رنگ قرمز چشم را کاهش می‌دهد.

#### ۱۷ خاموش

فلاش خاموش است. بعضی مواقع حتی در شرایط کم نور ممکن است کیفیت عکس شما بدون فلاش بهتر شود. برای گرفتن عکس با کیفیت و بدون استفاده از چراغ باید دست شما ثابت باشد. برای جلوگیری از تار شدن عکس از تایмер دوربین استفاده کنید.

#### ۱۸ چراغ قوه

فلاش مداوم همراه با عکسبرداری عمل می‌کند.

#### ۱۹ فلاش پرتره در شب

برای گرفتن عکس‌های چهره در شب یا در محیط‌های کم نور، از این تنظیم استفاده کنید. به دلیل طولانی بودن زمان نوردهی، دوربین باید ثابت نگه داشته شود یا روی سطح ثابتی قرار گیرد.

## تنظیمات دوربین فیلمبرداری

### تغییر تنظیمات دوربین فیلمبرداری

- 1 دوربین را فعال کنید.
- 2 انگشت خود را روی صفحه بکشید تا  را انتخاب کنید.
- 3 برای نمایش تنظیمات، روی  ضربه بزنید.
- 4 تنظیم مورد نظر را برای تغییر انتخاب کنید و سپس تغییرات را اعمال کنید.

### نمای کلی تنظیمات دوربین فیلمبرداری

#### وضوح تصویر ویدیو

وضوح تصویر ویدیو را برای فرمتهای مختلف تنظیم کنید. HD به کیفیت بالا اطلاق می‌شود، در حالی که FPS به فریم در ثانیه اطلاق می‌شود. یک نرخ FPS بالاتر، یک ویدیوی روان‌تر به بهای یک فایل با اندازه بزرگ‌تر ارائه می‌کند.

دوربین اصلی:

#### HD (30 کادر بر ثانیه)

#### (16:9) 1080×1920

فرمت Full HD (وضوح تصویر کامل) با ۳۰ فریم در ثانیه و نسبت تصویر ۱۶:۹.

#### HD

#### (16:9) 720×1280

فرمت HD (وضوح بالا) با نسبت تصویر ۱۶:۹.

#### VGA

#### (4:3) 480×640

فرمت VGA با نسبت تصویر ۴:۳.

### پیام چند رسانه‌ای

ویدیوهای مناسب را برای ارسال در پیام‌های چند رسانه‌ای ضبط کنید. زمان ضبط این قالب محدود می‌شود، بنابراین فایل ویدیویی می‌تواند بهتر در پیام چند رسانه‌ای قرار گیرد.

دوربین جلو:

#### HD کامل

#### (16:9) 1080×1920

فرمت Full HD (یا وضوح تصویر کامل) با نسبت تصویر ۱۶:۹.

#### HD

#### (16:9) 720×1280

فرمت HD (وضوح بالا) با نسبت تصویر ۱۶:۹.

#### VGA

#### (4:3) 480×640

فرمت VGA با نسبت تصویر ۴:۳.

### پیام چند رسانه‌ای

ویدیوهای مناسب را برای ارسال در پیام‌های چند رسانه‌ای ضبط کنید. زمان ضبط این قالب محدود می‌شود، بنابراین فایل ویدیویی می‌تواند بهتر در پیام چند رسانه‌ای قرار گیرد.

### ضبط خودکار (ویدیو)

برای گرفتن خودکار عکس در حین ضبط ویدیو، ضبط خودکار را روشن کنید. با استفاده از ویژگی Smile Shutter™، دوربین به طور خودکار از چهره‌های خندان در زمانی که شما به ضبط ویدیو ادامه می‌دهید عکس می‌گیرد.

## روشن کردن Smile Shutter™ (ویدیو)

- 1 دوربین را فعال کنید.
- 2 روی  ضربه بزنید.
- 3 **ضبط خودکار (ویدیو) > شاتر لبخند** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

## SteadyShot™

ممکن است هنگام فیلمبرداری، ثابت نگه داشتن دستگاه دشوار باشد. لرزشگیر به جریان حرکات کوچک دست کمک می کند.

## چراغ قوه

برای ارائه نور برای ویدیو در شرایط کم نور یا در صورت وجود نور زمینه، از چراغ قوه استفاده کنید. نماد فلاش فیلمبرداری  در صفحه دوربین ویدیو نشان داده می شود. بعضی مواقع حتی در شرایط کم نور ممکن است کیفیت ویدیوی شما بدون فلاش بهتر شود.

### روشن



### خاموش



## اطلاعات اضافی پشتیبانی از دوربین

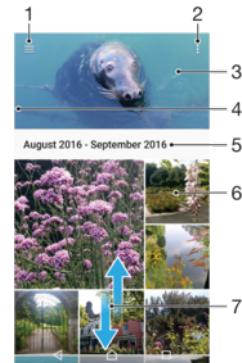
از منوی راهنمایی برای جستجوی آزمایش‌های مرتبط با دوربین و سایر اطلاعات مفید دیگر استفاده کنید. برای دسترسی به پشتیبانی، مراحل زیر را دنبال کنید.

- 1 برنامه دوربین را باز کنید.
- 2 روی  و سپس روی **بیشتر** > **راهنما** ضربه بزنید.

# عکس‌ها و ویدیوها در آلبوم

## مشاهده عکس‌ها و ویدیوها

برای مشاهده عکس‌ها و پخش ویدیوهایی که با استفاده از دوربین دستگاه خود تهیه کرده‌اید و یا مشاهده محتواهای مشابهی که بر روی دستگاه خود ذخیره کرده‌اید از برنامه آلبوم استفاده کنید. تمام عکس‌ها و ویدیوها در شبکه‌ای مرتب شده بر حسب زمان نشان داده می‌شوند.



۱ روی ضربه بزنید تا منوی صفحه اصلی آلبوم باز شود

۲ مشاهده گزینه‌های منو

۳ نمایش اسلاید تمام عکس‌ها یا ویدیوها یا فقط موارد اضافه شده به موارد دلخواه

۴ برای باز کردن منوی صفحه اصلی آلبوم، گوشه سمت چپ صفحه نمایش را به راست بکشد

۵ تاریخ موارد موجود در گروه

۶ برای مشاهده یک عکس یا ویدیو، روی آن ضربه بزنید.

۷ برای مشاهده محتوا، به بالا یا پایین حرکت کنید

## مشاهده عکس‌ها و ویدیوها

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

آلبوم را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

روی عکس یا ویدیوی مورد نظر برای مشاهده ضربه بزنید. اگر درخواست شد، روی ضربه بزنید.

برای مشاهده عکس یا ویدیوی بعدی، به سمت چپ بکشد. برای مشاهده عکس یا ویدیوی قبلی، به سمت راست بکشد.

برای چرخش خودکار صفحه در هنگام چرخاندن دستگاه، روی چرخاندن محتوا صفحه در پخش تنظیمات <صفحه نمایش> و قتنی دستگاه چرخانده می‌شود ضربه بزنید.

برنامه «آلبوم» ممکن است از تمام قالب‌های فایل پشتیبانی نکند. برای اطلاعات بیشتر در مورد قالب‌های فایل پشتیبانی شده و استفاده از فایل‌های چندرسانه‌ای (صوتی، تصویر و ویدیو)، برگه مشخصات دستگاهتان را از [www.sonymobile.com/support/](http://www.sonymobile.com/support/) دانلود کنید.

## تغییر اندازه نماهای کوچک در آلبوم

هنگام مشاهده نمای کوچک عکس‌ها و فیلم‌ها در آلبوم، برای کوچک نمایی دو انگشت خود را به یکدیگر نزدیک کنید و یا برای بزرگنمایی دو انگشت خود را از هم دور کنید.

## بزرگنمایی/کوچکنمایی یک عکس

هنگام مشاهده یک عکس، برای کوچک نمایی دو انگشت خود را از یکدیگر دور کنید و یا برای بزرگنمایی دو انگشت خود را به هم نزدیک کنید.

## تماشای نمایش اسلایدی عکس‌ها

- هنگام مشاهده یک عکس، برای نمایش نوارهای ابزار روی صفحه نمایش ضربه بزنید، سپس برای شروع پخش تمام عکس‌های داخل آلبوم روی **< نمایش اسلاید** ضربه بزنید.  
برای پایان دادن به نمایش اسلایدی، روی یک عکس ضربه بزنید.

## برای پخش یک فیلم

- در برنامه «آلبوم»، فیلم مورد نظر را برای پخش پیدا کنید و به آن ضربه بزنید.  
روی **(+) ضربه بزنید.**  
اگر کنترل‌های پخش نمایش داده نشد، به صفحه نمایش ضربه بزنید تا نمایش داده شود. برای عدم نمایش آنها، دوباره روی صفحه ضربه بزنید.

## توقف موقت ویدیو

- هنگام پخش یک فیلم، برای نمایش کنترل‌ها روی صفحه نمایش ضربه بزنید.  
روی **(II) ضربه بزنید.**

## برای جلو و عقب بردن سریع فیلم

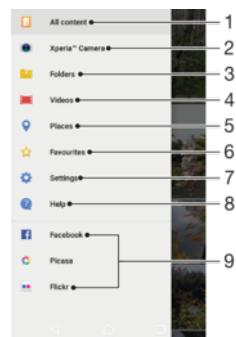
- هنگام پخش یک فیلم، برای نمایش کنترل‌ها روی صفحه نمایش ضربه بزنید.  
برای عقب بردن، علامت نوار پیشرفت را به چپ بکشید و برای جلو بردن سریع، آن را به سمت راست بکشید.

## تنظیم میزان صدای ویدیو

- کلید صدا را به بالا یا پایین فشار دهید.

## منوی صفحه اصلی آلبوم

از منوی صفحه اصلی آلبوم، می‌توانید تمام آلبوم‌های عکس خود، شامل عکس‌ها و فیلم‌هایی که با جلوه‌های ویژه دوربین دستگاه گرفته شده، و نیز محتواهای را که به صورت آنلاین از طریق خدمات Facebook™ و Picasa™ به اشتراک می‌گذارید، مرور کنید. پس از ورود به سیستم این سرویس‌ها، می‌توانید به مدیریت محتوا و مشاهده تصاویر آنلاین بپردازید. در برنامه «آلبوم» می‌توانید کارهای دیگری نیز انجام دهید، از جمله برچسب‌گذاری جغرافیایی بر روی عکس‌ها، انجام کارهای ویرایشی ساده و به اشتراک گذاشتن محتوا با استفاده از فناوری بی‌سیم Bluetooth®, ایمیل و پیامرسانی.



۱ بازگشت به صفحه اصلی برنامه «آلبوم» برای مشاهده تمام محتوا

۲ مشاهده تمام عکس‌ها و فیلم‌هایی که با دوربین دستگاه گرفته‌اید

۳ مشاهده تمام عکس‌ها و ویدیوهای ذخیره شده در دستگاه در پوشش‌های مختلف

۴ مشاهده تمام فیلم‌های ذخیره شده در دستگاه

۵ مشاهده عکس‌های خود در نقشه یا در حالت «نمای جهانی»

۶ مشاهده عکس‌ها و فیلم‌های دلخواه

۷ باز کردن منوی تنظیمات برنامه «آلبوم»

۸ باز کردن پشتیبانی تحت وب

۹ مشاهده عکس‌ها از خدمات آنلاین

## مشاهده عکس‌ها از خدمات آنلاین در آلبوم

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.  
1  
2  
3  
**آلبوم** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید، سپس روی ضربه بزنید.  
روی سرویس آنلاین دلخواه ضربه بزنید، سپس برای شروع، دستورالعمل‌های روی صفحه نمایش را دنبال کنید. تمام آلبوم‌های آنلاینی که در آن سرویس آپلود کردید نمایش داده می‌شوند.  
4  
برای مشاهده محتوای یک آلبوم، روی آن ضربه بزنید و سپس روی یک عکس در آن آلبوم ضربه بزنید.  
5  
برای مشاهده عکس یا ویدیوی بعدی، به سمت چپ بکشید. برای مشاهده عکس یا ویدیوی قبلی، به سمت راست بکشید.

## اشتراک گذاری و مدیریت عکس‌ها و ویدیوها

- می‌توانید عکس‌ها و ویدیوهای ذخیره شده در دستگاه را به اشتراک بگذارید. همچنین می‌توانید به روش‌های مختلفی آنها را مدیریت کنید. برای مثال می‌توانید عملیات دسته جمعی روی عکس‌ها انجام دهید، عکس‌ها را حذف کنید یا آنها را به مخاطبین خود پیوند دهید. اگر عکس‌های زیادی روی دستگاه دارید، انتقال منظم آنها به رایانه یا به یک دستگاه ذخیره‌سازی خارجی فکر خوبی است تا با این کار جلوی از بین رفتن پیش‌بینی نشده داده‌ها را بگیرید. این کار حافظه بیشتری را نیز در دستگاه آزاد می‌کند. به مدیریت فایل‌ها با استفاده از رایانه در صفحه 40 مراجعه کنید.  
!  
ممکن است نتوانید موارد تحت حفاظت در برابر حق نشر را کپی یا ارسال کنید و یا انتقال دهید. همچنین، اگر اندازه فایل زیاد باشد، برخی از موارد ممکن است ارسال نشود.

### اشتراک‌گذاری عکس یا ویدیو

- در آلبوم، عکس یا ویدیو مورد نظر برای اشتراک‌گذاری را یافته و روی آن ضربه بزنید.  
1  
برای نمایش نوار ابزارها، روی صفحه و سپس روی ضربه بزنید.  
2  
روی برنامه‌ای که می‌خواهید برای اشتراک‌گذاری عکس استفاده شود ضربه بزنید.  
3  
سپس مراحل مورد نیاز را برای ارسال آن دنبال کنید.

### استفاده از یک عکس به عنوان تصویر مخاطب

- هنگام مشاهده عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی استفاده به عنوان < عکس مخاطب ضربه بزنید.  
1  
مخاطبی را انتخاب کنید و سپس عکس را طبق سلیقه خود ویرایش کنید.  
2  
روی **ذخیره** ضربه بزنید.  
3

### استفاده از عکس به عنوان تصویر زمینه

- هنگام مشاهده عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی استفاده به عنوان < تصویر زمینه ضربه بزنید.  
1  
دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.  
2

### چرخش یک عکس

- هنگام مشاهده یک عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی ضربه بزنید.  
1  
روی **چرخش** ضربه بزنید، سپس گزینه‌ای را انتخاب کنید. عکس با جهت جدید ذخیره خواهد شد.  
2

### حذف عکس یا ویدیو

- هنگام مشاهده یک عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی ضربه بزنید.  
1  
روی **حذف** ضربه بزنید.  
2

### کار کردن با گروهی از عکس‌ها یا ویدیوها در آلبوم

- زمان مشاهده تصاویر کوچک عکس‌ها و ویدیوها در آلبوم، موردی را لمس کرده و نگه دارید تا برجسته شود.  
1  
روی مواردی که می‌خواهید با آنها کار کنید ضربه بزنید تا انتخاب شوند. اگر می‌خواهید همه موارد را انتخاب کنید، روی و سپس **انتخاب همه** ضربه بزنید.  
2  
از ابزارهای نوار ابزار برای کار کردن با موارد انتخاب شده استفاده کنید.  
3

## ویرایش عکس ها با برنامه ویرایشگر عکس

می توانید عکس های گرفته شده با دوربین خود را ویرایش کنید یا روی آنها جلوه اعمال کنید. برای مثال می توانید جلوه های نوری آنها را تغییر دهید. پس از ذخیره عکس ویرایش شده، عکس بدون تغییر اصلی در دستگاه باقی می ماند.

### ویرایش یک عکس

- هنگام مشاهده یک عکس، به صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس به ضربه بزنید.

### بریدن یک عکس

- 1 هنگام مشاهده یک عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی ضربه بزنید.
- 2 هنگامی که درخواست شد، **ویرایشگر عکس** را انتخاب کنید.
- 3 روی > **بریدن** ضربه بزنید.
- 4 روی برش ضربه بزنید و گزینه‌ای را انتخاب کنید.
- 5 برای تنظیم کادر برش، لبه کادر برش را لمس کنید و نگه دارید. پس از محو شدن دایره ها از لبه‌ها، آنها را به سمت داخل یا بیرون بکشید تا اندازه کادر تغییر کند.
- 6 برای تغییر اندازه همه ضلعهای کادر برش به صورت همزمان، یکی از چهار گوشه را لمس کنید و نگه دارید. پس از محو شدن دایره‌ها از لبه‌ها، گوشه را به مقدار لازم بکشید.
- 7 برای جایه‌جایی کادر برش به قسمت دیگری از عکس، داخل کادر را لمس کنید و نگه دارید و سپس آن را به نقطه مورد نظر بکشید.
- 8 روی ضربه بزنید.
- 9 برای ذخیره نسخه بریده شده عکس، روی **ذخیره** ضربه بزنید.

### اعمال جلوه‌های ویژه به یک عکس

- 1 هنگام مشاهده یک عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی ضربه بزنید.
- 2 هنگامی که درخواست شد، **ویرایشگر عکس** را انتخاب کنید.
- 3 روی یا ضربه بزنید، سپس گزینه‌ای را انتخاب کنید.
- 4 عکس را مطابق میل خود ویرایش کنید، سپس روی **ذخیره** ضربه بزنید.

### افزودن برچسب جغرافیایی به عکس

- 1 هنگام مشاهده یک عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی ضربه بزنید.
- 2 هنگامی که درخواست شد، **ویرایشگر عکس** را انتخاب کنید.
- 3 روی ضربه بزنید، سپس گزینه‌ای را انتخاب کنید.
- 4 برای ذخیره نسخه ویرایش شده عکس روی **ذخیره** ضربه بزنید.

### تنظیم نور چراغ برای عکس

- 1 هنگام مشاهده یک عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی ضربه بزنید.
- 2 هنگامی که درخواست شد، **ویرایشگر عکس** را انتخاب کنید.
- 3 روی ضربه بزنید، سپس گزینه‌ای را انتخاب کنید و به صورت دلخواه ویرایش کنید.
- 4 برای ذخیره نسخه ویرایش شده عکس روی **ذخیره** ضربه بزنید.

### تنظیم سطح اشباع رنگ‌ها در عکس

- 1 هنگام مشاهده یک عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود، سپس روی ضربه بزنید.
- 2 هنگامی که درخواست شد، **ویرایشگر عکس** را انتخاب کنید.
- 3 روی ضربه بزنید، سپس گزینه‌ای را انتخاب کنید.
- 4 برای ذخیره نسخه ویرایش شده عکس روی **ذخیره** ضربه بزنید.

## ویرایش فیلم‌ها با برنامه «ویرایشگر فیلم»

امکان ویرایش فیلم‌هایی که با دوربین دستگاه می‌گیرید وجود دارد. به عنوان مثال، می‌توانید قسمتی از فیلم را به اندازه دلخواه ببرید یا سرعت پخش فیلم را تغییر دهید. پس از ذخیره فیلم ویرایش شده، نسخه اصلی فیلم بدون تغییر در دستگاه می‌ماند.

## حذف قسمتهای اضافه فیلم

- |                                                                                                                                                                |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| در برنامه «آلبوم»، فیلم مورد نظر را برای پخش پیدا کنید و به آن ضربه بزنید.                                                                                     | 1 |
| برای نمایش نوار ابزارها، روی صفحه و سپس روی <b>ضربه</b> بزنید.                                                                                                 | 2 |
| در صورتی که فرمان داده شد، <b>ویرایشگر ویدیو</b> را انتخاب کنید سپس روی <b>برش</b> ضربه بزنید.                                                                 | 3 |
| برای جایه جایی کادر برش به قسمت دیگری از خط زمان، لب کادر برش را لمس کنید و نگه دارید و آن را به روی محل مورد نظر بکشید و سپس به <b>اعمال کردن</b> ضربه بزنید. | 4 |
| برای ذخیره یک کپی از فیلم ویرایش شده، به <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                                                                              | 5 |

## تنظیم سرعت فیلم

- |                                                                                                                                    |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| در برنامه «آلبوم»، فیلم مورد نظر را برای پخش پیدا کنید و به آن ضربه بزنید.                                                         | 1 |
| برای نمایش نوار ابزارها، روی صفحه و سپس روی <b>ضربه</b> بزنید.                                                                     | 2 |
| در صورتی که فرمان داده شد، <b>ویرایشگر ویدیو</b> را انتخاب کنید سپس روی <b>سرعت</b> ضربه بزنید.                                    | 3 |
| یک گزینه را انتخاب کرده، سپس لب خط زمان را لمس کرده و نگه دارید و آن را به موقعیت دلخواه بکشید و روی <b>اعمال کردن</b> ضربه بزنید. | 4 |
| برای ذخیره یک کپی از فیلم ویرایش شده، به <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                                                  | 5 |

## گرفتن عکس از یک فیلم

- |                                                                                                                                          |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| در برنامه «آلبوم»، فیلم مورد نظر را برای پخش پیدا کنید و به آن ضربه بزنید.                                                               | 1 |
| برای نمایش نوار ابزارها، روی صفحه ضربه بزنید سپس روی <b>ضربه</b> بزنید.                                                                  | 2 |
| در صورتی که فرمان داده شد، <b>ویرایشگر ویدیو</b> را انتخاب کنید سپس روی <b>عکس گرفتن</b> ضربه بزنید.                                     | 3 |
| با کمک پیکان‌ها یا با کشیدن نشانگرها بر روی نوار پیشرفت، کادر مورد نظر را برای گرفتن عکس انتخاب کنید و روی <b>ذخیره کردن</b> ضربه بزنید. | 4 |

## پنهان کردن عکس‌ها و ویدیوها

هر عکس یا ویدیویی را می‌توانید از صفحه اصلی آلبوم پنهان کنید. وقتی عکس‌ها یا ویدیوهای از صفحه اصلی آلبوم پنهان شوند، فقط از پوشه پنهان قابل مشاهده خواهند بود.

## پنهان کردن عکس یا ویدیو

- |                                                                                |   |
|--------------------------------------------------------------------------------|---|
| در آلبوم، عکس یا ویدیوی مورد نظر برای پنهان کردن را یافته و روی آن ضربه بزنید. | 1 |
| برای نمایش نوار ابزارها، روی صفحه و سپس روی <b>ضربه</b> بزنید.                 | 2 |
| روی <b>پنهان کردن &gt; تأیید</b> ضربه بزنید.                                   | 3 |

## مشاهده عکس‌ها و ویدیوهای پنهان

- |                                                                                                     |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| در آلبوم، روی <b>≡</b> و سپس روی <b>پنهان</b> ضربه بزنید.                                           | 1 |
| برای مشاهده یک عکس یا ویدیو، روی آن ضربه بزنید.                                                     | 2 |
| برای مشاهده عکس یا ویدیوی بعدی، به سمت چپ بکشید. برای مشاهده عکس یا ویدیوی قبلی، به سمت راست بکشید. | 3 |

## لغو پنهان‌سازی عکس یا ویدیو

- |                                                                |   |
|----------------------------------------------------------------|---|
| در آلبوم، روی <b>≡</b> و سپس روی <b>پنهان</b> ضربه بزنید.      | 1 |
| روی عکس یا ویدیویی که می‌خواهد اشکار شود ضربه بزنید.           | 2 |
| برای نمایش نوار ابزارها، روی صفحه و سپس روی <b>ضربه</b> بزنید. | 3 |
| روی <b>پنهان نشود</b> ضربه بزنید.                              | 4 |

## مشاهده عکس‌ها بر روی نقشه

به افزودن اطلاعات موقعیت به عکس، برچسب‌گذاری جغرافیایی نیز می‌گویند. می‌توانید عکس‌های خود را روی نقشه مشاهده کنید و به خانواده و دوستان نشان دهید هنگام عکس گرفتن کجا بودید. برای اطلاعات بیشتر، بخش ذخیره موقعیت جغرافیایی عکس را در صفحه 98 ببینید.



- ۱ عکس‌های با برچسب جغرافیایی را در نمای **Globe** مشاهده کنید.
- ۲ پک مکان را روی نقشه جستجو کنید.
- ۳ مشاهده گزینه‌های منو
- ۴ برای بزرگنمایی دو بار ضربه بزنید. برای کوچکنمایی انگشتان خود را به هم نزدیک کنید. برای مشاهده قسمت های مختلف نقشه، انگشت خود را حرکت دهید.
- ۵ یک گروه از عکس‌ها یا ویدیوهایی که برچسب جغرافیایی یک مکان مشابه دارند.
- ۶ عکس‌های کوچک گروه عکس‌ها یا ویدیوهایی انتخاب شده. برای مشاهده یک مورد به صورت تمام صفحه، روی آن ضربه بزنید.

### افزودن یا ویرایش برچسب جغرافیایی یک عکس

- ۱ هنگام مشاهده یک عکس، روی صفحه نمایش ضربه بزنید تا نوارهای ابزار نمایش داده شود.
  - ۲ روی **⋮** ضربه بزنید، سپس برای باز کردن صفحه نقشه روی **افزودن برچسب جغرافیایی یا ویرایش برچسب جغرافیایی** ضربه بزنید.
  - ۳ برای تنظیم محل عکس، روی نقشه ضربه بزنید.
  - ۴ برای بازنشانی محل عکس، بر روی محل جدید در نقشه ضربه بزنید.
  - ۵ در پایان، روی **تأیید** ضربه بزنید.
- اگر شناسایی موقعیت مکانی را فعال کرده باشد و تنظیم برچسب‌گذاری جغرافیایی را در دوربین روش کرده باشد، می‌توانید مستقیماً روی عکس‌های خود برچسب‌گذاری کنید تا بتوانید بعداً آنها را روی نقشه ببینید.

### مشاهده عکس‌های دارای برچسب جغرافیایی روی یک نقشه

- ۱ از صفحه اصلی، روی **⋮** ضربه بزنید.
  - ۲ آلبوم را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
  - ۳ روی **⋮** و سپس روی **مکان ها** ضربه بزنید.
  - ۴ روی عکسی که می‌خواهید روی نقشه مشاهده کنید، ضربه بزنید.
- اگر چند عکس در یک محل گرفته شده باشد، فقط یکی از آنها بر روی نقشه نشان داده می‌شود. تعداد کل عکس‌ها در گوشه بالای سمت راست نشان داده می‌شود، مثلًاً **⋮**. برای مشاهده این عکس‌ها، به عکس روی جلد ضربه بزنید و سپس روی یکی از نمایهای کوچک در پایین صفحه نمایش ضربه بزنید.

### مشاهده عکس‌های دارای برچسب جغرافیایی روی کره

- ۱ از صفحه اصلی، روی **⋮** ضربه بزنید.
- ۲ آلبوم را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- ۳ روی **⋮** و سپس روی **مکان ها < >** ضربه بزنید.
- ۴ روی عکسی که می‌خواهید روی کره مشاهده کنید، ضربه بزنید.

### تغییر برچسب جغرافیایی یک عکس

- ۱ هنگام مشاهده یک عکس بر روی نقشه در آلبوم، عکس را لمس کنید و نگه دارید تا کادر آن به رنگ آبی درآید، سپس بر روی مکان مورد نظر بر روی نقشه ضربه بزنید.
- ۲ روی **تأیید** ضربه بزنید.

### تغییر نمای نقشه

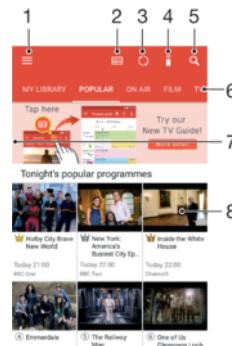
- هنگام مشاهده نقشه در آلبوم، روی : ضربه بزنید، سپس بین **نمای کلاسیک** و **نمای ماهواره ای** جابجا شوید.

# ویدیوها

## برنامه فیلم

با استفاده از برنامه فیلم، فیلم‌های سینمایی و سایر محتوای ویدیویی را که در دستگاه دانلود یا ذخیره کرده‌اید، پخش کنید. همچنین این برنامه به عنوان راهنمای برنامه‌های تلویزیون نیز عمل می‌کند که اطلاعات دقیق برنامه‌ها و محتوای مرتبط، شامل پست‌های شبکه‌های اجتماعی مرتبط با برنامه را برایتان نشان می‌دهد. می‌توانید از این برنامه به عنوان یک کنترل کامل برای دستگاه‌های سازگار در خانه استفاده کنید. همچنین می‌توانید فیلم‌هایتان را بر روی سایر دستگاه‌هایی که به همان شبکه وصل هستند یا در فضای ابری ذخیره شده‌اند، پخش کنید.

برخی فایل‌های ویدیویی ممکن است در برنامه فیلم پخش نشوند. موجود بودن راهنمای برنامه تلویزیون و کنترل از راه دور بسته به بازار و دستگاه متعلق متفاوت خواهد بود.



۱ برای باز کردن منوی صفحه اصلی ویدیو، روی ضربه بزنید.

۲ مشاهده راهنمای برنامه

۳ ثاره‌سازی محتوا

۴ کنترل از راه دور

۵ جستجوی محتوا

۶ بین محتوای کتابخانه، برنامه‌های محبوب، برنامه‌های در حال پخش، فیلم‌ها، سریال‌ها و برنامه‌های پیشنهادی جابجا شوید

۷ برای باز کردن منو، مرور محتوا و تعیین تنظیمات، گوشه سمت چپ صفحه را به راست بکشید

۸ برای دریافت اطلاعات یک برنامه و محتوای مرتبط، روی برنامه ضربه بزنید

## استفاده از دستگاه به عنوان کنترل از راه دور

برای استفاده از دستگاه به عنوان کنترل از راه دور با یک دستگاه شبکه خانگی سازگار دیگر، باید ابتدا دو دستگاه را جفت کنید. برای انجام این کار، هر دو دستگاه باید به یک شبکه یکسان وصل باشند. برای اطلاعات بیشتر درباره دستگاه‌های سازگار، به فهرست دستگاه‌های سازگار مراجعه کنید.

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ویدیو** را ببایبد و روی آن ضربه بزنید.

روی ضربه بزنید تا منوی صفحه اصلی باز شود، سپس روی **افزودن دستگاه** ضربه بزنید.

دستگاه خانگی را از فهرست انتخاب کنید.

شماره ثبت نشان داده شده در دستگاه خانگی را وارد کردن و دستور العمل‌ها را دنبال کنید.

پس از پایان جفت‌سازی، نماد برای عملکرد کنترل از راه دور نشان داده می‌شود.

اگر می‌توانید دستگاه را به عنوان یک کنترل از راه دور کامل برای دستگاه خانگی استفاده کنید.

## تغییر تنظیمات

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ویدیو** را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید تا منوی صفحه اصلی باز شود، سپس روی **تنظیمات** ضربه بزنید.  
تنظیمات را طبق نیاز تغییر دهید.

## پخش یک ویدیو

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ویدیو** را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
ویدیو مورد نظر برای پخش را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید. اگر ویدیو روی صفحه پخش نشد، روی گزینه ضربه بزنید تا منوی صفحه اصلی باز شود، سپس ویدیو مورد نظر برای پخش را بافته و روی آن ضربه بزنید.  
برای نمایش یا عدم نمایش کنترل‌ها، روی صفحه نمایش ضربه بزنید.  
برای توقف موقت، روی ضربه بزنید. برای ادامه پخش، روی ضربه بزنید.  
برای حرکت به عقب، علامت نوار پیشرفت را به سمت چپ بکشید. برای جلو بردن، علامت نوار پیشرفت را به سمت راست بکشید.

## تغییر تنظیمات صوتی در حین پخش ویدیو

- هنگام پخش یک ویدیو، برای نمایش کنترل‌ها روی صفحه نمایش ضربه بزنید.  
روی < تنظیمات صوتی ضربه بزنید، سپس تنظیمات را مطابق میل خود تغییر دهید.

## به اشتراک گذاشتن ویدیو

- هنگام پخش یک ویدیو، روی ضربه بزنید، سپس روی **اشتراک گذاری** ضربه بزنید.  
روی برنامه‌ای که می‌خواهد برای به اشتراک گذاشتن آن ویدیو مورد استفاده قرار گیرد ضربه بزنید، سپس دستورالعمل‌های ارائه شده را دنبال کنید.

## انتقال محتوا ویدیویی به دستگاه

- قبل از استفاده از برنامه ویدیو، بهتر است فیلم‌ها، نمایش‌های تلویزیونی و دیگر محتواهای ویدیویی را از دستگاه‌های دیگر مانند رایانه به دستگاه‌تان منتقل کنید. چند روش برای انتقال محتوا وجود دارد:
- فقط برای Windows®: دستگاه خود را با کابل USB Type-C™ به رایانه وصل کنید و فایل‌های ویدیویی را مستقیماً با استفاده از برنامه مدیریت فایل رایانه بکشید و رها کنید. به مدیریت فایل‌ها با استفاده از رایانه در صفحه 40 مراجعه کنید.
  - اگر رایانه شخصی یا Apple® Mac® دارید، با استفاده از Xperia™ Companion محتوا مورد نظر را سازماندهی و فایل‌های ویدیویی را به دستگاه خود منتقل کنید.

## مدیریت محتوا ویدیویی

### مشاهده اطلاعات فیلم

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ویدیو** را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید تا منوی صفحه اصلی باز شود، سپس روی **دستگاه همراه** ضربه بزنید.  
در بین دسته‌های مختلف کاوش کنید و ویدیوی موردنظر را بباید.  
روی تصویر کوچک فیلم ضربه بزنید.

### حذف یک ویدیو

- از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید، سپس **ویدیو** را بباید و روی آن ضربه بزنید.  
روی ضربه بزنید تا منوی صفحه اصلی باز شود، سپس روی **دستگاه همراه** ضربه بزنید.  
در بین دسته‌های مختلف کاوش کنید و ویدیوی موردنظر را بباید.  
روی تصویر کوچک ویدیو و سپس روی ضربه بزنید.  
برای تأیید، دوباره روی **حذف** ضربه بزنید.

## ایجادکننده فیلم

- ایجادکننده فیلم Xperia™ به طور خودکار ویدیوهای کوتاه را با استفاده از عکس‌ها و ویدیوهای موجود ایجاد می‌کند. این برنامه خط زمان مورد نیاز برای ایجاد فیلم را به طور خودکار تعیین می‌کند. به عنوان مثال، این برنامه ممکن است با استفاده از مجموعه منتخبی از عکس‌ها و ویدیوهای یک تفریح روز جمعه، یا از بین تصاویر یک هفته، یک ماه یا حتی یک سال، فیلمی را

برای شما ایجاد کند. پس از آماده شده این فیلم لحظات برجسته، به شما اطلاع داده می شود. سپس می توانید به دلخواه آن را ویرایش کنید. برای مثال، می توانید عنوان را ویرایش کنید، صحنه ها را حذف کنید، موسیقی را تغییر دهید یا عکس ها و ویدیوهای بیشتری اضافه نمایید. با انتخاب دستی عکس ها و ویدیوها می توانید فیلم های لحظات برجسته ایجاد کنید. اگر وارد حساب Facebook شوید، می توانید فیلم های لحظات برجسته را از رویدادهای Facebook خود ایجاد کنید، عکس ها را از رویداد، نام دوستان و غیره برجسته کنید.

### باز کردن ایجادکننده فیلم

- |                                                                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید. | 1 |
| را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                                               | 2 |

### فعال یا غیرفعال کردن اعلان های ایجادکننده فیلم

- |                                                                                                                                                                                         |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                                         | 1 |
| Movie Creator را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                                                                                                         | 2 |
| برای فعال یا غیرفعال کردن اعلان ها، روی  تنظیمات ضربه بزنید، سپس روی نوار لغزende اعلان ها ضربه بزنید. | 3 |

### فعال یا غیرفعال کردن ایجاد خودکار فیلم لحظات برجسته

- |                                                                                                                                                                                                   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                                                   | 1 |
| Movie Creator را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                                                                                                                   | 2 |
| برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی  ضربه زده و سپس روی تنظیمات و روی نوار لغزende ایجاد خودکار ضربه بزنید. | 3 |

### ایجاد یک فیلم لحظات برجسته به صورت دستی

- |                                                                                                                                               |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                               | 1 |
| Movie Creator را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                                                               | 2 |
| روی  اکنون ایجاد کنید ضربه بزنید.                           | 3 |
| عکس ها و ویدیوهای موردنظر را با ضربه زدن روی آنها انتخاب کنید.                                                                                | 4 |
| روی ایجاد ضربه بزنید. اگر می خواهید یک فیلم برجسته را ویرایش کنید، روی مشاهده داستان ضربه بزنید و سپس از نوار ابزار برای ویرایش استفاده کنید. | 5 |

### ایجاد فیلم لحظات برجسته از رویدادهای Facebook

- |                                                                                                                                                            |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                          | 1 |
| Movie Creator را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                                                                            | 2 |
| روی  تنظیمات ضربه بزنید.                                                | 3 |
| روی نوار لغزende کنار  دادن به Facebook ضربه بزنید.                     | 4 |
| • اگر وارد حساب Facebook خود شده اید، ایجادکننده فیلم اکنون با حساب Facebook شما مرتبط شده است.                                                            | 5 |
| • اگر هنوز وارد Facebook نشده اید، دستورالعمل های روی صفحه نمایش را دنبال کنید.                                                                            | 6 |
| روی  ضربه بزنید، سپس به پایین بروید تا رویدادهای Facebook را مرور کنید. |   |
| رویدادی را برای ایجاد فیلم لحظات برجسته انتخاب کنید و روی ایجاد ضربه بزنید.                                                                                |   |

# قابلیت اتصال

## همسانسازی صفحه دستگاه به صورت بی‌سیم روی تلویزیون

می‌توانید با استفاده از ویژگی «همسانساز صفحه»، بدون نیاز به اتصال کابل، صفحه نمایش دستگاه خود را روی تلویزیون یا نمایشگر بزرگ دیگر نمایش دهید. فناوری Wi-Fi Direct™ یک اتصال بی‌سیم بین دو دستگاه برقرار می‌کند تا روی میل لم دهید و از عکس‌های مورد علاقه خود لذت ببرید. همچنین می‌توانید با استفاده از این ویژگی و از طریق بلندگوهای تلویزیون به موسیقی داخل دستگاه گوش دهید.

هنگام استفاده از همسانساز صفحه، گاهی ممکن است تداخل امواج سایر شبکه‌های Wi-Fi باعث کاهش کیفیت تصویر شود.

### همسانسازی صفحه نمایش دستگاه بر روی صفحه تلویزیون

- 1 **تلویزیون:** برای روش کردن عملکرد همسانسازی صفحه نمایش، دستورالعمل‌های موجود در دفترچه راهنمای کاربر تلویزیون را دنبال کنید.
- 2 **دستگاه شما:** از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- 3 **تنظیمات > اتصال دستگاه > همسان ساز صفحه** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 4 **روی شروع** ضربه بزنید.
- 5 **روی تأیید** ضربه بزنید و یک دستگاه را انتخاب کنید.

برای این که قابلیت فوق کار کند، تلویزیون شما باید بر اساس Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ از همسانسازی صفحه نمایش پشتیبانی کند. اگر تلویزیون شما از همسانسازی صفحه نمایش پشتیبانی نکند، باید آداتور نمایشگر بی‌سیم را جداگانه خریداری کنید. همچنین هنگام استفاده از همسانسازی صفحه نمایش، ناحیه آتنن Wi-Fi دستگاه خود را نیوشاپنید.

### توقف همسانسازی صفحه نمایش دستگاه‌ها

- 1 از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- 2 **تنظیمات > اتصال دستگاه > همسان ساز صفحه** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 3 **روی قطع و سپس روی تأیید** ضربه بزنید.

## نمایش فایل‌ها روی یک دستگاه دیگر با استفاده از Cast

می‌توانید محتوا را در دستگاه خود به یک دستگاه دیگر که به همان شبکه Wi-Fi وصل است ارسال کنید. دستگاه دریافت کننده باید بتواند به عنوان یک دستگاه ارائه‌دهنده رسانه دیجیتال (DMR) عمل کند و محتوا دریافتی از دستگاه شما را پخش کند. یک تلویزیون یا رایانه دارای سیستم عامل Windows® 7 یا نسخه بالاتر نمونه‌هایی از دستگاه‌های DMR هستند.

### نمایش عکس‌ها یا ویدیوها در دستگاه کلاینت با استفاده از Cast

- 1 یک دستگاه سرویس گیرنده DMR را تنظیم کنید و آن را به همان شبکه Wi-Fi وصل کنید.
- 2 که دستگاه شما نیز به آن وصل است.
- 3 از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- 4 **آلوم** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 5 عکس‌ها و فیلم‌های مورد نظر برای مشاهده را جستجو و باز کنید.
- 6 نوار وضعیت را با دو انگشت به پایین بکشید، سپس روی ضربه بزنید و دستگاهی را انتخاب کنید که می‌خواهید محتوا را با آن به اشتراک بگذارد.
- 7 برای توقف اشتراک‌گذاری عکس یا ویدیو با دستگاه کلاینت، روی ضربه بزنید و سپس **توقف ارسال محتوا** را انتخاب کنید.

همچنین می‌توانید دستگاه‌های Google Cast نشان داده شده در فهرست را در زمان ضربه زدن روی مشاهده کنید.

## پخش یک آهنگ روی دستگاه کلاینت با استفاده از Cast

- 1 یک دستگاه سرویس گیرنده DMR را تنظیم کنید و آن را به همان شبکه Wi-Fi وصل کنید. که دستگاه شما نیز به آن وصل است.
- 2 از **صفحه اصلی**، روی  ضربه بزنید، سپس  را بباید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 یک دسته‌بندی موسیقی را انتخاب و آهنگ مورد نظر را برای اشتراک‌گذاری جستجو کنید، سپس به آهنگ ضربه بزنید.
- 4 روی  ضربه بزنید و دستگاه سرویس گیرنده را انتخاب کنید تا محتوای شما با آن به اشتراک‌گذاشته شود. آهنگ در دستگاه انتخابی پخش خواهد شد.
- 5 برای قطع اتصال از دستگاه سرویس گیرنده، روی  ضربه بزنید و سپس **توقف ارسال محتوا** را انتخاب کنید.

همچنین می‌توانید دستگاه‌های Google Cast نشان داده شده در فهرست را در زمان ضربه زدن روی  مشاهده کنید.

## وصل کردن دستگاه به لوازم جانبی USB

می‌توانید از آداتپور میزبان USB Type-C™ برای اتصال دستگاه خود به لوازم جانبی USB مانند دستگاه‌های ذخیره انبوه USB، کنترل کننده‌های بازی، صفحه کلیدهای USB و ماوس USB استفاده کنید. اگر وسیله جانبی USB دارای رابط USB Type-C است، نیازی به آداتپور میزبان USB Type-C نیست.

- 1 آداتپورهای میزبان USB Type-C به صورت جداگانه به فروش می‌رسد. Sony ضمانت نمی‌کند که همه لوازم جانبی USB از طریق دستگاه شما پشتیبانی شود.
- 2 این دستگاه درگاه USB بدون در دارد. در صورت تماس دستگاه با آب، قبل از وصل کردن کابل USB Type-C، مطمئن شوید درگاه کاملاً خشک است.

### دسترسی به محتوای موجود در یک دستگاه USB ذخیره در حجم بالا با استفاده از آداتپور میزبان USB Type-C™

- 1 آداتپور میزبان USB Type-C را به دستگاه خود وصل کنید و سپس آداتپور را به دستگاه USB ذخیره در حجم بالا متصل کنید.
- 2 برای دسترسی به فایل‌ها و پوشه‌های موجود در دستگاه حافظه USB، از یک برنامه مدیریت فایل مانند File Commander استفاده کنید.

همچنین می‌توانید برای مشاهده محتوا به طور مستقیم، برنامه رسانه مربوطه را در دستگاه خود باز کنید. به عنوان مثال، برای مشاهده عکس‌های ذخیره شده در دستگاه‌های USB ذخیره در حجم بالا، می‌توانید برنامه «آلبوم» را باز کنید.

## قطع اتصال یک دستگاه USB ذخیره در حجم بالا

- 1 می‌توانید با کشیدن نوار وضعیت به سمت پایین، پانل اعلان را باز کنید.
  - 2 روی  کنار **سیستم Android** ضربه بزنید.
  - 3 در فهرست کشویی، روی  راندن ضربه بزنید.
  - 4 آداتپور میزبان USB Type-C™ را از دستگاه جدا کنید.
- اگر اعلان نمایش داده نمی‌شود، روی **تنظیمات > فضای ذخیره و حافظه > پیشرفتہ > محل ذخیره > ▲** در کنار **دستگاه ذخیره‌سازی قابل حمل** ضربه بزنید.

### اتصال یک دستگاه USB جانبی با استفاده از آداتپور میزبان USB Type-C™

- 1 آداتپور میزبان USB Type-C را به دستگاه خود وصل کنید و سپس آداتپور را به دستگاه جانبی USB متصل کنید.
- 2 از **صفحه اصلی**، روی  ضربه بزنید.
- 3 **تنظیمات > اتصال دستگاه > قابلیت اتصال USB > شناسایی دستگاه جانبی USB** را بباید و روی آن ضربه بزنید.

برای نصب کنترل کننده‌های بازی و وسایل جانبی صوتی USB و USB Ethernet Sony ضمانت نمی‌کند که همه لوازم جانبی USB از طریق دستگاه شما پشتیبانی شود.

## اتصال یک دستگاه جانبی USB Type-C™ با استفاده از رابط USB Type-C

- 1 رابط Type-C USB وسیله جانبی USB Type-C را به دستگاه خود وصل کنید.
- 2 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات > اتصال دستگاه > قابلیت اتصال USB > شناسایی دستگاه جانبی USB را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

Sony تضمین نمی‌کند که این دستگاه از همه وسائل جانبی USB Type-C دارای رابط USB پشتیبانی کند.

## NFC

با استفاده از قابلیت ارتباط حوزه نزدیک (NFC) داده‌های مختلفی چون فیلم، عکس، آدرس صفحه وب، فایل موسیقی یا مخاطب را با سایر دستگاهها به اشتراک بگذارید. همچنین می‌توانید با استفاده از NFC برجسب‌هایی را اسکن کنید که حاوی اطلاعات بیشتر درباره یک محصول یا خدمات خاص است و یا عملکردهای خاصی را در دستگاه شما فعال می‌کند.

NFC یک فناوری بی‌سیم است که حداقل یک سانتی‌متر برد دارد؛ بنابراین، وسائل مورد نظر برای به اشتراک گذاشتن داده‌ها باید نزدیک هم نگه داشته شود. پیش از استفاده از NFC، باید ابتدا عملکرد NFC را روشن کنید و صفحه نمایش دستگاه شما باید فعال باشد.

ناحیه تشخیص NFC در پشت دستگاه قرار گرفته است. دستگاهتان را نزدیک به دستگاه دیگر یا خوانده NFC قرار دهید تا نواحی تشخیص NFC دستگاه‌ها یکدیگر را لمس کند.



NFC ممکن است در همه کشورها یا مناطق موجود نباشد. با استفاده از برخی برنامه‌ها، حتی در زمان خاموش بودن دستگاه نیز برخی عملکردهای NFC می‌تواند فعال بماند. توجه داشته باشید که همه دستگاه‌ها از این قابلیت پشتیبانی نمی‌کنند.

## فعال یا غیرفعال کردن عملکرد NFC

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > بیشتر را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی نوار لغزende NFC ضربه بزنید.

## اشتراک‌گذاری یک مخاطب با دستگاه دیگر با استفاده از NFC

دقت کنید عملکرد NFC هر دو دستگاه روشن و صفحه نمایش هر دو نیز فعال و قفل گشایی شده باشد.

برای مشاهده مخاطبین، به **صفحه اصلی** بروید، روی  ضربه بزنید، سپس روی  ضربه بزنید.

روی نام مخاطبی که می‌خواهید به اشتراک گذاشته شود ضربه بزنید.

دستگاه خود و دستگاه دریافت‌کننده را به صورتی نگه دارید که ناحیه شناسایی NFC دو دستگاه در تماس با یکدیگر قرار گیرند. زمانی که دستگاه‌ها وصل شد، تصویر کوچکی از مخاطب ظاهر می‌شود.

برای شروع انتقال، روی تصویر کوچک ضربه بزنید.

پس از پایان انتقال، اطلاعات مخاطب بر روی صفحه نمایش دستگاه دریافت‌کننده نشان داده می‌شود و بر روی دستگاه دریافت‌کننده نیز ذخیره خواهد شد.

### اشتراک‌گذاری فایل موسیقی با دستگاه دیگر با استفاده از NFC

- 1 مطمئن شوید که عملکرد NFC هم در دستگاه شما و هم در دستگاه دریافت کننده روشن و صفحه نمایش هر دو دستگاه نیز فعال و قفل‌گشایی شده باشد.  
2 برای باز کردن برنامه موسیقی، روی  ضربه بزنید و سپس  را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
3 یکی از دسته‌های موسیقی را انتخاب کنید و آهنگی را که می‌خواهید به اشتراک گذاشته شود جستجو کنید.  
4 برای پخش آهنگ روی آن ضربه بزنید. سپس می‌توانید برای توقف موقت آهنگ به  ضربه بزنید. در فرآیند انتقال تفاوتی نمی‌کند که آهنگ در حال پخش یا در حال مکث باشد.  
5 مطمئن شوید که آهنگ روی صفحه نمایش نشان داده شود.  
6 دستگاه خود و دستگاه دریافت‌کننده را به صورتی نگه دارید که ناحیه شناسایی NFC دو دستگاه در تماس با یکدیگر قرار گیرند. زمانی که دستگاه وصل شد، تصویر کوچکی از آهنگ ظاهر می‌شود.  
7 برای شروع انتقال، روی تصویر کوچک ضربه بزنید.  
8 پس از پایان انتقال، فایل موسیقی روی صفحه نمایش دستگاه دریافت‌کننده نشان داده می‌شود.  
9 برای نمایش فایل موسیقی، روی نوار وضعیت دو بار ضربه بزنید تا پنجره اعلان باز شود و سپس روی  پرتو ارسال شد ضربه بزنید.

### اشتراک‌گذاری عکس یا فیلم با دستگاه دیگر با استفاده از NFC

- 1 دقت کنید عملکرد NFC هر دو دستگاه روشن و صفحه نمایش هر دو نیز فعال و قفل گشایی شده باشد.  
2 برای مشاهده عکس‌ها و ویدیوهای موجود در دستگاه، به **صفحه اصلی** بروید، روی  ضربه بزنید و سپس **البوم** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
3 روی عکس یا ویدیویی که می‌خواهید به اشتراک بگذارید ضربه بزنید.  
4 دستگاه خود و دستگاه دریافت‌کننده را به صورتی نگه دارید که ناحیه شناسایی NFC دو دستگاه در تماس با یکدیگر قرار گیرند. هنگامی که دستگاه‌ها وصل شدند، نمای کوچکی از عکس یا فیلم نشان داده می‌شود.  
5 برای شروع انتقال، روی تصویر کوچک ضربه بزنید.  
6 پس از پایان انتقال، اطلاعات مخاطب روی صفحه نمایش دستگاه دریافت‌کننده نشان داده می‌شود.

### اشتراک‌گذاری یک آدرس وب با دستگاه دیگر با استفاده از NFC

- 1 دقت کنید عملکرد NFC هر دو دستگاه روشن و صفحه نمایش هر دو نیز فعال و قفل گشایی شده باشد.  
2 از **صفحه اصلی** خود، روی  ضربه بزنید.  
3 برای باز کردن مرورگر وب،  را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.  
4 صفحه وب را برای اشتراک‌گذاری بارگیری کنید.  
5 دستگاه خود و دستگاه دریافت‌کننده را به صورتی نگه دارید که ناحیه شناسایی NFC دو دستگاه در تماس با یکدیگر قرار گیرند. زمانی که دستگاه وصل شد، نمای کوچکی از صفحه وب ظاهر می‌شود.  
6 برای شروع انتقال، روی تصویر کوچک ضربه بزنید.  
7 پس از پایان انتقال، صفحه وب مورد نظر بر روی صفحه نمایش دستگاه دریافت‌کننده به نمایش در می‌آید.

### اسکن کردن برچسب‌های NFC

دستگاه شما می‌تواند انواع مختلفی از برچسب‌های NFC را اسکن کند تا اطلاعاتی اضافی مانند آدرس وب را دریافت کند. به عنوان مثال، می‌تواند برچسب‌هایی را اسکن کند که در یک یوستر، بیلیورد تبلیغاتی یا کنار محصولات فروشگاه دیده می‌شود.

### اسکن برچسب NFC

- 1 دقت کنید عملکرد NFC وسیله روشن و صفحه نمایش نیز فعال و قفل‌گشایی شده باشد.  
2 دستگاه‌هایتان را روی برچسب قرار دهید به گونه‌ای که ناحیه تشخیص NFC بتواند آن را لمس کند. دستگاه‌هایان برچسب را اسکن می‌کند و محتوای گردآوری شده را نمایش می‌دهد. برای باز کردن محتوای برچسب، روی آن ضربه بزنید.

## اتصال به دستگاه سازگار با NFC

می‌توانید دستگاه خود را به سایر دستگاه‌های تولید Sony که با NFC سازگار است (مثل بلندگو یا هدفون)، وصل کنید. هنگام برقراری این نوع اتصال، جهت کسب اطلاعات بیشتر به راهنمای کاربر دستگاه سازگار مراجعه کنید.

برای این که این اتصال کار کند، ممکن است لازم باشد Wi-Fi یا Bluetooth® هر دو دستگاه را فعال کنید. !

## فناوری بیسیم Bluetooth®

از عملکرد Bluetooth® برای ارسال فایل‌ها به سایر دستگاه‌های سازگار با فناوری Bluetooth® و یا اتصال به وسایل جانبی هندرفری استفاده کنید. اتصال Bluetooth® در محدوده 10 متری (33 پایی) و بدون وجود موانع فیزیکی بهتر کار می‌کند. همچنین ممکن است لازم شود در برخی موارد دستگاه خود را با سایر دستگاه‌های Bluetooth® هماهنگ کنید. قابلیت همکاری و سازگاری بین دستگاه‌های Bluetooth® متفاوت است.

اگر دستگاه مورد استفاده چند کاربر داشته باشد، تمام کاربران می‌توانند تنظیمات Bluetooth® را تغییر دهند و این تغییرات بر تمام کاربران تاثیر می‌گذارد. !

### روشن یا خاموش کردن عملکرد Bluetooth®

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > Bluetooth را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی Bluetooth ضربه بزنید.

### نامگذاری دستگاه خود

می‌توانید دستگاه خود را نامگذاری کنید. بعد از اینکه عملکرد Bluetooth را روشن کنید و دستگاه را به صورت قابل رویت تنظیم کنید، این نام به سایر وسایل نمایش داده می‌شود.

### نامگذاری وسیله

- 1 مطمئن شوید که عملکرد Bluetooth® روشن است.
- 2 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات > Bluetooth را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 4 روی : > تغییر نام این دستگاه ضربه بزنید.
- 5 یک نام برای وسیله خود وارد کنید.
- 6 روی تغییر نام ضربه بزنید.

## جفت سازی با دستگاه Bluetooth® دیگر

هنگامی که گوشی خود را با یک دستگاه دیگر جفت می‌کنید، می‌توانید، مثلًا، گوشی خود را به یک هدست Bluetooth® یا کیت Bluetooth® مخصوص خودرو وصل و از این دستگاه‌ها برای برقراری و دریافت تماس استفاده کنید.

هنگامی که دستگاه خود را با یک دستگاه Bluetooth® دیگر جفت کردید، دستگاه جفت شدن را به خاطر می‌سپارد. هنگام جفت کردن دستگاه با یک دستگاه Bluetooth®, شاید لازم باشد یک کد عبور را وارد کنید. دستگاه خود به طور خودکار کد معمول ۰۰۰۰ را امتحان می‌کند. اگر این کد کار نکرد، به راهنمای کاربری دستگاه Bluetooth® مراجعه کنید تا کد عبور دستگاه را بیابید. دفعه بعد که به یک دستگاه Bluetooth® جفت شده وصل می‌شوید، لازم نیست کد عبور را وارد کنید. !

برای استفاده از برخی از دستگاه‌های Bluetooth®, مثلًا اکثر هدست‌های Bluetooth®, باید با آن جفت سازی کرده و به آن وصل شوید.

می‌توانید دستگاه خود را با چندین دستگاه Bluetooth® جفت کنید، اما در آن واحد فقط می‌توانید به یک نمایه Bluetooth® وصل شوید. !

## جفت کردن دستگاه با یک دستگاه Bluetooth® دیگر

- 1 اطمینان حاصل کنید که عملکرد Bluetooth® دستگاهی که می‌خواهید دستگاه خود را با آن جفت کنید فعال است و برای سایر دستگاه‌های دارای Bluetooth® قابل رویت است.
- 2 از **صفحه اصلی** دستگاه خود، روی  ضربه بزنید.
- 3 تنظیمات > **Bluetooth** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 4 برای فعال کردن این عملکرد روی نوار لغزندۀ **Bluetooth** ضربه بزنید. فهرستی از دستگاه‌های Bluetooth® موجود ظاهر می‌شود.
- 5 روی دستگاه Bluetooth® مورد نظر برای جفت‌سازی ضربه بزنید.
- 6 در صورت لزوم، کد عبور را وارد کنید یا کد عبور یکسانی را در هر دو دستگاه تأیید کنید.

## اتصال دستگاه به یک دستگاه Bluetooth® دیگر

- 1 از **صفحه اصلی**، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **Bluetooth** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی دستگاه Bluetooth® که می‌خواهید به آن متصل شوید ضربه بزنید.

## لغو جفت‌سازی یک دستگاه Bluetooth®

- 1 از **صفحه اصلی**، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **Bluetooth** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 در **دستگاه‌های جفت شده**، روی  در کنار نام دستگاهی که می‌خواهید جفت سازی آن را لغو کنید، ضربه بزنید.
- 4 روی **فراموش کردن** ضربه بزنید.

## ارسال و دریافت موارد با استفاده از فن‌آوری Bluetooth®

با استفاده از فن‌آوری Bluetooth® موارد دلخواه خود را با سایر دستگاه‌های سازگار با Bluetooth® مثل موبایل‌ها و رایانه‌ها به اشتراک بگذارید. می‌توانید موارد زیر را دریافت و ارسال کنید:

- عکس‌ها و فیلم‌ها
- موسیقی و دیگر فایل‌های صوتی
- صفحات وب

## ارسال موارد با استفاده از Bluetooth®

- 1 **دستگاه گیرنده**: دقت کنید عملکرد Bluetooth® روشن باشد و دستگاه برای سایر وسائل Bluetooth® قابل رویت باشد.
- 2 **دستگاه فرستنده**: برنامه حاوی مورد ارسالی را باز کنید و به روی آن مورد حرکت کنید.
- 3 با توجه به برنامه و مورد ارسالی، ممکن است نیاز شود مثلاً مورد را لمس کنید و نگه دارید، باز کنید و یا  را فشار دهید.
- 4 **Bluetooth** را انتخاب کنید.
- 5 در صورت درخواست، **Bluetooth** را روشن کنید.
- 6 روی نام دستگاه گیرنده ضربه بزنید.
- 7 **دستگاه گیرنده**: اگر از شما خواسته شد، اتصال را قبول کنید.
- 8 **دستگاه فرستنده**: در صورت درخواست، انتقال را به دستگاه دریافت کننده تأیید کنید.
- 9 **دستگاه گیرنده**: مورد ورودی را قبول کنید.

## دربافت موارد با استفاده از Bluetooth®

- 1 مطمئن شوید که عملکرد Bluetooth® روشن است و برای سایر دستگاه های Bluetooth® قابل رؤیت است.
- 2 دستگاه فرستنده اکنون ارسال داده ها به دستگاه شما را شروع می کند.
- 3 اگر درخواست شد، کد عبور یکسانی در هر دو دستگاه وارد کنید، یا کد عبور پیشنهادی را تأیید کنید.
- 4 وقتی از ورود فایل به دستگاه خود مطلع می شوید، نوار وضعیت را پایین بکشید و اعلان را برای پذیرش انتقال فایل ضربه بزنید.
- 5 پذیرش را برای شروع انتقال فایل ضربه بزنید.
- 6 برای مشاهده پیشرفت انتقال، نوار وضعیت را پایین بکشید.
- 7 برای باز کردن مورد دریافت شده، نوار وضعیت را پایین بکشید و اعلان مربوطه را ضربه بزنید.

## مشاهده فایل های دریافتی با استفاده از Bluetooth®

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات < Bluetooth را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 : را فشار دهید و نمایش فایل های دریافت شده را انتخاب کنید.

# برنامه‌ها و ویژگی‌های هوشمندی که در زمان شما صرفه‌جویی می‌کنند

## جستجوی Google Now و Google

از برنامه Google برای جستجوی اینترنت استفاده کنید. همچنین می‌توانید یک فید را برای به روزرسانی‌های عادی فعال کنید - مثلاً می‌توانید اطلاعات ترافیک را قبل از رفتوآمد به محل کار، یافتن رستوران‌های محبوب در منطقه‌تان، مشاهده امتیاز کنونی تیم‌های دلخواهتان و غیره دریافت کنید. می‌توان با ضربه زدن روی در فهرست برنامه به برنامه دسترسی پیدا کرد یا می‌توانید یک پنجره در صفحه اصلی خود برای دسترسی سریع و خواندن سریع داشته باشید.

### فعال یا غیرفعال کردن فید شما

- 1 از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **Google > جستجو** فید شما را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 برای فعال یا غیرفعال کردن این فید، روی نشانگر کشویی ضربه بزنید.

### نگه داشتن پنجره در صفحه اصلی برای جستجوی Google Now و Google

- 1 یکی از قسمت‌های خالی «صفحه اصلی» را لمس کنید و نگه دارید تا دستگاه به لرزش درآید.

- 2 روی ضربه بزنید، سپس روی نوار لغزندۀ **Google Now™** ضربه بزنید.
- 3 اکنون می‌توانید برای دسترسی به رابط جستجوی Google Now و Google، به پنجره سمت چپ در صفحه اصلی بکشید.

اگر پنجره سمت چپ را برای جستجوی Google Now دارید، پنجره اصلی صفحه اصلی را نمی‌توان تغییر داد و پنجره‌های اضافی را نمی‌توان به سمت چپ اضافه کرد. تنها پنجره سمت چپ را می‌توان نگه داشت.

## استفاده از برنامه مرکز اخبار

مرکز اخبار یک برنامه خبری چندکاره است که با حالت دوزیانه‌ای کار می‌کند: بین زبانه اخبار که در آن آخرین اخبار موجود ارائه می‌شود، و زبانه فیدهای من که در آن می‌توانید تمام اخباری را که برایتان مهم است بخوانید، جابجا شوید.

برنامه مرکز اخبار در تمام بازارها موجود نیست.

### باز کردن برنامه مرکز اخبار

- 1 از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- 2 را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

## استفاده از دستگاه به عنوان کیف پول

می‌توانید با استفاده از دستگاه خود، بدون نیاز به کیف پول واقعی هزینه خرید کالا را پیرداداری و همه خدمات پرداخت را به صورت یک جا مدیریت کنید. در زمان پرداخت، پیش از نزدیک کردن دستگاه به کارت‌خوان، به خاطر داشته باشید که عملکرد NFC را روشن کنید. جهت کسب اطلاعات بیشتر درباره NFC، به صفحه 117 مراجعه کنید.

ممکن است خدمات پرداخت از طریق تلفن همراه در همه مناطق موجود نباشد.

### مدیریت خدمات پرداخت

- 1 از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **بیشتر > ضربه و پرداخت** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. فهرست خدمات پرداخت ظاهر می‌شود.
- 3 خدمات پرداخت را طبق نظر خود مدیریت کنید، مثلاً می‌توانید خدمات پرداخت پیش‌فرض را تغییر دهید.

# سفر و نقشه ها

## استفاده از خدمات موقعیت مکانی

خدمات مکانی به برنامه هایی مانند نقشه و دوربین امکان می دهد تا از اطلاعات شبکه های تلفن همراه یا Wi-Fi و همچنین اطلاعات سیستم موقعیت یاب جهانی (GPS) برای تعیین مکان تقریبی شما استفاده کنند. اگر به ماهواره های GPS دید مستقیم ندارید، دستگاه شما می تواند مکان شما را بر اساس عملکرد Wi-Fi تعیین کند. و اگر در محدوده شبکه نباشد، دستگاه می تواند با شبکه تلفن همراه، مکان شما را تعیین کند.

برای استفاده از دستگاه جهت یافتن محل خود، باید خدمات موقعیت مکانی را فعال کنید. ممکن است زمان اتصال به اینترنت از طریق دستگاه مشمول هزینه های اتصال داده شوید.

!

### فعالسازی یا غیرفعالسازی سرویس های مکان

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > مکان را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید و سپس روی کلید روشن - خاموش برای فعالسازی یا غیرفعالسازی سرویس های مکان ضربه بزنید.

### بهبود دقت GPS

اولین باری که از GPS استفاده می کنید، ممکن است چند دقیقه طول بکشد تا موقعیت شما پیدا شود. برای کمک به جستجو، باید اطمینان حاصل کنید که دید باز به آسمان داشته باشید. بی حرکت باشید و دقت کنید آتن GPS (منطقه پرنگ شده در تصویر) نیز پوشیده نباشد. سیگنال های GPS می تواند از ابرها و مواد پلاستیکی بگذرد، اما گذشتن آنها از اکثر اشیاء جامد از قبیل ساختمان و کوه امکان پذیر نیست. اگر بعد از چند دقیقه موقعیت شما پیدا نشد، موقعیت خود را تغییر دهید.



## Google Maps™ و ناوی

با استفاده از Google Maps™ می توانید موقعیت کنونی خود را دنبال کنید، وضعیت های ترافیکی را به صورت آنی مشاهده و جهت های دقیق مورد نیاز برای رسیدن به مقصد خود را دریافت نمایید.

برنامه Google Maps™، در حالت آنلاین، به استفاده از اتصال اینترنت نیاز دارد. ممکن است زمان اتصال به اینترنت از طریق دستگاه مشمول هزینه های اتصال داده شوید. برای دریافت سایر جزئیات درباره چگونگی استفاده از این برنامه، به <http://support.google.com> بروید و روی پیوند «نقشه های همراه» کلیک کنید.

برنامه کاربردی Google Maps™ ممکن است در هر بازار، کشور یا منطقه ای در دسترس نباشد.

### استفاده از Google Maps™

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 **نقشه ها > Google** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

## استفاده از ترافیک داده در سفر

هنگام سفر در خارج از شبکه تلفن همراه کشور خود، ممکن است لازم شود با استفاده از ترافیک داده تلفن همراه به اینترنت دسترسی داشته باشد. در این صورت، باید رومینگ داده دستگاه خود را فعال کنید. فعال کردن رومینگ داده ممکن است هزینه‌های بیشتری در برداشته باشد. توصیه می‌شود پیش از این کار، هزینه‌های انتقال داده را بررسی کنید.

اگر دستگاه مورد استفاده چند کاربر دارد، ممکن است لازم شود به عنوان مالک یا کاربر اصلی وارد سیستم شوید تا بتوانید رومینگ داده را فعال یا غیرفعال کنید.

### فعال یا غیرفعال کردن رومینگ داده

1 از صفحه اصلی، روی ☰ ضربه بزنید.

2 تنظیمات > بیشتر > شبکه های موبایل را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.

3 برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی رومینگ داده ضربه بزنید.

وقتی ترافیک داده تلفن همراه خاموش باشد نمی‌توانید رومینگ داده را فعال کنید.

## حالت هوایپیما

در حالت هوایپیما، شبکه و فرستنده‌ها و گیرنده‌های رادیویی برای جلوگیری از اختلال یا تجهیزات حساس خاموش می‌شود. با این حال، برقراری تماس اضطراری، بازی کردن، گوش دادن به موسیقی، تماشای فیلم و سایر انواع محتوا اگر در کارت حافظه یا حافظه داخلی ذخیره شده باشد همچنان امکان پذیر خواهد بود. همچنین اگر زنگ هشداری فعال باشد، از آن زنگ هشدار مطلع خواهید شد.

روشن کردن حالت هوایپیما میزان مصرف باتری را کاهش می‌دهد.

### فعال یا غیرفعال کردن حالت هوایپیما

1 از صفحه اصلی، روی ☰ ضربه بزنید.

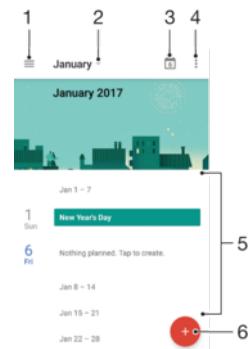
2 تنظیمات > بیشتر را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

3 روی نوار لغزende حالت هوایپیما ضربه بزنید.

# ساعت و تقویم

## تقویم

از برنامه «تقویم» برای مدیریت برنامه زمانی خود استفاده کنید. اگر با دستگاه خود وارد یک چند حساب آنلاین دارای تقویم شده و دستگاه را با آن حساب‌ها همگام کرده باشید (مانند حساب™ Google)، رویدادهای تقویم مربوط به این حساب‌ها نیز در برنامه «تقویم» نشان داده می‌شود. می‌توانید تعیین کدام تقویم‌ها در نمای ترکیبی «تقویم» وارد شود. هنگامی که زمان قرار فرا برسد، دستگاه شما صدای اعلانی را برای یادآوری پخش می‌کند.



- ۱ تنظیمات دسترسی، انتخاب یک نوع نما و تقویم‌هایی که می‌خواهید مشاهده کنید.
- ۲ دسترسی به یک مرور کلی ماه جاری.
- ۳ برگشتن به تاریخ کنونی.
- ۴ دسترسی به سایر گزینه‌ها.
- ۵ برای مرور تقویم، به بالا یا پایین حرکت کنید.
- ۶ افزودن یک ورودی تقویم.

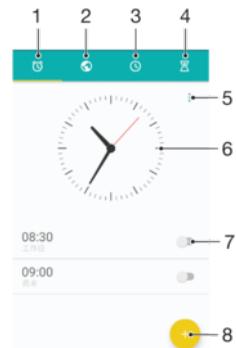
## اطلاعات بیشتر درباره تقویم

- زمانی که برنامه تقویم باز است، روی  $\equiv$  ضربه بزنید و سپس راهنمایی و بازخورد را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

## ساعت

می‌توانید یک یا چند زنگ هشدار تنظیم کنید و از هر فایل صوتی ذخیره شده روی دستگاه خود به عنوان صدای زنگ هشدار استفاده کنید. اگر دستگاه خاموش باشد، زنگ هشدار به صدا در نمی‌آید.

قالب زمان زنگ هشدار نشان داده همان قالبی است که برای تنظیمات زمان کلی انتخاب می‌کنید برای مثال، ۱۲ ساعته یا ۲۴ ساعته.



- ۱ دسترسی به زبانه هشدارها.
- ۲ دسترسی به زبانه ساعت جهانی.

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| دسترسی به زبانه کرونومتر         | ۳ |
| دسترسی به زبانه زمان‌سنج         | ۴ |
| مشاهده گزینه‌ها برای زبانه کنونی | ۵ |
| باز کردن تنظیمات تاریخ و زمان    | ۶ |
| روشن یا خاموش کردن زنگ هشدار     | ۷ |
| افزودن یک زنگ هشدار جدید         | ۸ |

### تنظیم زنگ هشدار جدید

|                                                                                                                  |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی خود، روی  بزنید. | ۱ |
| <b>ساعت</b> را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                                    | ۲ |
| روی  ضربه بزنید.              | ۳ |
| روی <b>زمان</b> ضربه بزنید و مقدار دلخواه را انتخاب کنید.                                                        | ۴ |
| روی <b>تایید</b> ضربه بزنید.                                                                                     | ۵ |
| در صورت تمایل، دیگر تنظیمات هشدار را ویرایش کنید.                                                                | ۶ |
| روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                                                                     | ۷ |

### قطع موقت هشدار پس از اعلام آن

- روی **قطع موقت** ضربه بزنید.

### خاموش کردن زنگ هشدار زمان شنیده شدن آن

- ⑤ را به راست بکشید.

برای خاموش کردن یک زنگ به تعویق افتاده، می‌توانید نوار وضعیت را به پایین بکشید تا پانل اعلان باز شود و سپس روی ⑤ ضربه بزنید.

### ویرایش زنگ هشدار موجود

|                                                                      |   |
|----------------------------------------------------------------------|---|
| روی <b>ساعت</b> ضربه بزنید سپس هشدار را برای ویرایش کردن ضربه بزنید. | ۱ |
| تغییرات مورد نظر را اعمال کنید.                                      | ۲ |
| روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                         | ۳ |

### روشن یا خاموش کردن زنگ هشدار

- ساعت** را بیابید و روی آن ضربه بزنید، سپس روی نوار لغزنده برای هشداری که می‌خواهد روشن یا خاموش کنید ضربه بزنید.

### حذف زنگ هشدار

|                                                                                     |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|
| ساعت را بیابید و روی آن ضربه بزنید، سپس روی زنگ هشدار مورد نظر برای حذف ضربه بزنید. | ۱ |
| روی <b>حذف هشدار</b> و سپس روی <b>بله</b> ضربه بزنید.                               | ۲ |

### تنظیم آهنگ برای زنگ هشدار

|                                                                                                                                                                                                    |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| روی <b>ساعت</b> ضربه بزنید سپس هشدار را برای ویرایش کردن ضربه بزنید.                                                                                                                               | ۱ |
| روی <b>صدا هشدار</b> ضربه بزنید و گزینه‌ای را انتخاب کنید یا روی  ضربه بزنید و یک فایل موسیقی را انتخاب کنید. | ۲ |
| روی <b>انجام شد</b> و سپس روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                                                                                                                             | ۳ |

برای اطلاع بیشتر درباره نحوه تنظیم سطح صدا هشدار، به تنظیمات میزان صدا در صفحه 56 مراجعه کنید.

### تنظیم سطح صدا برای یک زنگ هشدار

|                                                                            |   |
|----------------------------------------------------------------------------|---|
| روی <b>ساعت</b> ضربه بزنید سپس هشدار را برای ویرایش کردن ضربه بزنید.       | ۱ |
| لغزنده میزان صدا از قسمت <b>میزان صدا هشدار</b> را به موقعیت دلخواه بکشید. | ۲ |
| روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                               | ۳ |

### تنظیم زنگ هشدار تکرار شونده

- |                                                                                       |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---|
| روی ساعت ضربه بزنید سپس هشدار را برای ویرایش کردن ضربه بزنید.                         | 1 |
| روی تکرار ضربه بزنید.                                                                 | 2 |
| کادرهای مربوط به روزهای مورد نظر را علامتگذاری کنید، سپس روی <b>تأیید</b> ضربه بزنید. | 3 |
| روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                                          | 4 |

### فعال کردن عملکرد لرزش جهت زنگ هشدار

- |                                                                  |   |
|------------------------------------------------------------------|---|
| روی ساعت ضربه بزنید سپس هشدار را برای ویرایش کردن ضربه بزنید.    | 1 |
| برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد روی <b>لرزش</b> ضربه بزنید. | 2 |
| روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                     | 3 |

### تنظیم عملکرد کلیدهای کناری

- |                                                                                                                                                     |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| روی ساعت ضربه بزنید سپس هشدار را برای ویرایش کردن انتخاب کنید.                                                                                      | 1 |
| روی <b>عملکرد کلیدهای کناری</b> ضربه بزنید، سپس عملکرد مورد نظر برای کلیدهای کناری را زمانی که آنها در مدت زنگ هشدار فشار داده می شوند انتخاب کنید. | 2 |
| روی <b>ذخیره</b> ضربه بزنید.                                                                                                                        | 3 |

# قابلیت دسترسی

## فرمان حرکتی بزرگنمایی

با فرمان حرکتی بزرگنمایی می‌توانید بخش‌هایی از صفحه را با سه بار ضربه زدن پشت سر هم به ناحیه‌ای از صفحه لمسی، بزرگ کنید.

### فعال یا غیرفعال کردن فرمان حرکتی بزرگنمایی

- |                                                                                                                   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید. | 1 |
| تنظیمات > دسترسی > اشاره بزرگنمایی را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.                                            | 2 |
| روی نوار لغزندۀ در اشاره بزرگنمایی ضربه بزنید.                                                                    | 3 |

### بزرگنمایی یک ناحیه و حرکت در عرض صفحه

- |                                                                            |   |
|----------------------------------------------------------------------------|---|
| دقت کنید اشاره بزرگنمایی فعال باشد.                                        | 1 |
| برای بزرگنمایی موقت یک ناحیه، روی آن سه بار ضربه بزنید.                    | 2 |
| ناحیه را با کشیدن آن با دو یا چند انگشت جابجا کنید.                        | 3 |
| برای خروج از حالت بزرگنمایی/کوچکنمایی، روی ناحیه دوباره سه بار ضربه بزنید. | 4 |

با برنامه‌های خاصی می‌توانید همچنین با نزدیک کردن انگشتان بزرگنمایی/کوچکنمایی کنید. 

## اندازه قلم

می‌توانید گزینه اندازه قلم را برای افزایش اندازه پیش فرض متن نشان داده شده بر روی دستگاه، فعال کنید.

### تنظیم اندازه قلم

- |                                                                                                                     |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید. | 1 |
| تنظیمات > دسترسی را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                                  | 2 |
| روی اندازه قلم ضربه بزنید و سپس اندازه دلخواه قلم را با ضربه زدن روی مقیاس، تنظیم کنید.                             | 3 |

## صفحه نمایش

می‌توانید از تنظیم اندازه نمایش برای افزایش یا کاهش همه عناصر موجود روی صفحه نمایش، نه فقط متن، استفاده کنید.

### تنظیم اندازه نمایشگر

- |                                                                                                                     |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید. | 1 |
| تنظیمات > دسترسی را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.                                                                  | 2 |
| روی اندازه نمایش ضربه بزنید و سپس اندازه دلخواه نمایشگر را با ضربه زدن روی مقیاس، تنظیم کنید.                       | 3 |

## تصحیح رنگ

تنظیم تصحیح رنگ تنظیم می‌کند چگونه رنگ‌ها برای کاربرانی که کوررنگ هستند یا در تشخیص رنگ‌ها دچار مشکل هستند بر روی صفحه نشان داده شوند.

### فعال کردن حالت «تصحیح رنگ»

- |                                                                                                                     |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید. | 1 |
| تنظیمات > دسترسی > تصحیح رنگ را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.                                                    | 2 |
| روی نوار لغزندۀ در تصحیح رنگ ضربه بزنید.                                                                            | 3 |
| روی حالت تصحیح ضربه بزنید، سپس حساسیت رنگ مناسب را انتخاب کنید.                                                     | 4 |

تصحیح رنگ در حال حاضر یک ویژگی آزمایشی است و احتمال دارد در کارآیی دستگاه اثر بگذارد. 

## TalkBack

یک سرویس صفحه خوان برای کاربرانی است که دچار مشکلات بینایی هستند. TalkBack از بازخورد گفتاری برای توضیح رویدادها یا اقدامات انجام شده بر روی دستگاه استفاده می کند. TalkBack رابط کاربر را توضیح می دهد و خطاهای نرم افزاری، اعلان ها و پیام ها را می خواند.

### فعال کردن TalkBack

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **دسترسی** > **TalkBack** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 3 روی نوار لغزende ضربه بزنید و سپس روی **تأیید** ضربه بزنید.
- ! برای تغییر گفتار، بازخورد و ترجیحات لمسی برای TalkBack، روی **تنظیمات** ضربه بزنید و سپس روی صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید.
- ! بلافضله پس از فعال شدن **ویژگی TalkBack**، یک فیلم آموزشی اجرا می شود. برای خروج از آموزش، روی  و سپس روی صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید.

### غیرفعال کردن TalkBack

- 1 در صفحه اصلی خود، روی  ضربه بزنید و سپس روی قسمتی از صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید و سپس روی قسمتی از صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید.
- 3 دسترسی را با پیمایش در فهرست با یک یا دو انگشت پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید و سپس روی قسمتی از صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید.
- 4 **TalkBack** را با پیمایش در فهرست با یک یا دو انگشت پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید و سپس روی قسمتی از صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید.
- 5 روی کلید روشن/خاموش ضربه بزنید و سپس روی قسمتی از صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید.
- 6 روی **تأیید** ضربه بزنید و سپس روی قسمتی از صفحه نمایش دو بار ضربه بزنید.

## صدا مونو

تنظیم صدای مونو باعث می شود که کانالهای صوتی چپ و راست به طور همزمان در زمان پخش فایل صوتی، صدا ارائه کنند. استفاده از صدای مونو به جای پخش استریو برای کاربران با انواع خاص فقدان شنوایی یا به دلایل امنیتی مفیدتر است، مثلاً زمانی که باید به صدای اطراف خود گوش کنید.

### فعال یا غیرفعال کردن صدای مونو

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **دسترسی** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی نوار لغزende کنار **صدای مونو** ضربه بزنید.

## حال TTY (تله تایپ)

ویژگی TTY (تله تایپ) روی دستگاه به افرادی که ناشنوایی یا مشکل شنوایی دارند یا افرادی که ناتوانی گفتاری یا زبانی دارند اجازه می دهد با استفاده از دستگاه TTY یا سرویس رله ارتباط برقرار کنند.

### فعال کردن حالت TTY

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات > **تماس** را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.
- 3 روی **دسترسی پذیری** > **حالت TTY** ضربه بزنید.
- 4 حالت TTY مورد نظر را انتخاب کنید.

## دسترسی به سوئیچ

با «دسترسی به سوئیچ»، می توانید با استفاده از یک یا چندین سوئیچ، با دستگاه Xperia™ خود تعامل برقرار کنید. سوئیچ دستگاهی است که برای ارسال سیگنال ضربه کلید به دستگاه شما مورد استفاده قرار می گیرد. این مورد برای کاربرانی که محدودیت های حرکتی Android

دارند، مفید است. برای اطلاعات بیشتر درباره «دسترسی به سوئیچ»، به تنظیمات < دسترسی > دسترسی به سوئیچ > تنظیمات > راهنمایی و بازخورد مراجعه کنید.

#### فعال یا غیرفعال کردن دسترسی به سوئیچ

- 1 از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.
- 2 تنظیمات < دسترسی > دسترسی به سوئیچ را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.
- 3 برای فعال یا غیرفعال کردن این عملکرد، روی نشانگر کشویی و سپس روی تأیید ضربه بزنید.

# پشتیبانی و قانونی

## برنامه پشتیبانی

از برنامه «پشتیبانی» دستگاه خود برای مرور راهنمای کاربر، راهنمایی‌های عیب‌یابی و پیدا کردن اطلاعات درباره بهروزرسانی‌های نرم‌افزاری و سایر اطلاعات مربوط به محصول استفاده کنید.

### دسترسی به برنامه «پشتیبانی»

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

را بباید و روی آن ضربه بزنید، سپس مورد پشتیبانی لازم را انتخاب کنید.

برای دریافت بهترین پشتیبانی ممکن، در هنگام استفاده از برنامه پشتیبانی به اینترنت وصل شوید.

## نکات Xperia™

با استفاده از نکات Xperia™، می‌توانید اطلاعات مفید را برای دستگاهتان از طریق اعلان‌ها دریافت کنید و از همه آنچه که برای شروع به کار نیاز دارید مطلع شوید.

### فعال یا غیرفعال کردن نکات Xperia™

از صفحه اصلی، روی ضربه بزنید.

تنظیمات > دستیار را پیدا کنید و روی آن ضربه بزنید.

روی نشانگر کشویی **Xperia™ نکته‌های** ضربه بزنید.

1

2

3

4

5

## راهنمای داخل منوها و برنامه‌ها

یک بخش راهنمای در منوی گزینه‌های برخی از برنامه‌ها و تنظیمات گنجانده شده است که معمولاً با : در برنامه مورد نظر مشخص شده است.

## اجرای آزمایشات تشخیصی روی دستگاه

برنامه Xperia™ Diagnostics می‌تواند یک عملکرد خاص را آزمایش کند یا با اجرای یک آزمایش تشخیصی کامل درستی عملکرد دستگاه Xperia™ را بررسی کند.

### Xperia™ Diagnostics می‌تواند:

مشکلات احتمالی نرم افزاری و سخت افزاری دستگاه Xperia™ شما را ارزیابی کند.

نحوه عملکرد برنامه‌ها را روی دستگاه تجزیه و تحلیل کند.

از تعداد تماس‌های قطع شده در 10 روز گذشته گزارش تهیه کند.

نرم افزار نصب شده را سنساسایی کرده و اطلاعات مفیدی درباره دستگاه شما ارائه کند.

•

•

•

•

•

برنامه Xperia™ Diagnostics روی بیشتر دستگاه‌های Android™ نصب شده است. اگر گزینه تشخیص از قسمت **تنظیمات > درباره تلفن** یا از منوی **ابزارها** در برنامه پشتیبانی در دسترس نیست، می‌توانید یک نسخه سبک را با استفاده از برنامه Play Store™ دانلود کنید.

## راهاندازی مجدد، بازنشرانی و حفتسازی مجدد

می‌توانید در موقعی که دستگاه قفل می‌کند آن را به اجبار راهاندازی مجدد یا خاموش کنید. هیچ یک از تنظیمات یا داده‌های شخصی حذف نمی‌شود.

همچنین می‌توانید تنظیمات را به حالت اولیه کارخانه بازنشرانی کنید. گاهی اوقات اگر دستگاه درست کار نکند این کار لازم می‌شود، اما توجه داشته باشید که اگر می‌خواهید داده‌های مهم را نگه دارید، باید ابتدا از این داده‌ها در یک کارت حافظه یا سایر حافظه‌های غیرداخلی پشتیبان گیری کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر به تهیه فایل پشتیبان و بازیابی محتوا در صفحه 42 مراجعه کنید.

اگر دستگاه شما روشی نمی‌شود یا می‌خواهید نرم‌افزار آن را بازنشرانی کنید، می‌توانید دستگاه را با استفاده از Xperia™ Companion تعمیر کنید. برای اطلاع بیشتر از نحوه استفاده از Xperia™ Companion، Xperia™ Companion در صفحه 39 مراجعه کنید.

•

اگر دستگاهی که به اشتراک می‌گذارد چند کاربر دارد، ممکن است لازم شود به عنوان مالک یا کاربر اصلی وارد سیستم شوید تا بتوانید دستگاه خود را به تنظیمات اولیه کارخانه بازنشرانی کنید.

## راه اندازی مجدد دستگاه

اگر سطح شارژ باتری پایین باشد، ممکن است دستگاه دوباره راه اندازی نشود. دستگاه را به شارژر وصل کنید و دوباره آن را راه اندازی کنید.

کلید روشن/خاموش (+) را فشار دهید و نگه دارید.

در منوی باز شده، روی **شروع مجدد** ضربه بزنید. دستگاه به صورت خودکار راه اندازی مجدد خواهد شد.

## راه اندازی مجدد اخباری دستگاه

دکمه روشن/خاموش (+) و دکمه افزایش میزان صدا را به صورت همزمان به مدت ۱۰ ثانیه فشار دهید و نگه دارید.

دستگاه شما یک بار می‌لرزد. بسته به اینکه می‌خواهید دستگاه را به صورت اخباری راه اندازی مجدد یا خاموش کنید، مراحل زیر را دنبال کنید.

- اگر می‌خواهید دستگاه به صورت اخباری راه اندازی مجدد شود: در این زمان، دکمه‌ها را رها کنید. دستگاه مجدد راه اندازی خواهد شد.

- اگر می‌خواهید دستگاه به صورت اخباری خاموش شود: به فشار دادن دکمه‌ها ادامه دهید. پس از چند ثانیه دیگر، دستگاه سه بار می‌لرزد و خاموش می‌شود.

## بازنشانی به تنظیمات کارخانه

برای پیشگیری از آسیب دائمی به دستگاه خود، هنگام بازنشانی به تنظیمات کارخانه آن را متوقف نکنید.

از تمام داده‌های مهم موجود روی حافظه داخلی دستگاه پشتیبان بگیرید و آنها را روی کارت حافظه یا یک حافظه خارجی دیگر ذخیره کنید. اگر فایل رمزگذاری شده‌ای دارید که در کارت SD ذخیره شده است، باید رمزگذاری را نیز حذف کنید تا مطمئن شوید می‌توانید همچنان پس از بازنشانی به آنها دسترسی داشته باشید.

از **صفحه اصلی**، روی (USB) ضربه بزنید.

**تنظیمات > فایل پشتیبان و بازنشانی > بازنشانی به تنظیمات کارخانه** را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید.

روی **بازنشانی تلفن** ضربه بزنید.

در صورت لزوم، الگوی بازگشایی صفحه نمایش خود را بکشید یا گذرواژه‌تان (یا کدپین) را برای ادامه وارد کنید.

برای تأیید، روی **پاک کردن همه موارد ضربه بزنید.**

هنگام بازنشانی به تنظیمات کارخانه، نسخه نرم افزار Android™ دستگاه شما به نسخه قبلی برنمی‌گردد.

## تعمیر نرم افزار دستگاه

اگر گذرواژه، کد پین یا الگوی بازگشایی صفحه نمایش خود را فراموش کنید، می‌توانید از ویژگی تعمیر دستگاه Xperia™ Companion برای پاک کردن لایه امنیتی استفاده کنید. برای انجام این کار باید اطلاعات کاربری حساب Google خود را وارد کنید. با اجرای ویژگی تعمیر، نرم افزار را برای دستگاه خود دوباره نصب می‌کنید و ممکن است برخی از داده‌های شخصی شما در این فرآیند پاک شود.

اگر نمی‌توانید دستگاه را قبل از اجرای یک تعمیر نرم افزاری خاموش کنید، آن را به صورت اخباری خاموش کنید.

زمانی که یک نام کاربری یا رمز عبور حساب Google™ جدید دریافت می‌کنید، ممکن است نتوانید از آنها برای ورود به سیستم و بازیابی دستگاه‌تان به مدت ۷۲ ساعت استفاده کنید.

## تعمیر نرم افزار دستگاه با استفاده از Xperia™ Companion

قبل از انجام تعمیر نرم افزاری، مطمئن شوید نام کاربری و رمز عبور حساب Google™ خود را می‌دانید. بسته به تنظیمات امنیتی‌تان، ممکن است نیاز باشد برای شروع دستگاه بعد از تعمیر نرم افزاری، آنها را وارد کنید.

اگر به نظر می‌رسد که پس از به روزرسانی نرم افزار Xperia™ یا پس از اجرای یک تعمیر نرم افزاری یا یک بازنشانی به تنظیمات کارخانه، دستگاه‌تان منجمد شده است یا به طور مداوم راه اندازی مجدد می‌شود، سعی کنید دستگاه را به صورت اخباری خاموش و سپس دوباره آن را روشن کنید. اگر مشکل همچنان ادامه داشت، دستگاه را به صورت اخباری خاموش کنید، سپس با دنبال کردن مراحل زیر، یک تعمیر نرم افزاری انجام دهید:

مطمئن شوید Xperia™ Companion برای رایانه یا Mac® نصب شده است.  
نرمافزار Xperia™ Companion را در رایانه باز کنید و روی در صفحه اصلی کلیک کنید.  
برای نصب مجدد نرمافزار و تکمیل روند تعمیر، از دستورالعملی که روی صفحه نمایش  
ظاهر می‌شود پیروی کنید.

1  
2  
3

## در بهبود نرمافزار به ما کمک کنید

می‌توانید اجازه دهید اطلاعات مربوط به استفاده دستگاه ارسال شود، تا Sony Mobile بتواند آمار و ارقام و گزارش‌های ناشناسی را در رابطه با اشکالات سیستم دریافت کند و نرمافزار سیستم را در آینده بهبود بخشد. هیچ بخشی از این اطلاعات گردآوری شده شامل اطلاعات شخصی نمی‌شود.

### اجازه ارسال اطلاعات مربوط به استفاده

- |                                                                                     |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|
| از صفحه اصلی، روی  ضربه بزنید.                                                      | 1 |
| تنظیمات > درباره تلفن > تنظیمات اطلاعات استفاده را پیدا کنید و روی آنها ضربه بزنید. | 2 |
| اگر قادر ارسال اطلاعات استفاده علامتگذاری نشده است، آن را علامتگذاری کنید.          | 3 |
| روی موافق ضربه بزنید.                                                               | 4 |

## ضمانت‌نامه، دستورالعمل‌های استفاده و SAR

برای اطلاع از ضمان‌نامه، SAR (میزان حذب ویژه) و دستورالعمل‌های ایمنی، لطفاً اطلاعات مهم ارائه شده در تنظیمات > درباره تلفن > اطلاعات حقوقی در دستگاه‌تان را مطالعه کنید.

## بازیافت دستگاه

آیا دستگاه قدیمی شما گوشش منزلتان در حال خاک خوردن است؟ چرا آن را بازیافت نمی‌کنید؟ با این کار در استفاده مجدد از مواد و اجزای آن به ما کمک می‌کنید و از محیط‌بیست نیز حفاظت می‌کنید! به مراجعه به <http://blogs.sonymobile.com/about-us/sustainability/> اطلاعات بیشتری درباره گزینه‌های بازیافت در ناحیه کسب کنید.

## اطلاعات حقوقی

### Sony G3221/G3223

این راهنمای آغاز به کار بدون ضمانت و نوسنگی شما را شرکتی باسته انتشار یافته است. ممکن است Sony Mobile Communications Inc. در هر زمان و بدون اطلاع قبلي اصلاحات و تغیراتی را جهت رفع اشکالات توسعه‌نیافرود، نادرستی اطلاعات فهیمی را به دليل بهبود برآوردها و یا تجهیزات در این دفترچه راهنمایی کاربر انجام دهد. اما جنبه تغییراتی در نسخه‌های جدید این راهنمایی کاربر درج خواهد شد. تمام تصاویر فقط برای نمایش هستند و ممکن است دقیقاً مانند تصویر دستگاه باقی نباشند.

نام همه محصولات و شرکت‌هایی که در اینجا ذکر شده علام تجاری عالمی تجارتی را محتوا نمایند. کلیه حقوقی که صراحتاً به آنها اشاره نشده محفوظ است. برای اطلاعات بیشتر از <http://www.sonymobile.com/us/legal/> دیدن کنید.

در این راهنمای کاربر ممکن است بیان محدود نیست نام نزد از این دستگاه ترکیبی طرفهای ثالث بزرگ باشد. استفاده از جنین برنامه‌ها و خدماتی ممکن است بیان محدود نیست نام نزد از این دستگاه ترکیبی طرفهای ثالث و تابع سایر سوابی استفاده باشد. اطلاعات بیش از دسترسی به رایانه‌ها در از طریق وب سایت‌های خارجی حمومی و ب سایت مورد نظر را برای استفاده از آن رایمه مطالعه کنید. Sony در دسترس بودن با کاربری هیچ یک از وب سایت‌های طرف ثالث با خدمات ارائه شده را ضمنی با ضمانت نمی‌کند.

دستگاه همراه شما قابلیت دانلود، ذخیره و انتقال انواع محتوا از جمله زنگ‌های را دارد. استفاده از جنین محتوانی ممکن است طبق حقوق طرفهای ثالث محدود باشد. که شامل محدودیت تحقیق فواید حق سخن‌های رسانی می‌باشد ولی محدود به آن نمی‌شود. مسنویات کامل در قالب سایر محتوانی که با دستگاه همراه کاربردی می‌باشد با شناسنامه ارتباطی به Sony ندارد. بیش از این استفاده از هر صورت دیگری جاگز به استفاده محدود خود دانلود با انتقال داده‌ای به محتوانی دیگر با محتوانی از هرگونه محتوانی که از تضمین نمی‌کند. تحقیق هیچ‌کوئی محتوانی دیگر با محتوانی از هرگونه محتوانی از هرگونه محتوانی که از تضمین نمی‌کند. Sony مسنوی استفاده نادرست شما از سایر محتوا از هرگونه محتوانی از هرگونه محتوانی از هرگونه محتوانی که از تضمین نمی‌کند.

این محصول تحت حفاظت برحق مالکیت معنوی Microsoft قرار دارد. استفاده با توزیع این فناوری به صورت جدا از این محصول و بدون مجوز معرفی ممنوع است.

صاحب محتوانی برای حفاظت از مالکیت معنوی از جمله حق نشر خود از فناوری مدیریت حقوق دیجیتال Windows Media (WMDRM) استفاده می‌کنند. این دستگاه برای دسترسی به محتوانی برای حفاظت از محتوانی تحت قانون WMDRM از نرم افزار WMDRM استفاده می‌کند. جانچه نرم‌افزار WMDRM تواند از محتوانی حفاظت شده باطل کند. ممکن است صاحبان محتوانی از Microsoft مخصوصاً محتوانی دارای مجوز مود نیاز است با هر صورت دیگری جاگز به استفاده محدود خود دانلود با انتقال داده‌ای به محتوانی دیگر با محتوانی از هرگونه محتوانی که از تضمین نمی‌کند. تحقیق هیچ‌کوئی محتوانی دیگر با محتوانی از هرگونه محتوانی از هرگونه محتوانی که از تضمین نمی‌کند. Sony مسنوی استفاده نادرست شما از سایر محتوا از هرگونه محتوانی از هرگونه محتوانی از هرگونه محتوانی که از تضمین نمی‌کند.

این دستگاه دارای مجوز MPEG-4 visual و مجموعه مجوزهای بروی بر طبق استاندارد AVC patent معرفی شده است. این دستگاه دارای مجوز AVC video برای استفاده شخصی و غیر تجاري مصرف کننده در این موارد است: (۱) کدگذاری تصویری بر طبق استاندارد MPEG-4 video ("MPEG-4 video") با استاندارد AVC ("AVC video") و (۲) رمکشابی فلم‌های ۴:۳ و AVC با MPEG-4 video برای ارائه فیلم با فرمت ۴:۳ ("MPEG-4 video") با استاندارد AVC ("AVC video").

تجاری استفاده می‌کند و با بوسطه ارائه کننده‌ای که از آن برای کارهای شخصی و غیر تجاري استفاده می‌کند. هیچ مجوزی برای دیگر موارد استفاده از این فیلم با فرمت ۴:۳ ("MPEG-4 video") با استاندارد AVC ("AVC video") وجود ندارد.

مجوزها و کاربردهای تبلیغاتی، داخلی و تجاري، به شرکت MPEG LA, L.L.C. مراجعه کنید.  
فن‌آوري مرگشایي صوتی چوی ۳ MPEG Layer-3 مجوز از Fraunhofer IIS and Thomson است.

SONY MOBILE در زمینه هرگونه خسارت، پاک شدن و/با رونويسی داده‌های شخصی با فايلهای ذخیره شده در دستگاه شما (شامل اما نه محدود به مخاطبین، آهنگها و تصاویر) که در اثر هرگونه به روز رسانی دستگاه با استفاده از هرگدام از روش‌های شرح داده شده در این راهنمای کاربر یا سند رخ دهد، مسئولیتی ندارد. تحت هیچ شرایطی، SONY MOBILE یا تامین‌کنندگان آن در قبال هیچ‌کدام از خسارت‌ها، آسیب‌ها و اقداماتی (چه صریح چه ضمنی، شامل اما نه محدود به سهل اکاری و دیگر موارد) که هرگز اینها فراتر از حد برداخت شده توسط شما برای دستگاه است، مسئولیتی ندارد.

© 2017 Sony Mobile Communications Inc.  
کلیه حقوق محفوظ است.