

スマートフォン
Xperia Ace J3173



本機を使っていて困ったときやわからないことがあったときに使うマニュアルです。

Xperia Ace の機能

音質設定

[圧縮音源を高音質で再生する \(DSEE HX\)](#)

[サウンドエフェクトを調節する](#)

[ダイナミックノーマライザーを使う](#)

サイドセンス

[サイドセンス機能をオン/オフする](#)

[サイドセンス機能を使う](#)

[サイドセンス機能の設定を変更する](#)

スマート着信操作

[画面をタッチせずに通話を操作する \(スマート着信操作\)](#)

準備する

[このヘルプガイドについて](#)

[各部の名前](#)

[SIMカードを入れる](#)

└ [SIMカードを入れる](#)

[画面保護について](#)

[電源を入れる](#)

[Googleアカウントを設定する](#)

[古い端末からデータを移行する](#)

セキュリティ

[セキュリティについて](#)

[画面をロックする](#)

[指紋認証を設定する](#)

[SIMカードをロックする](#)

[IMEI番号を確認する](#)

[遠隔操作で端末を探す／ロックする／データを消去する](#)

基本操作

[タッチスクリーンの使いかた](#)

[画面をオン／オフする](#)

[画面オフまでの時間を設定する（スリープ）](#)

[スマートバックライト機能を使う](#)

[ホーム画面を表示する](#)

[アプリ画面を使う](#)

[最近使ったアプリを表示する](#)

分割画面を使う

└ [分割画面について](#)

└ [分割画面を設定する](#)

[片手モードを使う](#)

[ウィジェットを使う](#)

[ショートカットやフォルダーを作る](#)

[壁紙を設定する](#)

[スクリーンショットを撮る](#)

通知パネル

[通知パネルを操作する](#)

[通知LEDを使う](#)

表示されるアイコンについて

[ステータスアイコンについて](#)

[通知アイコンについて](#)

バッテリーとメンテナンス

充電する

バッテリー

[内蔵電池について](#)

[アプリの電池の使用状況を確認する](#)

[アプリを省電力機能の対象外に設定する](#)

[STAMINAモードを使う](#)

[緊急省電力モードを使う](#)

[いたわり充電を使う](#)

ソフトウェアの更新

[ソフトウェアの更新について](#)

[ネットワーク経由でソフトウェアを更新する](#)

[パソコンでソフトウェアを更新する](#)

再起動／リセット／修復

[再起動／リセット／修復する](#)

[ソフトウェアを修復する](#)

[アプリをリセットする](#)

メモリーパフォーマンスを向上する

[ストレージについて](#)

[ストレージの空き容量を増やす](#)

[アプリやサービスを強制終了する](#)

[microSDカードをフォーマットする](#)

[スマートクリーナーを使う](#)

データのバックアップと同期

Googleアカウントを使ってバックアップ / 同期する

- [Googleアカウントを作成する](#)
- [Gmail、カレンダー、連絡帳をバックアップ / 同期する](#)
- [静止画と動画をバックアップ / 同期する](#)
- [アプリ、端末の設定、通話履歴をバックアップ / 同期する](#)
- [手動でファイルをバックアップ / 同期する](#)

パソコンを使ってバックアップする

- [パソコンを使ってバックアップする](#)
- [古い端末から新しい端末にデータを移行する](#)

[microSDカードを使ってデータをバックアップまたは移動する](#)

アプリのダウンロード

[Google Playからアプリをダウンロードする](#)

ネットワーク

[モバイルデータ通信について](#)

Wi-Fi

- [Wi-Fiに接続する](#)
- [Wi-Fiネットワークの詳細を確認する](#)

テザリング

- [Wi-Fiテザリング機能を使う](#)
- [USBテザリング機能を使う](#)

[データ使用に関する設定をする](#)

基本設定

[設定メニューを使う](#)

[クイック設定パネルを使う](#)

音量 / バイブレーション / サウンド

- [音量とバイブレーションを設定する](#)
- [着信音や通知音を設定する](#)

通知の設定

[通知の鳴動制限を設定する](#)

[通知の鳴動制限の詳細を設定する](#)

画面の設定

[画面の設定をする](#)

[ロック画面の設定を変える](#)

アプリの設定

[アプリの権限を設定する](#)

[アプリの自動更新を設定する](#)

位置情報サービスを利用する

[言語を設定する](#)

[スクリーンキーボードを選ぶ](#)

[日付と時刻を設定する](#)

電話と連絡帳

[電話を使う](#)

[連絡帳を使う](#)

メッセージとチャット

[メッセージを送受信する](#)

[メッセージの設定をする](#)

音楽

[パソコンから音楽を転送する](#)

[音楽を再生する](#)

[ミュージックアプリの機能について](#)

カメラ

カメラの基本操作

[カメラ画面の各部の名前](#)

[静止画や動画を撮影する](#)

[フラッシュを使って撮影する](#)

[撮影に便利な機能を使う](#)

[静止画や動画を見る／共有する／編集する](#)

[撮影モードを選ぶ](#)

[いろいろな方法で静止画を撮影する](#)

[セルフタイマーを使う](#)

露出や色、光の加減を調節する

[露出・色合い・明るさについて](#)

[色合い・明るさを調整する](#)

[露出を調整する](#)

[シャッタースピードを調整する](#)

[ISO感度を変更する](#)

[HDR静止画撮影をする](#)

[ホワイトバランスを調整する](#)

[測光機能で露出を調整する](#)

フォーカスを調整する

人物を撮影する

[人物の撮影について](#)

[美肌効果を使用して撮影する](#)

[スマイルシャッター機能を使用して撮影する](#)

[セルフイーを撮影する](#)

[ハンドシャッターを設定する](#)

動いている被写体を撮影する

[被写体を追尾して撮影する（タッチ追尾フォーカス）](#)

[電子式手ブレ補正を使って動画を撮影する](#)

撮影モードを利用する

[4コマ動画／静止画を撮影する（4コマストーリー）](#)

[背景をぼかして撮影する（ぼけエフェクト）](#)

[クリエイティブエフェクトを使う](#)

[パノラマ撮影する](#)

[ポートレートセルフイー機能を使う](#)

[スローモーション機能を使う](#)

画像サイズを変更する

その他のカメラ設定

- [位置情報を保存する](#)
- [グリッドラインを表示する](#)
- [プレビュー画像を表示する（静止画オートレビュー）](#)
- [音量キー設定する](#)

アルバム

[静止画や動画を表示する](#)

[アルバムアプリのホーム画面メニュー](#)

おサイフケータイ®

[おサイフケータイ®について](#)

[リーダー／ライターとデータをやりとりする](#)

[おサイフケータイ®対応サービスを利用する](#)

[おサイフケータイ®の機能をロックする](#)

機器接続

[ワイヤレス接続を使ってテレビの画面に表示する](#)

[本機をUSBアクセサリに接続する](#)

[NFC（Near Field Communication）機能を使う](#)

Bluetooth®機能について

- [Bluetooth機能をオン／オフする](#)
- [本機に名前をつける](#)
- [Bluetooth機器とペア設定する（ペアリング）](#)
- [Bluetooth機能を使ってデータを送信する](#)
- [Bluetooth機能を使ってデータを受信する](#)

時計とカレンダー

[カレンダーを使う](#)

[時計を使う](#)

[アラームを使う](#)

[世界時計を設定する](#)

ユーザー補助

[画面を拡大して使う](#)

[フォントサイズを調整する](#)

[色補正をする](#)

[TalkBackを使う](#)

[その他のユーザー補助機能を設定する](#)

その他

[保証とアフターサービス](#)

[取扱上のご注意](#)

[緊急通報、緊急通報位置通知について](#)

[防水／防塵性能](#)

[主な仕様](#)

[携帯電話機の比吸収率（SAR）について](#)

[VCCIについて](#)

[エンドユーザーライセンス契約](#)

[輸出管理規制について](#)

[おサイフケータイ[®]対応サービスご利用上の注意](#)

[搭載ソフトウェアなどのご利用上の注意](#)

[知的財産権について](#)

Getting started

[Startup guide](#)

[Radio Wave Exposure and Specific Absorption Rate \(SAR\) Information](#)

[FCC Statement for the USA](#)

[Declaration of Conformity for J3173](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

圧縮音源を高音質で再生する（DSEE HX）

DSEE HX機能は圧縮音源で失われがちな音域や微細な音を再現し、ハイレゾ・オーディオ相当の高音質で再生できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【音設定】 > 【オーディオ設定】**をタップする。
- 2 **【DSEE HX】**スイッチをタップする。

ご注意

- DSEE HX機能を使ってハイレゾ・オーディオ相当の再生音を聞くには、ハイレゾ・オーディオ対応の有線ヘッドホン（3.5 mm ステレオミニプラグ）が必要です。
- 無線ヘッドホンまたはUSBヘッドホンではDSEE HXの音質で聞けません。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

サウンドエフェクトを調節する

音楽のジャンルに合わせたイコライザー設定を選んだり、サラウンドの種類を選べます。イコライザー設定は手動でも調整できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【音設定】 > 【オーディオ設定】** をタップする。
- 2 **【サウンドエフェクト】** をタップする。
- 3 **希望の項目を設定する。**
 - **イコライザー** : ✓ (さらに表示アイコン) をタップしてプリセットを選んだり、周波数を手動で調整したりできます。
 - **サラウンド(VPT)** : ヘッドホンで聴くときのサラウンド設定を選べます。
 - **S-Force Front Surround** : スピーカーで聴くときに臨場感のある音声で再生します。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ダイナミックノーマライザーを使う

動画や曲ごとの音量差を抑えて再生します。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【音設定】 > 【オーディオ設定】** をタップする。
- 2 **【ダイナミックノーマライザー】** スイッチをタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

サイドセンス機能をオン/オフする

サイドセンス機能をオン/オフします。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】** > **【画面設定】** > **【詳細設定】** を選ぶ。
 - 2 **【サイドセンス】** をタップする。
 - 3 スイッチをタップして、**サイドセンス機能をオン/オフする**。
-

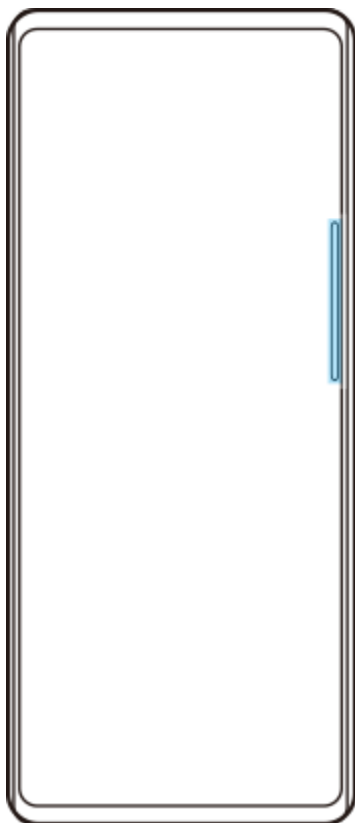
関連項目

- [サイドセンス機能を使う](#)
- [サイドセンス機能の設定を変更する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

サイドセンス機能を使う

本機の画面内の端に表示されるサイドセンスバーを使って、片手で本体を操作できます（サイドセンス機能）。サイドセンスバーをダブルタップしてサイドセンスメニューを表示、サイドセンスバーをスライドして元の画面に戻ります。ダブルタップやスライドなどは、サイドセンスバーの上で操作してください。

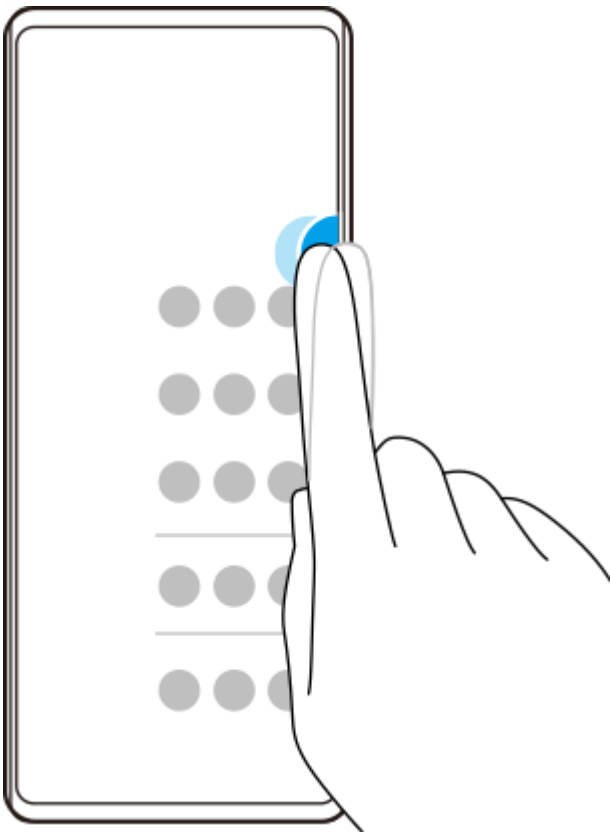


ご注意

- 画面を横向きで使用中等などはサイドセンス機能を利用できません。

サイドセンスメニューを表示する

画面の中のサイドセンスバーをダブルタップします。

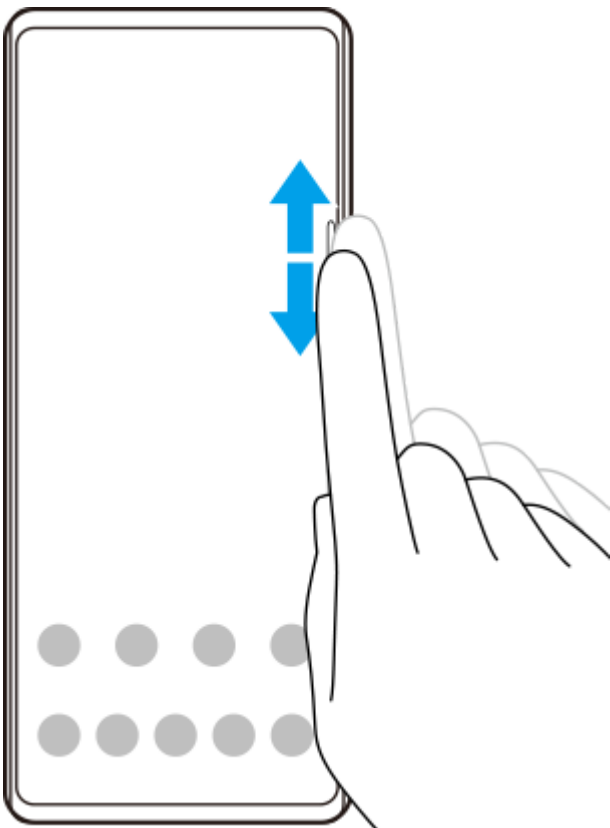


ヒント

- サイドセンスメニューを終了するには、画面の中のサイドセンスバーを再度ダブルタップするか、サイドセンスメニューの外側をタップしてください。

サイドセンス機能を使って直前の画面に戻る

画面の中のサイドセンスバーを上下にスライドします。



ヒント

- スライドしても前の画面に戻らないように設定するには、画面を下から上にスワイプし、[設定] > [画面設定] > [詳細設定] > [サイドセンス] > [バック操作] のスイッチをオフにします。

関連項目

- [サイドセンス機能をオン/オフする](#)
- [サイドセンス機能の設定を変更する](#)

1320-4227.1 Copyright 2019 Sony Mobile Communications Inc.

スマートフォン
Xperia Ace J3173

サイドセンス機能の設定を変更する

サイドセンス機能を画面の片側または両側で使えるように設定したり、サイドセンスメニューに表示するアプリをカスタマイズしたり、さまざまな設定を変更できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔画面設定〕 > 〔詳細設定〕** を選ぶ。
- 2 **〔サイドセンス〕** をタップする。
- 3 スイッチをタップして、**サイドセンス機能をオンにする**。
- 4 画面の説明に従って設定を変更する。

関連項目

- [サイドセンス機能をオン/オフする](#)
- [サイドセンス機能を使う](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

画面をタッチせずに通話を操作する（スマート着信操作）

【スマート着信操作】の設定をすると、電話の着信中に画面をタッチせずに、ジェスチャーで次の操作ができます。

- 応答：本機を耳元に運ぶ。
- 拒否：本機を振る。
- 消音：本機の画面を下向きに置く。

① 画面を下から上にスワイプし、☎（電話アイコン）をタップする。

② ⋮（オプションアイコン） > 【設定】をタップする。

③ 【通話】をタップする。

④ 【スマート着信操作】をタップする。

⑤ スイッチをタップして機能をオン/オフする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

このヘルプガイドについて

本書はXperia Ace J3173、Android 9バージョンのヘルプガイドです。本機のソフトウェアバージョンは、[設定]メニューから確認できます。

ご注意

- システムやアプリのアップデートを行うと、このヘルプガイドで説明されている操作と実際の操作が異なる場合があります。また、Androidのバージョンがアップデートしないソフトウェアの更新もあります。

システムのソフトウェアバージョンやモデル名を確認するには

画面を下から上にスワイプし、[設定] > [システム] > [端末情報] をタップします。
使用中のソフトウェアバージョンは [ビルド番号] に、モデル名は [モデル] に表示されます。

使用上のご注意

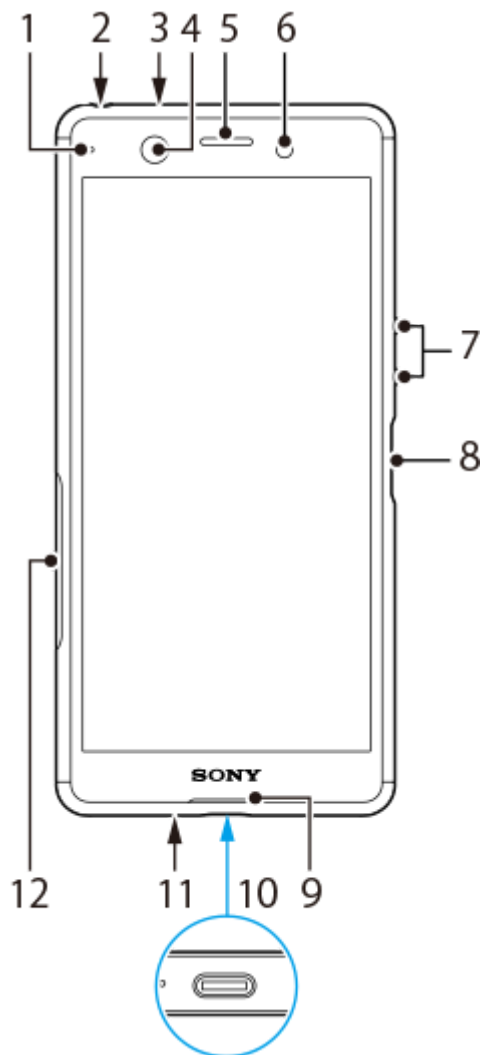
付属の『重要なお知らせ（安全のために）』を必ずお読みください。

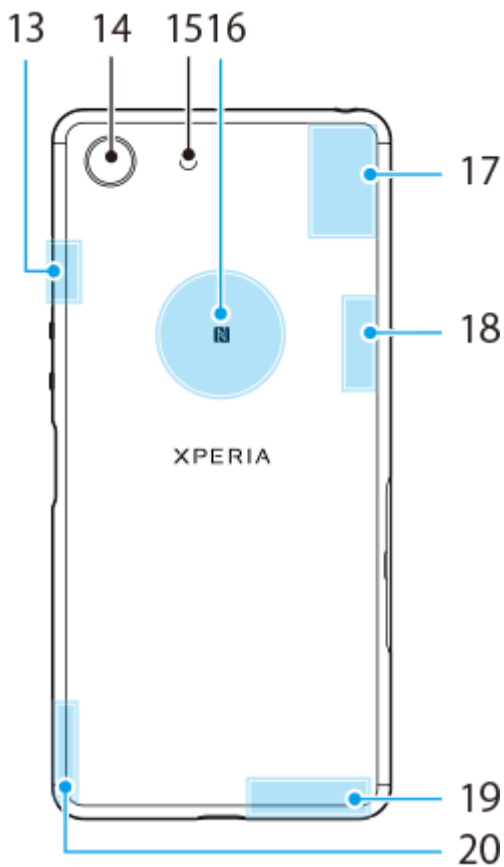
関連項目


- [ソフトウェアの更新について](#)
- [ネットワーク経由でソフトウェアを更新する](#)
- [パソコンでソフトウェアを更新する](#)
- [取扱上のご注意](#)
- [エンドユーザーライセンス契約](#)
- [搭載ソフトウェアなどのご利用上の注意](#)
- [知的財産権について](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

各部の名前





1. 充電／通知LED
2. ヘッドセット接続端子
3. セカンドマイク
4. フロントカメラレンズ
5. 受話口／スピーカー
6. 近接／照度センサー
7. 音量キー（+／-）／ズームキー
8. 電源キー（）／画面ロックキー／指紋センサー
9. スピーカー
10. USBケーブル／充電ケーブル接続端子
11. 送話口／マイク
12. nano SIMカード／microSDカード挿入口
13. Wi-Fi／Bluetoothアンテナ部
14. メインカメラレンズ
15. フラッシュ
16. NFCアンテナ部
17. 内蔵サブセルラーアンテナ部（UMTS/LTE）
18. 内蔵サブセルラーアンテナ部（LTE/GPS）

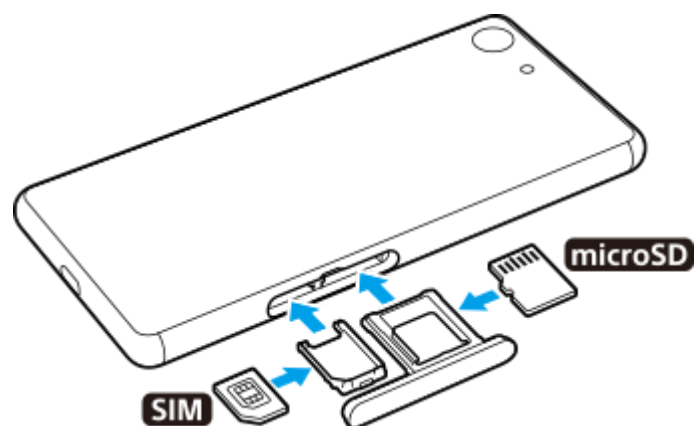
19. 内蔵メインセルラーアンテナ部 (GSM/UMTS/LTE)

20. 内蔵メインセルラーアンテナ部 (LTE)

1320-4227.1 Copyright 2019 Sony Mobile Communications Inc.

SIM カードを入れる

本機はnano SIMカードにのみ対応しています。本機はnano SIMカード1枚とmicroSDカード1枚を入れて使用できます。



- 1 microSDカードトレイとSIMカードトレイを引き出す。
- 2 SIMカードを、SIMカードトレイに正しい向きで確実にはめ込む。
- 3 microSDカードを、microSDカードトレイに正しい向きで確実にはめ込む。
- 4 SIMカードトレイとmicroSDカードトレイを本体のスロット部にゆっくりと確実に押し込む。

ご注意

- データの破損を防ぐために、nano SIMカードやmicroSDカードを出し入れするときは、本機の電源を切ってください。

関連項目

- [IMEI番号を確認する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

画面保護について

スクリーンカバーやスマートフォンケースなどは、本機を損傷から保護するのに有効です。本機専用の保護アクセサリ-の使用をおすすめします。

本機専用ではない保護アクセサリ-を使用すると、センサー、レンズ、スピーカー、またはマイクを覆ってしまい、本機が正常に動作しなくなる可能性があります。保証の範囲外となることもありますのでご注意ください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

電源を入れる

本機を初めてお使いになるときは、30分以上充電してから起動することをおすすめします。

充電中も本機を使用できます。

初めて電源を入れたときは初期設定画面が表示されます。基本的な設定項目や設定のカスタマイズ、Googleアカウントなどへのサインインを行ってください。

- 1 本体が振動するまで電源キー (⏻) を長押しする。

電源を切るには

オプションメニューが表示されるまで電源キー (⏻) を長押しし、[電源を切る] をタップしてください。

ご注意

- 電源が切れるまでしばらく時間がかかることがあります。

関連項目

- [充電する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Googleアカウントを設定する

本機はAndroidプラットフォーム上で動作します。Gmail、Googleマップ、YouTube、Google Playなど、さまざまなGoogleアプリやサービスをご利用いただけます。これらのサービスを最大限に活用するには、Googleアカウントが必要です。Googleアカウントを使うと次のようなことができます。

- Google Playからアプリをダウンロードする。
- Gmailを使ってメールや連絡先、カレンダーなどを同期する。
- 古い端末から新しい端末にデータをバックアップ、復元、移行する。
- Google Duoでチャットする。
- Chromeで閲覧履歴やブックマークを同期する。
- Xperia Companionでのソフトウェアの修復後、本機の正規ユーザーとして識別する。
- 本機の紛失や盗難の場合に自分の機器を探すサービスを利用して端末を検索、ロック、またはデータの消去を行う。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【アカウント】 > 【アカウントを追加】 > 【Google】**をタップする。
- 2 画面の指示に従ってGoogleアカウントを作成する。すでにアカウントを持っている場合はサインインする。

ヒント

- GoogleについてはGoogleのサポートサイトもご覧ください。
<https://support.google.com>

スマートフォン
Xperia Ace J3173

古い端末からデータを移行する

古い端末から新しい端末にデータを移行するには、次のような方法があります。

- Googleアカウントを使ってデータを移行する。
- パソコンを使ってデータをバックアップ／移行する。
- microSDカードを使ってデータをバックアップ／移行する。

Googleアカウントを使ってデータを移行する

Googleアカウントと同期することでデータを移行できます。

まず、古い端末でGoogleアカウントにログインし、データをバックアップします。その後、新しい端末で同じGoogleアカウントを設定し、データを同期して移行します。

バックアップ／同期するコンテンツによって方法が異なる場合があります。

- **Gmail、カレンダー、連絡先**：古い端末で使っていたGoogleアカウントでログインすると、自動的に同期されます。
- **静止画、動画**：古い端末でGoogleフォトを使ってバックアップした後、新しい端末側でGoogleアカウントを設定すると同期されます。
- **アプリ、設定、通話履歴**：Googleドライブに自動的にバックアップされます。新しい端末側でGoogleアカウントを設定すると同期されます。
- **音楽やその他の文書ファイルなど**：古い端末でGoogleドライブに手動で保存してから、新しい端末側でGoogleアカウントを設定すると同期されます。

パソコンを使ってデータをバックアップ／移行する

古い端末から膨大なデータを移行する場合は、パソコンでデータをコピーして移行します。

microSDカードを使ってデータをバックアップ／移行する

microSDカードを使って静止画や動画、音楽ファイル、連絡先などを移すこともできます。

関連項目

- [Gmail、カレンダー、連絡帳をバックアップ／同期する](#)
- [静止画と動画をバックアップ／同期する](#)
- [アプリ、端末の設定、通話履歴をバックアップ／同期する](#)
- [手動でファイルをバックアップ／同期する](#)
- [パソコンを使ってバックアップする](#)
- [microSDカードを使ってデータをバックアップまたは移動する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

セキュリティについて

本機の紛失や盗難に備えて、セキュリティオプションの設定を行い、本機を保護しておくことをおすすめします。

ご注意

- セキュリティオプションを設定するときは設定の詳細を紛失しないようご注意ください。

画面ロック

ロックNo. (PINコード) やパスワード、ロック解除パターン、指紋認証などを設定し、第三者が本機を使用できないようにします。画面ロックが設定されると、設定情報がなければ画面ロックを解除できません。また、[すべてのデータを消去 (出荷時リセット)] でデータを消すこともできません。

自分の機器を探す

「デバイスを探す」サービスを使って、端末の位置を探したり、遠隔操作で端末のロック/ロック解除、またはデータの消去ができます。

SIMカードロック

PINコードを設定してSIMカードをロックし、不正利用されることを防ぎます。本機を再起動するたびにPINコードが必要です。

IMEI番号

IMEI番号を控えておいてください。通信事業者によっては、修理受付時や盗難の際にこの番号が必要になることがあります。

バックアップ

本機の故障や盗難に備え、Googleアカウントやパソコン、microSDカードなどを使ってデータをバックアップしてください。

関連項目

- [画面をロックする](#)
- [指紋認証を設定する](#)
- [SIMカードをロックする](#)
- [IMEI番号を確認する](#)
- [遠隔操作で端末を探す/ロックする/データを消去する](#)
- [Googleアカウントを作成する](#)
- [Gmail、カレンダー、連絡帳をバックアップ/同期する](#)
- [静止画と動画をバックアップ/同期する](#)
- [パソコンを使ってバックアップする](#)
- [microSDカードを使ってデータをバックアップまたは移動する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

画面をロックする

画面がロックされているときは、画面のSwipeやパターン認証、ロックNo. (PINコード)、パスワード、指紋認証などでロックを解除してください。初期設定ではSwipeが設定されていますが、より安全な画面ロックを使用して本機を保護してください。

各タイプのセキュリティレベルは、弱いものから強いものの順に以下のとおりです。

- **Swipe** : 保護はありませんが、ホーム画面にすばやくアクセスできます。
- **パターン** : 指で簡単なパターンを描いてロックを解除します。
- **ロックNo.** : 4桁以上の数字のPINを入力してロックを解除します。
- **パスワード** : 英数字のパスワードを入力してロックを解除します。
- **指紋** : 指紋を登録して指紋認証でロックを解除します。

ご注意

- パターン認証やロックNO.、パスワードを紛失しないようご注意ください。この設定情報を紛失すると、連絡先やメッセージなど、大切なデータが復旧できなくなる場合があります。

- 1 画面を下から上にSwipeし、**【設定】 > 【ロック画面とセキュリティ】 > 【画面のロック】** をタップする。
- 2 現状の画面ロックタイプを聞かれた場合は、入力する。
- 3 希望の項目を選び、画面の指示に従って操作する。
- 4 完了したら、電源キー (⏻) を押して画面をロックする。

ヒント

- 「スマートロック」機能を使うと、特定の状況になると自動的にロックを解除できます。(例: Bluetooth機器と接続したときや持ち運びを検知したときなど。) スマートロックについて詳しくは、<https://support.google.com/>をご覧ください。

関連項目

- [セキュリティについて](#)
- [指紋認証を設定する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

指紋認証を設定する

画面のロック解除にセキュリティを追加する方法として、指紋認証を設定できます。指紋は最大5つまで登録できます。指紋認証が画面のロック解除に設定されているときは、予備の解除方法として、パターン認証やロックNo. (PINコード)、パスワードが使えます。

指紋を登録するときは、指紋センサー部分が汚れていないことを確認してください。

1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ロック画面とセキュリティ】 > 【指紋設定】** をタップする。

2 **【次へ】** をタップし、画面の指示に従って操作する。

指紋の追加登録、登録消去、または名前変更など、必要に応じて設定してください。

関連項目

- [セキュリティについて](#)
- [画面をロックする](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

SIMカードをロックする

PINコード（暗証番号）を使ってSIMカードをロックできます。SIMカードがロックされていると、電源を入れたときにPINコードが必要になり、本機の利用を防ぐことができます。

PINコードを間違えて何度も入力すると、SIMカードが利用できなくなります。その場合は、通信事業者にお問い合わせの上、PUK（Personal Unblocking Key ; SIMロック解除コード）と新しいPINコードを入手してください。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ロック画面とセキュリティ】 > 【詳細設定】 > 【SIMカードロック設定】**をタップする。
- 2 **【SIMカードをロック】**スイッチをタップする。
- 3 **SIMカードのPINコードを入力し【OK】**をタップする。
SIMカードがロックされ、本機の電源を入れるたび、PINコードの入力が必要になります。

PINコードを変更するには

【SIMカードロック設定】の画面で**【SIM PINの変更】**を選びます。
画面の指示に従って設定してください。

関連項目

- [セキュリティについて](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

IMEI番号を確認する

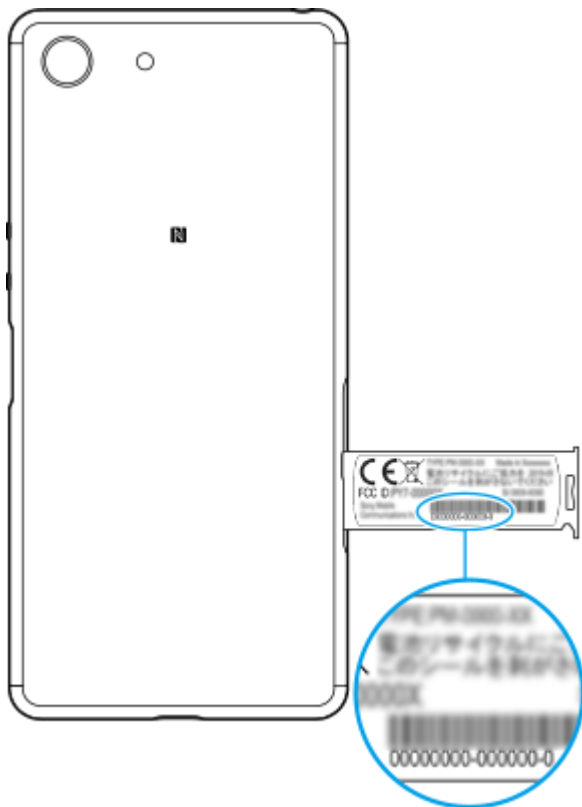
本機はIMEI番号または製品IDという特定の識別番号が設定されています。端末が盗難にあったときやサポートデスクに問い合わせるときに必要なことがあるため、識別番号を控えておくことをおすすめします。IMEI番号を確認するには次のいずれかの操作を行います。

IMEI番号を画面に表示する

1. 画面を下から上にスワイプし、☎（電話アイコン） > ☎（ダイヤルパッドアイコン）をタップする。
2. ダイヤルパッドで [*#06#] を入力する。
IMEI番号が表示されます。

本体にあるIMEI番号を確認する

SIMカードトレイを引き出し、ラベルを引き出してください。IMEI番号が確認できます。



関連項目

- [セキュリティについて](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

遠隔操作で端末を探す／ロックする／データを消去する

Googleは「デバイスを探す」というWebサービスを提供しています。
この機能はGoogleアカウントにサインインすると初期設定として設定されています。
「デバイスを探す」機能を使うと、本機を紛失したときに以下の操作が遠隔でできます。

- 端末の現在地を調べる。
- 端末をロックし、ロック画面にメッセージを表示する。
- 端末内のすべてのデータを消去する。
- 端末が消音状態に設定されていても着信音を鳴らす。

このサービスを使うには、端末の電源がオンの状態でインターネットに接続されていて、位置情報がオンになっている必要があります。「デバイスを探す」サービスは、一部の国または地域では利用できない場合があります。詳細については、<https://support.google.com/>をご覧ください。

端末を探せることを確認するには

<https://www.google.com/android/find>にアクセスし、お使いのGoogleアカウントにサインインしてください。

関連項目

- [セキュリティについて](#)

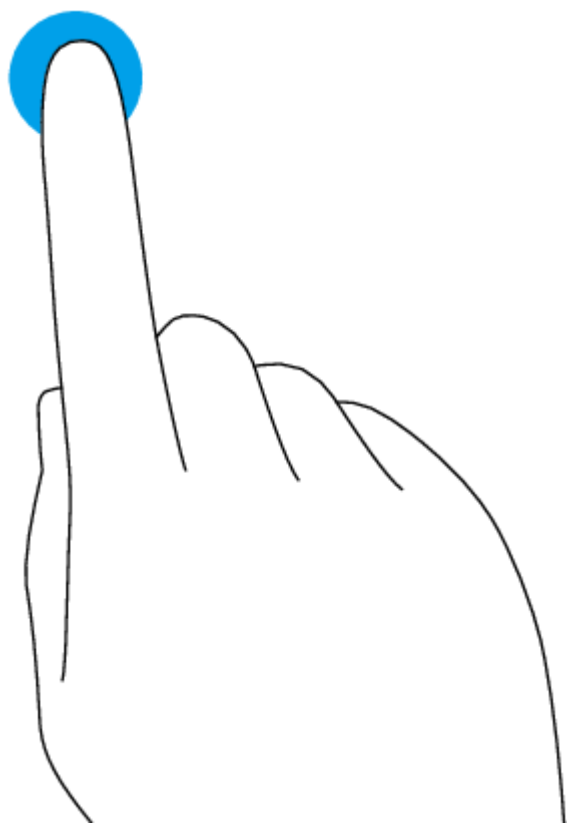
スマートフォン
Xperia Ace J3173

タッチスクリーンの使いかた

タップ

アイコンやメニュー項目などに指で触れてすぐに離します。

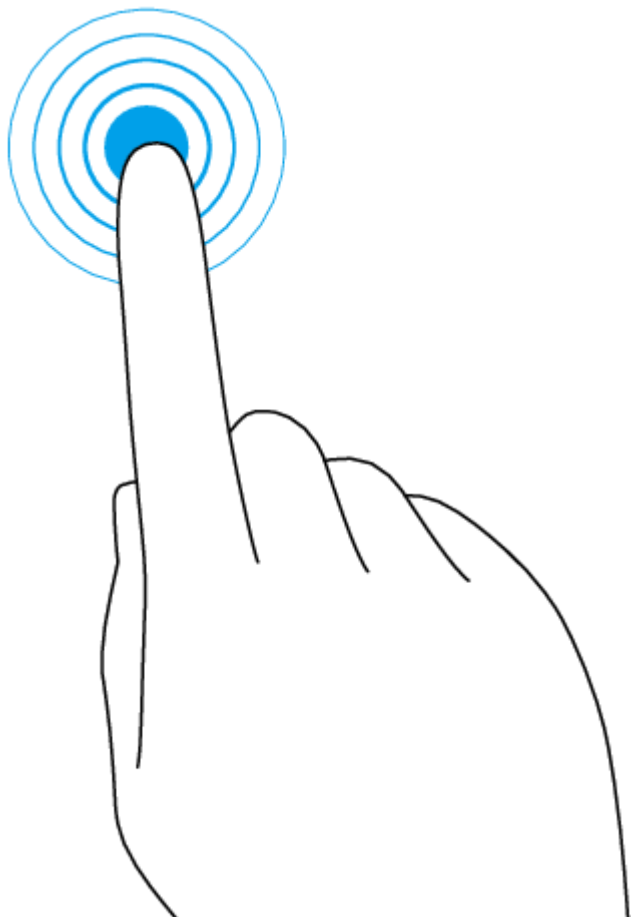
- 項目を選ぶ。
- 項目を開く。
- チェックボックスにチェックを入れる／外す。
- スクリーンキーボードでテキストを入力する。



長押し

アイコンやメニュー項目などに指で長く触れます。

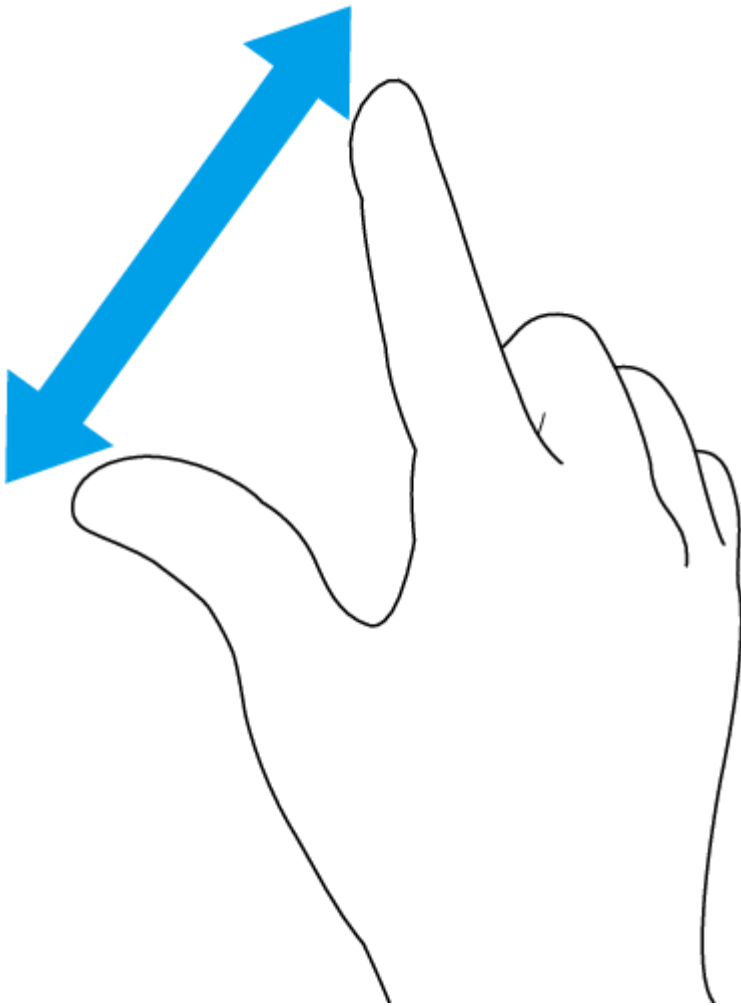
- 項目を移動する。
- 選択肢を表示する。



ピンチイン/ピンチアウト

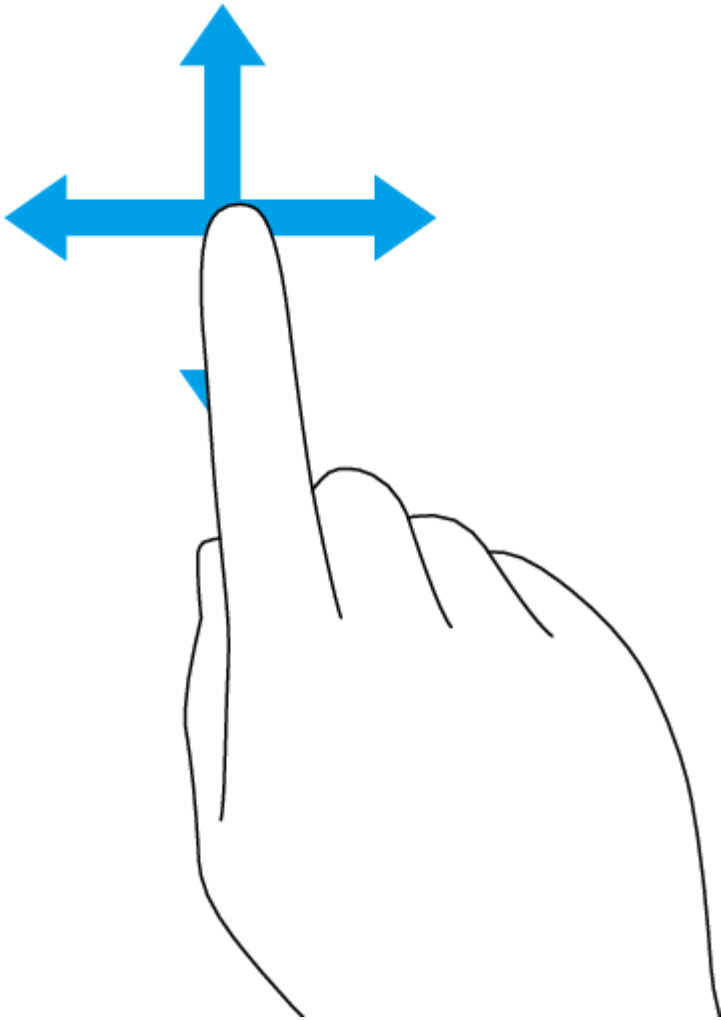
画面に2本の指で触れ、指を開いたり（ピンチアウト）閉じたり（ピンチイン）します。

- Webページや写真、地図、静止画や動画の撮影中に表示を拡大/縮小する。



｜ スワイプ/スクロール

画面を上下左右に払うように触れ、表示を切り替えます（スワイプ）。または画面を上下左右に動かして表示位置を変えます（スクロール）。



1320-4227.1 Copyright 2019 Sony Mobile Communications Inc.

スマートフォン
Xperia Ace J3173

画面をオン/オフする

画面がオフのときは画面ロック設定によっては本機がロックされた状態になります。

- 1 電源キー (⏻) を押して画面をオン/オフする。
-

関連項目

- [画面をロックする](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

画面オフまでの時間を設定する（スリープ）

画面が表示されたまま何も操作しない状態で一定時間が経過すると、電池の消費を抑えるため画面がオフになります。画面がオフになるまでの時間は設定できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【画面設定】 > 【スリープ】** をタップする。
- 2 希望の時間をタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

スマートバックライト機能を使う

本機を手を持っているときは、画面がオフにならないように設定できます。机の上などに置くと、スリープ設定した時間が経過した後に自動的に画面がオフになります。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔画面設定〕 > 〔詳細設定〕 > 〔スマートバックライト〕** をタップする。
- 2 **スイッチ** をタップする。

関連項目

- [画面オフまでの時間を設定する（スリープ）](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ホーム画面を表示する

ホーム画面は操作の基点となる画面です。壁紙などのホーム画面の設定を変えることができます。

- 1 ホーム画面を表示するには、（ホームボタン）をタップする。

ホーム画面の設定を変えるには

ホーム画面の何も表示されていない部分を長押しすると、ホーム画面設定が表示されます。壁紙の変更やウィジェットの追加など、希望の項目を設定できます。

ホーム画面をシンプルホーム画面に設定するには

ホーム画面をシンプルホーム画面に設定すると、ホーム画面や設定メニューが基本的な機能に限定されます。

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [アプリと通知] をタップする。
2. [詳細設定] > [標準のアプリ] > [ホームアプリ] > [シンプルホーム] > [OK] をタップする。
3. 必要に応じてフォントサイズを選び、[OK] をタップする。

ヒント

- シンプルホーム画面から標準のホーム画面に戻すには、シンプルホーム画面から [設定] > [ホーム切替] > [OK] をタップしてください。

関連項目

- [ウィジェットを使う](#)
- [壁紙を設定する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

アプリ画面を使う

アプリ画面ではアプリを起動したり検索したりできます。





- 1 画面を下から上にスワイプする。
アプリ画面が表示されます。
- 2 アプリ画面を上下にスクロールし、アプリを選ぶ。

ホーム画面にアプリのショートカットを追加するには


1. アプリ画面で、ショートカットを作るアプリアイコンを長押しし、振動したらドラッグする。
ホーム画面が表示されます。
2. 希望の位置にアイコンをドロップする。

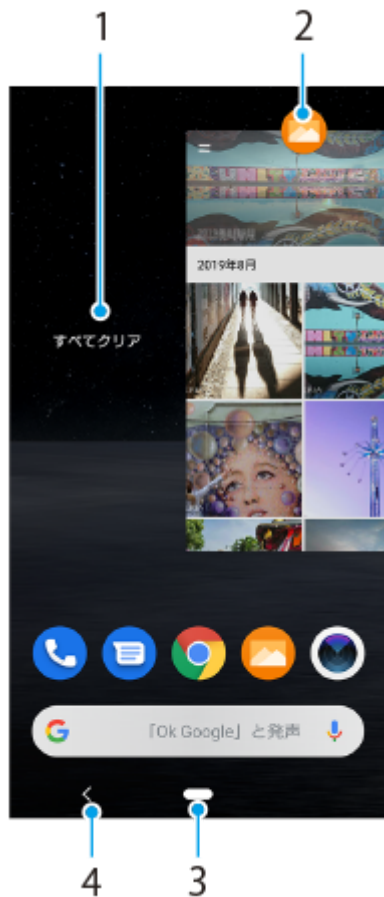
アプリ画面でアプリアイコンを並べ替えるには

1. アプリ画面で、 (オプションアイコン) をタップする。
2. [カスタマイズ] をタップする。
3. 並べ替えたいアプリアイコンを長押しし、振動したらアイコンをドラッグし、希望の位置でドロップする。
4. 並べ替えが終わったら、 (オプションアイコン) > [終了] をタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

最近使ったアプリを表示する

最近使ったアプリのサムネイルを表示したり、◀（戻るボタン）や （ホームボタン）などのナビゲーションボタンを使って、アプリを切り替えることができます。



1. すべてクリア：最近使ったアプリのサムネイルをすべて消去します。
2. 最近使ったアプリのサムネイル：タップすると選んだアプリの画面になります。
3. ホームボタン：アプリから抜け、ホーム画面に戻ります。
4. 戻るボタン：アプリ内の1つ前の画面に戻るか、アプリを閉じます。

最近使ったアプリを表示するには

画面の下部から中央に向かって、上にスワイプしてください。最近使ったアプリのサムネイルが表示されます。

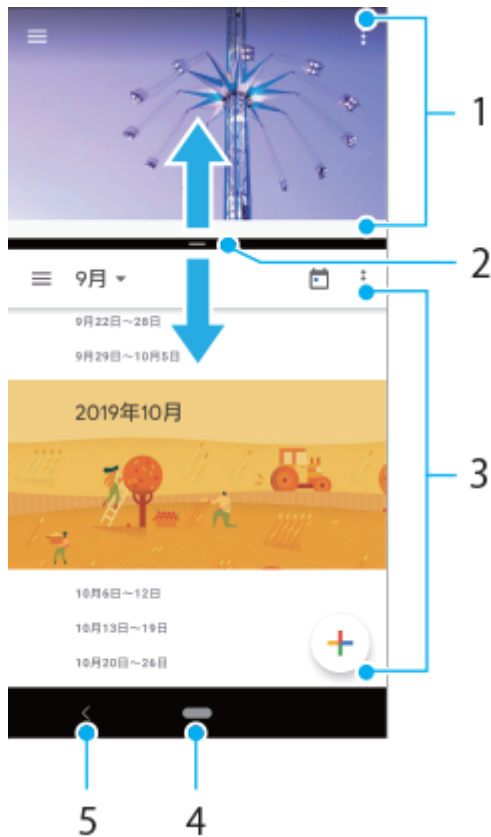
最近使ったアプリをすべて閉じるには

最近使ったアプリのサムネイル画面を一番右へスワイプし、[すべてクリア] をタップしてください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

分割画面について

メールとブラウザを同時に表示するなど、画面を2つに分割して別々のアプリを同時に表示することができます。



1. 1つめのアプリ
2. 分割画面の境界線
3. 2つめのアプリ
4. ホームボタン：アプリから抜け、ホーム画面に戻ります。
5. 戻るボタン：アプリ内の1つ前の画面に戻るか、アプリを閉じます。

ご注意

- すべてのアプリが分割画面表示に対応しているわけではありません。

分割画面をリサイズするには

分割画面の境界線をドラッグして、上のアプリ画面と下のアプリ画面の表示範囲を調整します。

分割画面を終了するには

分割画面の境界線を画面の一番上または下までドラッグします。

関連項目


- [分割画面を設定する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

分割画面を設定する

分割画面でアプリを表示するには、いくつかの方法があります。

アプリを分割画面で表示する

1. アプリ画面で、画面上に設定するアプリを長押しし、（分割画面ボタン）をタップする。
2. 画面下に設定するアプリをタップする。

起動中のアプリを分割画面で表示する

分割画面で表示したいアプリがバックグラウンドで起動している状態であることを確認しておいてください。

1. 画面の下部から中央に向かって上にスワイプし、最近使ったアプリのサムネイルを表示する。
2. 画面を左右にスワイプして分割画面で表示したいアプリのサムネイルを表示する。
3. サムネイルの上部に表示されているアプリアイコンをタップし、[分割画面]をタップする。
4. 2つめのアプリをタップする。

関連項目

- [分割画面について](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173


片手モードを使う

片手で操作しやすくなるように、画面を縮小して表示できます。




① 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【画面設定】 > 【詳細設定】 > 【片手モード】** をタップする。

② **スイッチ** をタップして片手モードをオンにする。

③  (ホームボタン) をダブルタップして画面を縮小する。

片手モードから抜けて表示を元の大きさに戻すときは、もう一度  (ホームボタン) をダブルタップするか、縮小画面の外側をタップしてください。

縮小画面の位置を調整するには

- 縮小画面を左端または右端に移動する :  (左矢印アイコン) または  (右矢印アイコン) をタップします。
- 縮小画面を上または下に移動する : 縮小画面上部に表示される水平の2本線を上下にドラッグします。
- 画面の大きさを変える : 画面の端に表示される  (画面サイズ変更アイコン) をドラッグします。

ヒント

- サイドセンスメニューからも片手モードをオンにすることができます。

関連項目

- [サイドセンス機能を使う](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ウィジェットを使う

ウィジェットとはホーム画面に直接表示しておくことができる小さいアプリです。ショートカットとしても機能します。

- 1 ホーム画面の何も表示がないエリアを長押しし、振動したら [ウィジェット] をタップする。
- 2 設定したいウィジェットを長押しし、希望の場所へドラッグアンドドロップする。

ウィジェットの表示サイズを変更するには

1. ウィジェットを長押しし、振動したら指を離す。
2. ドットをドラッグして希望の大きさに変更する。
3. ホーム画面をタップして、大きさを確認する。

ウィジェットを移動またはホーム画面から消去するには

ウィジェットを長押しし、振動したら希望の場所または [削除] にドラッグし、指を離します。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ショートカットやフォルダーを作る

アプリをショートカットやフォルダーに整理して、ホーム画面を整頓できます。



1. アプリのショートカット
2. 複数のアプリがまとまったフォルダー

ホーム画面にアプリを追加する／削除する

アプリアイコンを長押しし、振動したら希望の場所または[削除]にドラッグし、指を離します。

ホーム画面にフォルダーを作る

アプリアイコンまたはショートカットアイコンを長押しし、振動したら同じフォルダーに入れたいアプリアイコンやショートカットアイコンの上にドラッグし、指を離します。

ホーム画面上のフォルダーの名前を変更する

フォルダーをタップし開いたら、フォルダーのタイトルバーをタップします。テキストを入力してください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

壁紙を設定する

ホーム画面やロック画面の壁紙をお好みの色やパターンに変更できます。
壁紙はホーム画面やロック画面のほかの表示項目には影響しません。
また、ライブ壁紙は画面操作などと連動し画面に動きを与えます。

1 ホーム画面の何も表示がないエリアを長押しし、振動したら【壁紙】をタップする。

2 壁紙を選び、【壁紙を設定】をタップする。

お好みで他の項目も設定できます。


ヒント

- 撮影した写真も壁紙に設定できます。壁紙の選択肢の中から【マイフォト】をタップし、写真を選びます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

スクリーンショットを撮る

表示されている画面を静止画として保存できます（スクリーンショット）。スクリーンショットはアルバムアプリの中に保存されます。

- 1 電源キー（）を長押しする。
- 2 メニューが表示されたら [スクリーンショット] をタップする。

スクリーンショットを見るには

画面を上から下にスワイプし、通知パネルからスクリーンショットをタップします。

ヒント

- 電源キー（）と音量キー（）を同時に長押ししてもスクリーンショットを撮ることができます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

通知パネルを操作する

通知パネルには、新しいメッセージの着信やカレンダーのイベント、ファイルのダウンロード中表示などさまざまな情報が表示されます。
通知は次の場所に表示されます。

- ステータスバー
- 通知パネル
- ロック画面
- アプリアイコン

通知パネルを開く

通知パネルを開くには、画面を上から下にスワイプします。
通知パネルは上にスワイプすると閉じることができます。



ヒント

- 通知パネルを開いた後、再度画面を上から下にスワイプすると、クイック設定パネルを表示できます。

通知を削除するには

通知パネルの通知を左または右にスワイプします。
すべての通知を削除できるわけではありませんのでご注意ください。

通知をスヌーズするには

通知パネルの通知を左または右にゆっくりとスライドし、🕒（スヌーズ設定アイコン）をタップしてください。15分、30分、1時間、または2時間の間隔で設定できます。

通知をすべて削除するには

通知パネルの下に表示される [すべて削除] をタップします。通知が多くすべて表示されていないときは通知パネルを下にスクロールして [すべて削除] を探してください。

ロック画面に表示させる通知内容を設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [アプリと通知] > [通知の設定] > [通知内容の表示] をタップする。
2. 希望の設定を選ぶ。

アプリの通知レベルを設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [アプリと通知] をタップする。
2. 設定したいアプリをタップし、[通知] をタップする。
3. スイッチをタップして通知をオンにし、希望の項目をタップして設定する。

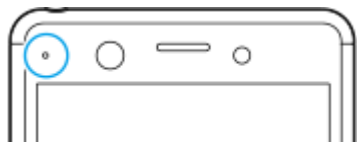
アプリからの通知を表示しないように設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [アプリと通知] をタップする。
2. 設定したいアプリをタップし、[通知] をタップする。
3. スイッチをタップして通知をオフにする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

通知LEDを使う

通知LEDは電池の使用状況や充電状態、メール受信などを知らせるランプです。お買い上げ時は通知LEDが点滅するように設定されていますが、手動でオフにすることもできます。



ご注意














- 通知LEDを使わないように設定していても、充電残量が15%より少なくなったときなど、電池に関連する注意が必要な場合のみ点灯します。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【アプリと通知】 > 【通知の設定】**をタップする。
- 2 **【通知着信時のLED点滅】**スイッチをタップし、**オン/オフ**を設定する。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ステータスアイコンについて

主なステータスアイコンの例




















	(電波状態アイコン) 通信規格 (LTEなど) も表示されます。
	(電波受信不可状態アイコン)
	(データローミングアイコン)
	(Wi-Fiシグナルアイコン) Wi-Fi接続でデータ通信中を示します。
	(Wi-Fi接続エラーアイコン) Wi-Fi接続可能な状態でインターネット接続ができない場合に表示されます。 Googleが使用できない場所では本機がWi-Fiに接続可能な状態であっても表示されることがあります。
	(電池状態アイコン)
	(充電中アイコン)
	(機内モードアイコン)
	(マイクの消音アイコン)
	(スピーカーフォンアイコン) ハンズフリーで通話中に表示されます。
	(通知の鳴動制限アイコン)
	(消音アイコン)
	(バイブレーションアイコン)
	(アラームアイコン)
	(GPS位置情報取得アイコン)

関連項目

- [通知アイコンについて](#)

通知アイコンについて

主な通知アイコンの例

	(新着SMSアイコン)
	(着信中／発信中／通話中アイコン)
	(不在着信アイコン)
	(通話保留アイコン)
	(データのダウンロード中アイコン)
	(データのアップロード中アイコン)
	(Androidの設定アイコン) 本機の基本的な設定が可能です。
	(最新ソフトウェアのインストールの通知アイコン) ソフトウェアの更新が可能です。
	(システムアップデートアイコン) システムの更新が可能です。
	(ソフトウェア更新ダウンロード中アイコン)
	(ソフトウェア更新インストール中アイコン)
	(STAMINAモードアイコン)
	(いたわり充電アイコン)
	(スクリーンショットアイコン) スクリーンショットの画像があります。
	(デュオビデオチャットアイコン) Google Duoアプリでのビデオチャット中に表示されます。
	(音楽再生中アイコン) ミュージックアプリでの音楽の再生中に表示されます。
	(USBアイコン) USBケーブルでパソコンと接続中に表示されます。
	(サイドセンスアイコン) サイドセンスの詳細を確認できます。
	(非表示の通知ありアイコン) 表示されていない通知がある場合に表示されます。

ご注意

- ここに記載されているのは一部の主なアイコンのみです。アイコンはサンプルであり、予告なく変更になる場合があります。

関連項目

- [ステータスアイコンについて](#)

1320-4227.1 Copyright 2019 Sony Mobile Communications Inc.

スマートフォン
Xperia Ace J3173

充電する

コンセントまたはパソコンにつないで充電できます。充電中も本機を使用できます。

電池が消耗している場合、充電開始までに10分ほど時間がかかることがあります。この間、充電アイコンは表示されず、画面は暗い状態のままの場合があります。電池が完全に消耗した状態から満充電になるには数時間かかります。充電速度は周囲の気温など充電環境によって異なります。

充電には必ず本機に付属またはソニーモバイル製のACアダプターやUSBケーブルをお使いください。ソニーモバイル製のACアダプターやUSBケーブルについては、以下のサイトをご確認ください。

<http://www.sonymobile.co.jp/product/accessories/>

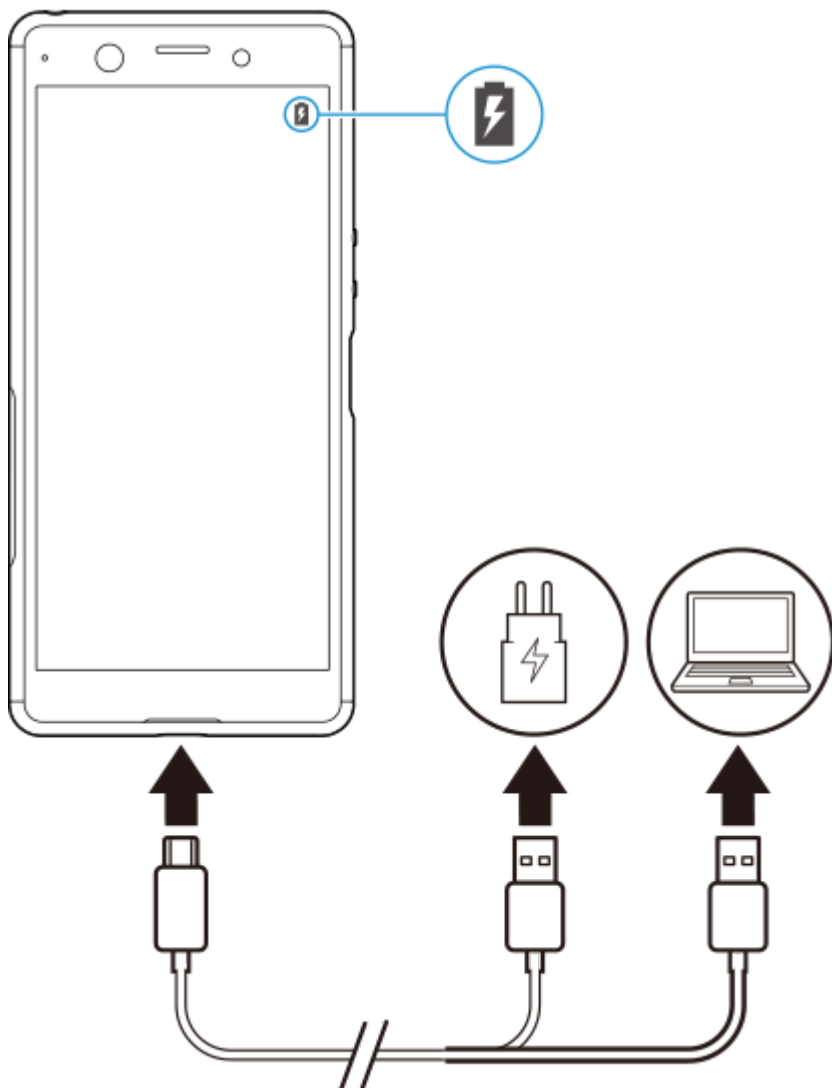
他のACアダプターやUSBケーブルを使った場合、充電時間が長い、充電できない、または故障などの原因となります。

ご注意

- 内蔵電池を交換するときは、必ず相談窓口へお問い合わせください。本機の内蔵電池を取り外そうとしないでください。故障の原因となり、保証の対象外となることがあります。

ヒント

- ACアダプターを使って充電すると、パソコンを使って充電するよりも充電時間は短くなります。充電中も本機を使用できます。



- 1 USBケーブルの一方をACアダプターまたはパソコンにつなぐ。
- 2 USBケーブルのもう一方を本機のUSB接続端子につなぐ。
充電／通知LEDが点灯します。
- 3 充電が完了したら、USBケーブルをまっすぐに引き抜いて取り外す。
USBケーブルのプラグ部分を曲げたりしないでください。

充電／通知LEDの状態について

- 緑：充電中。電池残量は90%以上です。
- オレンジ：充電中。電池残量は15%～89%です。
- 赤：充電中。電池残量は14%以下です。

ご注意

- 必ず、本機に対応のUSBケーブルをお使いください。本機に対応していないケーブルを使用した場合、故障の原因となります。推奨のUSBケーブルについては以下のサイトをご確認ください。
<http://www.sonymobile.co.jp/product/accessories/>

ヒント

- 内蔵電池が完全に消耗している場合は、充電を始めてから充電／通知LEDが点灯し、充電中アイコンが表示されるまでに約10分ほどかかることがあります。

関連項目

- [内蔵電池について](#)

1320-4227.1 Copyright 2019 Sony Mobile Communications Inc.

スマートフォン
Xperia Ace J3173

内蔵電池について

内蔵電池を効率よく使用するには、各アプリや機能の電池の使用量を確認しておくことをおすすめします。本機はお買い上げ時点で、電池の消耗を抑える機能が有効になっています。また、手動で設定する省電力機能もあり、使用頻度の低いアプリの電池使用量を制限します。アプリを省電力機能の対象にたくない場合は、対象外にすることができます。電話とSMSアプリは、省電力機能の対象外になっています。また、「いたわり充電」を使うと、電池の劣化を抑えることもできます。

ご注意

- ソフトウェア更新で省電力機能の設定が変わる場合があります。

電池の消耗を抑えるには

以下の操作をお試してください。

- 画面の明るさを暗くしてください。
- 使用しないときは、Bluetooth機能、Wi-Fi、位置情報機能をオフにしてください。
- 電波の受信状態が悪い場所では、本機の電源を切るか機内モードに設定してください。
- 海外でお使いになるときはローミングではなく、Wi-Fiに接続してください。海外でのローミングは通常の使用よりも電池を消費します。
- カレンダーや連絡帳の同期設定を変更してください。
- 電池の消費量が多いアプリを確認し、そのアプリの電池使用設定を変更してください。
- アプリの通知レベルを変更してください。
- アプリの位置情報の使用をオフにしてください。
- 使用しないアプリをアンインストールしてください。
- 音楽を聴くときは、ソニー製ハンズフリー機器を使ってください。本機のスピーカーを使って音楽を聴くより、電池の消費を抑えます。
- 再起動してください。

電池の使用状況を確認するには

画面を下から上にスワイプし、[設定] > [バッテリー] をタップしてください。電池残量と残り時間の予測が表示されます。

[詳細設定] をタップすると、さらに詳しい設定ができます。

関連項目

- [充電する](#)
- [いたわり充電を使う](#)
- [画面の設定をする](#)
- [Bluetooth機能をオン/オフする](#)
- [Wi-Fiに接続する](#)
- [位置情報サービスを利用する](#)
- [アプリの電池の使用状況を確認する](#)
- [通知パネルを操作する](#)
- [アプリの権限を設定する](#)
- [アプリの自動更新を設定する](#)
- [アプリをリセットする](#)
- [アプリを省電力機能の対象外に設定する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

アプリの電池の使用状況を確認する

アプリが使っている電池の使用状況を確認したり、設定を変更したりします。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【アプリと通知】** をタップする。
- 2 希望のアプリをタップし、**【詳細設定】 > 【バッテリー】** をタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

アプリを省電力機能の対象外に設定する

本機の省電力機能に影響されず、バックグラウンドでの使用を制限したくないアプリがある場合は、「省電力機能の対象外アプリ」の設定を行って省電力機能の影響を受けないように設定できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【アプリと通知】 > 【詳細設定】 > 【特別なアプリアクセス】 > 【省電力機能】** をタップする。
- 2 画面の指示に従って、**対象外に設定するアプリ** を選ぶ。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

STAMINAモードを使う

STAMINAモードは、機器の動作と一部の機能を制限して電池の消費を抑える機能です。制限される動作や機能は、節電レベルによって異なります（描画速度や画面の明るさ、高画質処理、画面がオフの時の位置情報、アプリによってはバックグラウンド通信など）。

ヒント

- 本機は次の充電が予想される時間までに十分な電池残量がないと予測した場合に、STAMINAモードへの切り替えを促す通知を表示します。【設定】 > 【バッテリー】 > 【STAMINAモード】 > 【スマートSTAMINA通知】 をタップし、スイッチをオンまたはオフにしてください。

1 画面を下から上にスワイプし、【設定】 > 【バッテリー】 > 【STAMINAモード】 をタップする。

2 スイッチをタップしてSTAMINAモードをオンにする。

オンにすると追加のオプションを設定できるようになります。
オフにするにはもう一度スイッチをタップします。

3 【節電レベル】 をタップし、STAMINAモードの節電レベルを設定する。

ヒント

- 特定のアプリを省電力機能の対象外に設定することで、STAMINAモードのアプリ動作制限の対象外にすることもできます。

関連項目

- [アプリを省電力機能の対象外に設定する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

緊急省電力モードを使う

緊急省電力モードは災害時などの緊急時に使用できる機能を制限し、設定を調整することで電池の消耗を抑えるモードです。


1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【バッテリー】** をタップする。


2 **【緊急省電力モード】** をタップする。

3 画面の指示に従って操作し、**【有効にする】** をタップする。

本機が再起動し、緊急省電力モードに切り替わります。

緊急省電力モードを解除するには

緊急省電力モードのホーム画面で、 (設定アイコン) > **【緊急省電力モードを解除する】 > 【解除する】** をタップしてください。

または、電源キー () を長押しし、メニューから **【緊急省電力モードON】 > 【解除する】** をタップしてください。

いたわり充電を使う

いたわり充電を使うと、内蔵電池の劣化を抑えることができます。いたわり充電は本機が電源に接続している時間帯をパターンとして学習し、電源から取り外される直前に満充電になるように充電速度がコントロールされます。

ご注意

- いたわり充電は、数日間にわたって連日4時間以上の定期的な充電サイクルを検出した場合に、充電速度をコントロールします。


- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【バッテリー】 > 【いたわり充電】**をタップする。
- 2 **スイッチ**をタップして、いたわり充電をオン/オフする。

ヒント

- 学習した充電サイクルのパターンはいたわり充電機能に保存されます。いたわり充電をオフにしても、再度オンにしたときは学習したパターンを使って充電速度をコントロールします。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ソフトウェアの更新について

ソフトウェアを更新すると、機能、操作性、品質などが向上します。ソフトウェアの更新が可能な場合、ステータスバーに（システムアップデートアイコン）が表示されます。ソフトウェアの更新は手動でもできます。ソフトウェアの更新は、ネットワーク接続して行うか、パソコンでXperia Companionを使って行います。特定の更新がネットワーク経由で行えない場合は、Xperia Companionで更新します。ソフトウェアの更新の際は次のことにご注意ください。

- 本機のメモリーに十分な空き容量があることを確認してください。
- 本体のソフトウェアやアプリの更新を行うと、ヘルプガイドに記載されていない機能が追加されることがあります。また、Androidのバージョンがアップデートしないソフトウェアの更新もあります。

ソフトウェアの更新があるかを確認するには

画面を下から上にスワイプし、[設定] > [システム] > [詳細設定] > [ソフトウェア更新] をタップしてください。

関連項目

- [ネットワーク経由でソフトウェアを更新する](#)
- [パソコンでソフトウェアを更新する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ネットワーク経由でソフトウェアを更新する

ネットワーク経由でソフトウェアを更新するときは、モバイルネットワークか、Wi-Fi経由で行います。モバイルネットワークでソフトウェア更新が行えるかどうかは、通信事業者によって異なります。通信費が発生しないようにするには、Wi-Fi経由で更新することをおすすめします。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔システム〕 > 〔詳細設定〕 > 〔ソフトウェア更新〕** をタップする。
- 2 画面の指示に従って、ソフトウェアを更新する。

ソフトウェアを自動で更新するには

1. 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔システム〕 > 〔詳細設定〕 > 〔ソフトウェア更新〕** をタップする。
2. **⋮** (オプションアイコン) > **〔設定〕 > 〔システムの自動更新〕** をタップする。
3. 希望の項目を選択する。

アプリを自動で更新するには

1. 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔システム〕 > 〔詳細設定〕 > 〔ソフトウェア更新〕** をタップする。
2. **⋮** (オプションアイコン) > **〔設定〕 > 〔アプリの自動更新〕** をタップする。
3. 希望の項目を選択する。

関連項目

- [ソフトウェアの更新について](#)
- [パソコンでソフトウェアを更新する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

パソコンでソフトウェアを更新する

特定の更新がネットワーク経由で行えない場合は、パソコンに接続してXperia Companionを使って更新します。

- 1 USBケーブルを使って本機とパソコンを接続する。
- 2 本機の画面がオンになっていることを確認し、画面を上から下にスワイプして通知パネルを開く。
- 3 ㊦（USBアイコン）の横の [Androidシステム] をタップする。
- 4 [タップしてその他のオプションを表示します] をタップし、[ファイル転送] をタップする。
- 5 パソコンで自動的にXperia Companionが起動しない場合は、手動で起動する。
パソコンがインターネットに接続していることを確認してください。
更新がある場合は、パソコンの画面にポップアップウィンドウが表示されます。
- 6 画面の指示に従って、ソフトウェアを更新する。

ご注意

- パソコンにXperia Companionがインストールされていない場合は、パソコンにUSBケーブルで接続し、本機の画面の指示に従ってインストールします。
パソコンに接続するときは、本機に対応のUSBケーブルで正しく接続してください。推奨のUSBケーブルについては以下のサイトをご確認ください。
<http://www.sonymobile.co.jp/product/accessories/>

ヒント

- 本機とパソコンを接続した後、アクセス許可を求められた場合は、[許可] をタップするとファイル転送モードに切り替わります。

関連項目

- [ソフトウェアの更新について](#)
- [ネットワーク経由でソフトウェアを更新する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

再起動／リセット／修復する

本機が正常に動作しない、または正常に再起動しない場合は、強制的に再起動することができます。強制的に再起動しても、各種設定やデータは消去されません。

また、本機をリセットし、設定をお買い上げ時の状態に戻すこともできます。リセットは正しく動作しない場合に有効ですが、内部ストレージのデータがすべて削除されます。本機の重要なデータは、必ず事前にバックアップしてからリセットしてください。

本機が起動しなかったり、ソフトウェアをリセットしたい場合は、Xperia Companionで修復が可能です。Xperia Companionについて詳しくはsupport.sonymobile.com をご確認ください。

再起動する

ご注意

- 充電が少ない場合は再起動できないことがあります。事前に充電してから、再起動してください。

1. 電源キー (⏻) を長押しする。
2. メニューが表示されたら [再起動] をタップする。
本機が再起動します。

強制的に再起動する／電源を切る

1. 本体が振動するまで、電源キー (⏻) と音量キー (+) を同時に長押しする。
2. 次のいずれかを行う。
 - 強制的に再起動する場合：本体が振動したら指を離す。
再起動します。
 - 強制的に電源を切る場合：そのまま電源キー (⏻) と音量キー (+) を押し続ける。
数秒後に本体が3回振動し、電源が切れます。

お買い上げ時の状態にリセットする（出荷時リセット）

ご注意

- リセットを中断しないでください。故障の原因となります。
- リセットすると、本機のデータがすべて削除されます。内部ストレージの重要なデータは必ず事前にバックアップしてください。

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [システム] > [詳細設定] > [リセットオプション] をタップする。
2. [すべてのデータを消去（出荷時リセット）] > [携帯電話をリセット] をタップする。
3. 必要に応じて画面ロックの解除パターンやパスワード、ロックNo. (PINコード) を入力する。
4. [すべて削除] をタップする。

ヒント

- 出荷時リセットを行っても、Androidのバージョンは変わりません。（以前のバージョンには戻りません。）

- ソフトウェアを修復する
- 静止画と動画をバックアップ／同期する
- アプリ、端末の設定、通話履歴をバックアップ／同期する
- 手動でファイルをバックアップ／同期する
- パソコンを使ってバックアップする
- microSDカードを使ってデータをバックアップまたは移動する
- Gmail、カレンダー、連絡帳をバックアップ／同期する

1320-4227.1 Copyright 2019 Sony Mobile Communications Inc.

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ソフトウェアを修復する

Xperia Companionを使うと、本機のソフトウェアを修復できます。ロック画面の解除パスワードやロックNo. (PINコード)、パターンを忘れた場合は、Xperia Companionでセキュリティレイヤーを削除すると本機を修復できます。この操作にはお使いのGoogleアカウントの詳細情報が必要です。ソフトウェアの修復を行うと、ソフトウェアが再インストールされるため、お客様の個人データが消去されます。

ソフトウェアの更新後や出荷時リセット後に、本機が動かない、何度も再起動する、起動しないなどの症状が起こる場合は、一度強制的に電源を切って、再度電源を入れてください。それでも改善されない場合は、ソフトウェアの修復を行ってください。

ご注意

- ソフトウェアの修復を行う場合は、Googleアカウントのユーザー名とパスワードが必要です。セキュリティの設定によっては、ソフトウェア修復後の再起動の際にこれらの情報が必要になることがあります。
- 新規のGoogleアカウントやユーザー名、パスワードの場合は、Xperia Companionでログインできないことがあります。

- 1 パソコンにXperia Companionがインストールされていることを確認する。
- 2 Xperia Companionを起動し、**「ソフトウェアの修復」**をクリックする。
- 3 画面の指示に従ってソフトウェアの修復を完了する。

関連項目

- [再起動／リセット／修復する](#)

アプリをリセットする

アプリが反応しなくなるなど問題が起きたときに、アプリをリセットしたりデータを削除します。
アプリをリセットしても、アプリのデータは削除されません。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔アプリと通知〕** をタップする。
- 2 **>** (**アプリをすべて表示アイコン**) をタップしてすべてのアプリを表示する。
- 3 **⋮** (**オプションアイコン**) **> 〔アプリの設定をリセット〕 > 〔設定リセット〕** をタップする。

アプリのデータを削除するには

1. 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔アプリと通知〕** をタップする。
2. アプリやサービスを選び、**〔ストレージ〕 > 〔データを削除〕 > 〔OK〕** をタップする。
選択したアプリのデータが削除されます。

アプリのキャッシュを削除するには

1. 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔アプリと通知〕** をタップする。
2. アプリやサービスを選び、**〔ストレージ〕 > 〔キャッシュを削除〕** をタップする。

アプリの標準設定を解除するには

1. 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔アプリと通知〕** をタップする。
2. アプリやサービスを選び、**〔詳細設定〕 > 〔標準で開く〕 > 〔標準設定をクリア〕** をタップする。

ご注意

- アプリによっては、アプリのデータやキャッシュの削除、標準設定の解除ができない場合があります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ストレージについて

内部ストレージは、ダウンロードしたり転送したコンテンツを保存できます。空き容量が低下して、本機の動きが悪くなったり、アプリが突然終了するようになった場合は、以下の方法を試してみてください。

- 使用していないアプリを終了する。
- 使用しないアプリをアンインストールする。
- 静止画や動画、音楽などのデータを内部ストレージからmicroSDカードに移動する。

ご注意

- microSDカードは別売です。
- microSDカードが認識されないときは、本機でmicroSDカードを初期化してください。初期化すると、microSDカードに保存されているデータがすべて削除されますのでご注意ください。

ストレージの使用容量を確認するには

画面を下から上にスワイプし、[設定] > [ストレージ] をタップしてください。

関連項目

- [ストレージの空き容量を増やす](#)
- [microSDカードをフォーマットする](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ストレージの空き容量を増やす

本機の動きが悪くなったり、アプリが突然シャットダウンしたりする場合は、ストレージの空き容量を増やしてみてください。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ストレージ】** をタップする。
- 2 microSDカードが挿入されていない場合は**【空き容量を増やす】** をタップする。
microSDカードが挿入されている場合は**【内部共有ストレージ】 > 【空き容量を増やす】** をタップする。
- 3 削除する使用頻度の低いアプリや古いファイルを選び、画面の指示に従って操作する。

関連項目

- [ストレージについて](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

アプリやサービスを強制終了する

本機の動きやアプリの動作が正常ではない場合は、アプリやサービスの強制終了をお試しください。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【アプリと通知】** をタップする。
- 2 アプリまたはサービスを選び、**【強制終了】 > 【OK】** をタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

microSDカードをフォーマットする

microSDカードが認識されない場合は、本機でmicroSDカードをフォーマット（初期化）し直してください。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ストレージ】** をタップする。
- 2 **【SDカード】 > ⋮ (オプションアイコン) > 【ストレージの設定】 > 【フォーマット】** をタップする。
- 3 画面の指示に従ってフォーマットする。

ご注意

- フォーマットすると、microSDカード内のデータはすべて削除されます。事前にデータをパソコンにバックアップしてください。

関連項目

- [パソコンを使ってバックアップする](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

スマートクリーナーを使う

アプリの使用傾向を分析して、自動でストレージとメモリーを最適化します。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【Xperiaアシスト】** をタップする。
- 2 **【スマートクリーナー】** をタップし、**スイッチ** をタップする。

ヒント

- ファイルアプリを使って、データの編集やコピー、削除を手動で行うこともできます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Googleアカウントを作成する

Googleアカウントを使うと、Googleサーバーにデータをバックアップしたり、同期したりできます。コンテンツによってバックアップや同期の方法が異なります。

古い端末から新しい端末へデータを移行するときは、古い端末のデータをバックアップし、Googleアカウントを使って新しい端末にデータを同期することで移行できます。特に、本機のソフトウェアを新しいAndroidのバージョンにアップデートする場合は、バックアップすることをおすすめします。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【アカウント】 > 【アカウントを追加】**をタップし、**【Google】**を選ぶ。
- 2 画面の指示に従ってアカウントを作成し、サインインする。

関連項目

- [Gmail、カレンダー、連絡帳をバックアップ/同期する](#)
- [静止画と動画をバックアップ/同期する](#)
- [アプリ、端末の設定、通話履歴をバックアップ/同期する](#)
- [手動でファイルをバックアップ/同期する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Gmail、カレンダー、連絡帳をバックアップ／同期する

Googleアカウントを使って、Gmail、カレンダー、連絡先のデータをバックアップしたり、同期したりします。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【アカウント】**をタップする。
- 2 Googleアカウントを作成していない場合は、**【アカウントを追加】**をタップし、アカウントを設定する。
- 3 **【自動でデータを同期】**スイッチをオンにする。
Gmail、カレンダー、連絡先が自動的にバックアップされます。

ヒント

- 古い端末と同じGoogleアカウントでログインすると、Gmail、カレンダー、連絡先のデータが新しい端末に自動的に移行されま


関連項目

- [Googleアカウントを作成する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

静止画と動画をバックアップ／同期する

Googleアカウントを使って、静止画と動画をバックアップしたり、同期したりします。

- 1 画面を下から上にスワイプし、 (Googleフォトアイコン) をタップする。
- 2 ≡ (メニューアイコン) > [設定] をタップする。
- 3 [バックアップと同期] をタップする。
- 4 [バックアップと同期] スイッチをタップする。
静止画と動画が自動的にバックアップされます。

ご注意

- 古い端末と同じGoogleアカウントでログインすると、静止画と動画が新しい端末に自動的に移行されます。詳しくは、<https://support.google.com/>を参照してください。

関連項目

- [Googleアカウントを作成する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

アプリ、端末の設定、通話履歴をバックアップ／同期する

Googleアカウントを使って、アプリとアプリのデータ、端末の設定、通話履歴などのデータをバックアップしたり、同期したりします。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【システム】 > 【詳細設定】 > 【バックアップ】** をタップする。
- 2 **【Googleドライブへのバックアップ】** スイッチをオンにする。
アプリとアプリのデータ、端末の設定、通話履歴などが自動的にバックアップされます。

ヒント

- Googleドライブの設定メニューからバックアップすることもできます。古い端末と同じGoogleアカウントでログインすると、アプリとアプリのデータ、端末の設定、通話履歴などが新しい端末に自動的に移行されます。新しい端末の電源を入れたら、最初に古い端末と同じGoogleアカウントでログインし、画面の指示に従って設定してください。




関連項目

- [Googleアカウントを作成する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

手動でファイルをバックアップ／同期する

Googleアカウントを使って、ファイルのバックアップや同期を手動で行うことができます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、（ミュージックアイコン）または（ファイルアイコン）をタップする。
- 2 バックアップしたいファイルを長押しし、[共有] または（共有アイコン）をタップする。
- 3 Googleドライブに保存する。

ヒント

- 古い端末と同じGoogleアカウントでログインすると、データが新しい端末に自動的に移行されます。


関連項目

- [Googleアカウントを作成する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

パソコンを使ってバックアップする

静止画、動画、音楽ファイルなど容量の大きなデータは、パソコンにバックアップすることをおすすめします。本機とWindows/パソコンを接続してデータの移動や管理をするときは、USBケーブルを使ってください。

- 1 USBケーブルを使って本機とパソコンを接続する。
- 2 画面を上から下にスワイプし、 (USBアイコン) の隣にある [Androidシステム] をタップする。
- 3 [タップしてその他のオプションを表示します] をタップする。
- 4 [ファイル転送] をタップする。
- 5 パソコン上でバックアップするファイルを選び、コピーアンドペースト、またはドラッグアンドドロップでパソコン上の任意の場所にデータを保存する。

ご注意

- 必ず、本機に対応のUSBケーブルを使用し、完全に乾いた状態でご使用ください。推奨のUSBケーブルについては以下のサイトをご確認ください。
<http://www.sonymobile.co.jp/product/accessories/>


ヒント

- 本機とパソコンを接続した後、アクセス許可を求められた場合は、[許可] をタップするとファイル転送モードに切り替わります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

古い端末から新しい端末にデータを移行する

パソコンを使って、古い端末から新しい端末へデータを移行します。

- 1 本機の画面ロックを解除し、古い端末と新しい端末の両方をUSBケーブルを使ってパソコンに接続する。
- 2 画面を上から下にスワイプし、 (USBアイコン) の隣にある [Androidシステム] をタップする。
- 3 [タップしてその他のオプションを表示します] をタップする。
- 4 [ファイル転送] をタップする。
- 5 パソコンの画面で、古い端末の中から移行したいデータを選び、新しい端末の任意の場所に、コピーアンドペーストまたはドラッグアンドドロップする。

ご注意

- 古い端末から新しい端末へデータをコピーするときは、両方の端末でフォルダー名が同じになっているか確認してください。




ヒント

- 本機とパソコンを接続した後、アクセス許可を求められた場合は、[許可] をタップするとファイル転送モードに切り替わります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

microSDカードを使ってデータをバックアップまたは移動する

microSDカードを使って、データを移動できます。


- 1 本機にmicroSDカードが挿入されているか確認する。
- 2 画面を下から上にスワイプし、（ファイルアイコン）をタップする。
- 3 バックアップしたいデータを長押しする。
- 4 （オプションアイコン）で [コピー...] または [移動...] を選ぶ。
- 5 （メニューアイコン）をタップし、ファイルのコピー先または移動先フォルダーを選ぶ。
- 6 [コピー] または [移動] をタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Google Playからアプリをダウンロードする

Google Playは、アプリやゲーム、音楽、映画、本をダウンロードするためのGoogle公式のオンラインストアです。アプリには無料のものと有料のものがあります。

Google Playからダウンロードする前に、インターネット接続の環境を確認してください。ダウンロードにはWi-Fi接続をおすすめします。

- 1 画面を下から上にスワイプし、 (Playストアアイコン) をタップする。
- 2 カテゴリーから探したり、検索機能を使ってダウンロードしたいアイテムを探す。
- 3 アイテムをタップし、画面の指示に従ってダウンロードする。

関連項目

- [Wi-Fiに接続する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173


モバイルデータ通信について


モバイルデータ通信を使用してインターネットに接続できます。

- 本機は、インターネット接続を必要とするアプリを起動すると、自動的にインターネットに接続するように設定されています。（ご利用のサービスプロバイダーによって異なる場合もあります。）
自動で接続できない場合やご利用のサービスプロバイダーからの指定がある場合は、ご利用のサービスプロバイダーからの情報に従って、アクセスポイントの設定を行ってください。
- インターネットに接続するためのアクセスポイントを希望の設定に変えることもできます。設定を変更した後でインターネットに接続できなくなったときは、設定をリセットしてください。
- モバイルデータ通信の設定は、画面を下から上にスワイプし、[設定] > [ネットワークとインターネット] > [モバイルネットワーク] から変更できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Wi-Fiに接続する

Wi-Fiはオープンネットワークとセキュリティで保護されたネットワークがあります。セキュリティで保護されたネットワークの場合はWi-Fiのネットワーク名の横に （保護されたネットワークアイコン）が表示されます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ネットワークとインターネット】 > 【Wi-Fi】** をタップする。
- 2 **【Wi-Fiの使用】 スイッチ** をタップしてWi-Fiをオンにする。
接続できるネットワークの一覧が表示されます。
- 3 接続したいWi-Fiネットワークをタップし、保護されたネットワークの場合はパスワードを入力する。
接続が完了すると、（Wi-Fiアイコン）が表示されます。

Wi-Fiネットワークを手動で追加するには

1. 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ネットワークとインターネット】 > 【Wi-Fi】 > 【Wi-Fiの使用】** スイッチをタップしてWi-Fiをオンにする。
2. 画面を下にスクロールし、**【ネットワークを追加】** をタップする。
3. ネットワーク名（SSID）を入力する。
4. セキュリティの種類を選ぶ。
5. 必要に応じて、パスワードを入力する。
6. プロキシやIP設定など詳細を設定する場合は**【詳細オプション】** をタップし、希望の項目を設定する。
7. **【保存】** をタップする。

ヒント

- Wi-Fiの電波状況が悪いときは次のことをお試しください。
 - Wi-Fiアクセスポイントの近くに、本機を移動する。
 - Wi-Fiアクセスポイントを、障害物や電波を干渉する機器から離す。
 - 本機のWi-Fiアンテナ部を手で覆わない。

関連項目

- [各部の名前](#)
- [Wi-Fiネットワークの詳細を確認する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Wi-Fiネットワークの詳細を確認する

Wi-Fiに接続中や接続可能なWi-Fiネットワークが複数ある場所では、ネットワークの詳細を確認できます。また、接続可能なオープンネットワークを検知すると、通知を表示するように設定できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔ネットワークとインターネット〕 > 〔Wi-Fi〕** をタップする。
- 2 **接続中のWi-Fiネットワーク名をタップする。**
ネットワークの詳細が表示されます。

Wi-Fi設定を変更するには

画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔ネットワークとインターネット〕 > 〔Wi-Fi〕 > 〔Wi-Fi設定〕** をタップし、希望の項目を設定してください。

関連項目

- [Wi-Fiに接続する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Wi-Fiテザリング機能を使う


本機をWi-Fiアクセスポイントとして使い、他の機器を10個までインターネットに接続できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ネットワークとインターネット】 > 【テザリング】** をタップする。
- 2 **【Wi-Fiテザリング】** をタップし、スイッチをオンにする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

USBテザリング機能を使う

USBテザリング機能は、USBケーブルを使ってパソコンと接続し、本機のネットワークを經由してパソコンをインターネットに接続します。

- 1 USBケーブルを使って本機とパソコンを接続する。
- 2 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [ネットワークとインターネット] > [テザリング] をタップする。
- 3 [USBテザリング] スイッチをオンにし、メッセージが表示されたら [OK] をタップする。
接続すると、ステータスバーに  (USBテザリングアイコン) が表示されます。

USBテザリングをオフにするには

[USBテザリング] スイッチをもう一度タップしてオフにしてください。

ご注意

- USBテザリング機能を使用中は、パソコンからmicroSDカードのデータへのアクセスはできません。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

データ使用に関する設定をする

データ使用に関する設定をする

データ使用量を確認したり、モバイルデータ通信に関する設定をしたりできます。

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [ネットワークとインターネット] > [データ使用] をタップする。
2. 希望の項目を設定する。

個々のアプリのデータ使用量を調節する

バックグラウンドでのモバイルデータの使用をオフにしたり、データ通信の制限を設定できます。

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [アプリと通知] をタップする。
2. 希望のアプリをタップし、[データ使用] をタップする。
3. 希望の項目を設定する。

ご注意

- アプリのデータ使用の設定を変更すると、そのアプリの動作に影響があることがあります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

設定メニューを使う

設定メニューからさまざまな設定を確認したり変更したりできます。設定メニューはアプリ画面またはクイック設定パネルから表示できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】**をタップする。

ヒント

- 本機の情報 は **【設定】** > **【システム】** > **【端末情報】** から確認できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173


クイック設定パネルを使う

クイック設定パネルを使うと、よく使う機能にすばやくアクセスできます。クイック設定パネルから設定メニューを開くこともできます。


クイック設定パネルを表示する

2本の指でステータスバーを上から下にスワイプする。

クイック設定パネルに機能を追加する

1. 2本の指でステータスバーを上から下にスワイプし、クイック設定パネルで （編集アイコン）をタップする。クイック設定パネルの下のエリアにまだ追加されていない機能のアイコン（タイル）が表示されます。
2. 画面下のエリアから追加したいアイコン（タイル）を長押しし、振動したら画面上のクイック設定パネル内にドラッグアンドドロップする。クイック設定パネルから削除したい機能は、削除したいアイコン（タイル）を長押ししながら、画面下のエリアにドラッグアンドドロップします。

ヒント

- アイコン（タイル）の並び順を変更することもできます。クイック設定パネルで （編集アイコン）をタップした後、アイコン（タイル）を長押しし、振動したら希望の場所へドラッグしてください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173






音量とバイブレーションを設定する

音量とバイブレーションは音量キーか設定メニューで設定できます。
着信音、メディア音量、アラーム、通話音量などの設定に加え、バイブレーションも選べます。

ご注意

- アプリの設定は、ここで設定する音量やバイブレーションより優先されます。


音量キーを使って音量を調節する

1. 音量キー（+/-）を押す。
音量調節バーが表示されます。
2. 音量調節バーで （設定アイコン）をタップし、各種音量を調節する。
 - （メディア音量アイコン）：音楽、動画、ゲームなどのメディアの音量を調節する。
 - （通話音量アイコン）：電話の通話音量を調節する。
 - （着信音アイコン）：着信音と通知音の音量を調節する。
 - （アラームアイコン）：アラームの音量を調節する。

ヒント

- 音量調節バーで音量アイコンをタップするとすばやく音量のオン/オフを切り替えることができます。

バイブレーションモードを使う

1. 音量キー（+/-）を押す。
音量調節バーが表示されます。
2. 音量調節バーの上に表示されるアイコンを、（バイブレーションアイコン）が表示されるまで繰り返しタップする。

電話着信時にバイブレーションを使う

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [音設定] をタップする。
2. [着信時バイブレーション] スイッチをタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

着信音や通知音を設定する

着信音を設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [音設定] をタップする。
2. [着信音] をタップする。
3. 一覧から希望の音を選ぶ。
[音を追加] をタップすると、一覧にない音も選べます。
4. [OK] をタップする。

ヒント

- 登録されている連絡先ごとに着信音を設定できます。

通知音を設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [音設定] > [通知音] をタップする。
2. 一覧から希望の音を選ぶ。
通知音を鳴らさず、振動だけに設定するには、[設定しない] を選びます。
[音を追加] をタップすると、一覧にない音も選べます。
3. [OK] をタップする。

ヒント

- その他の音の設定は、画面を下から上にスワイプし、[設定] > [音設定] > [詳細設定] をタップし、希望の項目のスイッチをオン/オフしてください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

通知の鳴動制限を設定する

「通知の鳴動制限」の設定を使うと、夜眠っているときなどに音やバイブレーションを制限できます。


- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【音設定】 > 【通知の鳴動制限】** をタップする。
- 2 **【今すぐONにする】** をタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

通知の鳴動制限の詳細を設定する

「通知の鳴動制限」を特定の時間や特定の状況のときに自動的に有効になるように設定できます。また、通知音や例外、期間などを設定できます。

通知の鳴動制限が自動的にオンになる場合のルールを設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [音設定] > [通知の鳴動制限] > [自動的にON] をタップする。
2. 希望の項目をタップする（例：[睡眠中] など）。
3. 曜日や開始/終了時刻などを設定する。
（編集アイコン）をタップすると、ルール名を編集できます。
4. スイッチをタップしてルールを有効にする。

ヒント

- [ルールを追加] をタップして新しいルールを追加できます。

通知の鳴動制限がオンのときの通知動作を設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [音設定] > [通知の鳴動制限] をタップする。
2. [通知] をタップし、希望の設定を選ぶ。

通知の鳴動制限がオンのときに許可する条件を設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [音設定] > [通知の鳴動制限] をタップする。
2. [例外] の中の項目をタップし、希望の設定を選ぶ。

通知の鳴動制限をオフにするまでの時間を設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [音設定] > [通知の鳴動制限] をタップする。
2. [期間] をタップし、希望の設定を選ぶ。
3. [OK] をタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

画面の設定をする



画面の自動回転や明るさ、画質などを設定できます。例えば、文字サイズや画面の表示サイズを大きくして読みやすくしたりできます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【画面設定】**をタップする。
- 2 希望の項目をタップし、設定する。
スライダーやスイッチをタップして設定してください。

主な設定項目

- **色域とコントラスト：**
画面の色彩を選ぶことができます。
- **ホワイトバランス：**
希望の設定を選んでください。[カスタム]を選ぶと、スライダーでホワイトバランスを調節できます。お買い上げ時の設定に戻すには[標準]を選びます。
- **明るさのレベル：**
スライダーで画面の明るさを調整します。
- **明るさの自動調節：**
周囲の環境によって自動的に明るさを調節します。
- **画面の自動回転：**
本機の向きに合わせて自動的に画面を回転します。
- **ナイトライト：**
画面が黄色みがかかった色になり、暗い場所でも画面が見やすくなります。

ヒント

- [画面の自動回転]がオフになっていても、本機の向きを変えたときに（回転アイコン）が表示された場合は、（回転アイコン）をタップして縦／横画面表示を切り替えることができます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ロック画面の設定を変える

ロック画面に表示する内容や通知などを設定できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ロック画面とセキュリティ】 > 【ロック画面の設定】**をタップする。
- 2 **希望の項目を設定する。**
項目やスイッチをタップして設定してください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

アプリの権限を設定する



アプリを起動するとアプリによっては、アクセス権限の許可をリクエストする確認画面が表示されます。個々のアプリで許可/拒否を選択してください。設定メニューからも設定できます。
以前別のAndroidバージョンを使用していた場合は、必要な許可をすでに設定している場合があります。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【アプリと通知】 > 【詳細設定】 > 【アプリの権限】** をタップする。
- 2 希望の項目をタップし、アプリに権限を設定する。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

アプリの自動更新を設定する

アプリが自動的に更新されるように設定していると、気付かないうちに大容量のデータがダウンロードされている場合があります。アプリの自動更新を不可にする、Wi-Fi経由でのみ自動更新するなどに設定し、通信費を抑えることもできます。アプリの自動更新は、Google Playストアで設定してください。

- 1 ホーム画面で、 (Playストアアイコン) をタップする。
- 2  (メニューアイコン) > [設定] > [アプリの自動更新] をタップする。
- 3 希望の項目を設定する。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

位置情報サービスを利用する

位置情報サービスを利用すると、地図やカメラなどのアプリで、モバイルネットワークまたはWi-Fiネットワークからの情報とGPS（全地球測位システム）情報を使用しておおよその位置を特定できます。現在地を確認する場合などは、位置情報サービスをオンにする必要があります。詳しくは<https://support.google.com/>をご覧ください。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ロック画面とセキュリティ】 > 【位置情報】** をタップする。
- 2 **スイッチをタップして位置情報の使用をオンにする。**

GPSの精度を上げるには

本機で初めてGPSを使う場合、位置情報が特定されるまでに数分かかることがあります。位置情報を特定しやすくするため、屋外の空が見える場所で停止し、GPSアンテナ部を手で覆わないようにしてください。GPSの電波は雲やプラスチックは通りますが、建物や山などは電波を遮断してしまいます。数分たってもまだ位置情報が特定されない場合は、別の場所に移動してみてください。

関連項目

- [各部の名前](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

言語を設定する




表示する言語を選べます。テキストの入力言語も連動して変わります。

① 画面を下から上にスワイプし、**〔設定〕 > 〔システム〕 > 〔言語と入力〕 > 〔言語〕** をタップする。

② 希望の言語を長押しし、言語設定の一番上にドラッグする。

設定したい言語がリストにない場合は、**+**（追加アイコン）をタップして、言語を選んでください。

ご注意

- 間違った言語を設定してしまい、メニューが読めない場合は、（設定アイコン） > （システムメニューアイコン） > （キーボードアイコン）をタップし、一番上の項目をタップすると言語を設定できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

スクリーンキーボードを選ぶ

スクリーンキーボードの種類を選べます。

ご注意

- スクリーンキーボードの種類は、言語設定によって異なります。

- ① 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【システム】 > 【言語と入力】 > 【画面上のキーボード】** をタップする。
- ② **【キーボードを管理】** をタップし、使用するキーボードのスイッチをオンにする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

日付と時刻を設定する

日付と時刻、タイムゾーンを設定します。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【システム】 > 【日付と時刻】** をタップする。
- 2 **希望の項目を設定する。**
 - 手動で日付と時刻を設定する場合は、**【日付と時刻の自動設定】** をタップし、スイッチをオフにしてください。
 - 手動でタイムゾーンを設定する場合は、**【タイムゾーンの自動設定】** をタップし、スイッチをオフにしてください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

電話を使う

電話アプリ (☎) では以下の機能を使えます。

- 電話をかける
- 電話を受ける
- 着信を拒否する

電話の機能について詳しくは<https://support.google.com/>をご覧ください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

連絡帳を使う

連絡帳アプリ (👤) を使って、連絡先を管理できます。
連絡帳アプリでは以下の機能を使えます。

- 連絡先を登録／編集する
- 連絡先を転送する
- 連絡先をバックアップする

連絡帳の機能について詳しくは<https://support.google.com/>をご覧ください。

メッセージを送受信する

メッセージアプリは、メッセージのやりとりを会話形式で表示します。

ご注意

- 一度のメッセージで送れる文字数は、通信事業者や使用言語により異なります。添付ファイルがあった場合のメッセージの最大サイズも通信事業者により異なります。詳しくは、ご利用の通信事業者へお問い合わせください。

メッセージ画面



1. リスト表示に戻る
2. メッセージ送信者に電話をかける
3. その他のオプションを表示
4. 送受信済みメッセージ
5. メッセージを送信
6. そのほかの情報（添付ファイルなど）を追加

ヒント



- メッセージに添付されたファイルを保存するには、ファイルを長押しします。

スマートフォン
Xperia Ace J3173



メッセージの設定をする

メッセージ着信時の通知方法や、SMS受取確認通知を受け取るかどうかを設定できます。

メッセージの通知設定を変更する

1. 画面を下から上にスワイプし、（メッセージアイコン）をタップする。
2. （オプションアイコン） > [設定] をタップする。
3. [通知] > [その他の通知] > [詳細設定] > [音] をタップし、一覧から希望の音を選ぶ。
[音を追加] をタップすると、一覧にない音も選べます。
4. [OK] をタップする。
5. 設定項目やスイッチをタップして、その他の通知設定を変更する。

SMS受取確認通知設定を変更する

1. 画面を下から上にスワイプし、（メッセージアイコン）をタップする。
2. （オプションアイコン） > [設定] をタップする。
3. [詳細設定] をタップする。
4. [SMS受取確認通知を受け取る] のスイッチをオン/オフにする。

ヒント

- [SMS受取確認通知を受け取る] をオンに設定した場合、正常にメッセージが送信されると [配信済み] と表示されます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

パソコンから音楽を転送する

パソコンから本機に音楽を転送するには、次の2つの方法があります。

- USBケーブルで本機とパソコンを接続する。[ファイル転送]を選び、パソコン内のファイルをコピーして貼り付けるか、ドラッグアンドドロップする。
- パソコン上でGoogleドライブに音楽データを保存する。本機でGoogleアカウントにログインし、データを同期する。

ご注意

- すべての音楽ファイル形式に対応しているわけではありません。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

音楽を再生する

音楽を再生するにはミュージックアプリを使用します。

ミュージックアプリの再生画面



1. 再生画面を縮小する
2. 曲の検索
3. 再生待ちリスト
4. オプションを表示
5. アルバムアート
6. お気に入りに追加
7. 再生経過時間
8. プレイリストに追加
9. プログレスバー：バーをタップまたはドラッグして聞きたい場所を探せます。
10. 再生時間
11. リピートボタン
12. 曲頭出し/早送りボタン
13. 再生/一時停止ボタン
14. 曲頭出し/早戻しボタン
15. シャッフル再生ボタン

ヒント

- 再生中の⏮ (曲頭出し/早戻しボタン) について。
 - 再生開始から5秒の間にタップすると、1つ前の曲に戻ります。
 - 再生開始から5秒経過後にタップすると、再生中の曲の冒頭に戻ります。ダブルタップすると、1つ前の曲に戻ります。

ミュージックアプリのホーム画面



1. ミュージックアプリのメニューを表示
2. 上下にスクロールして内容を確認する
3. 再生待ちリスト：希望の曲をタップすると、再生が始まります。
4. シャッフル再生：すべての曲を順不同に再生します。
5. 再生画面を表示

ご注意


- 著作権保護技術（DRM）で管理されたコンテンツは再生できない場合があります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173



ミュージックアプリの機能について

ミュージックアプリを使うときに便利な機能を紹介します。

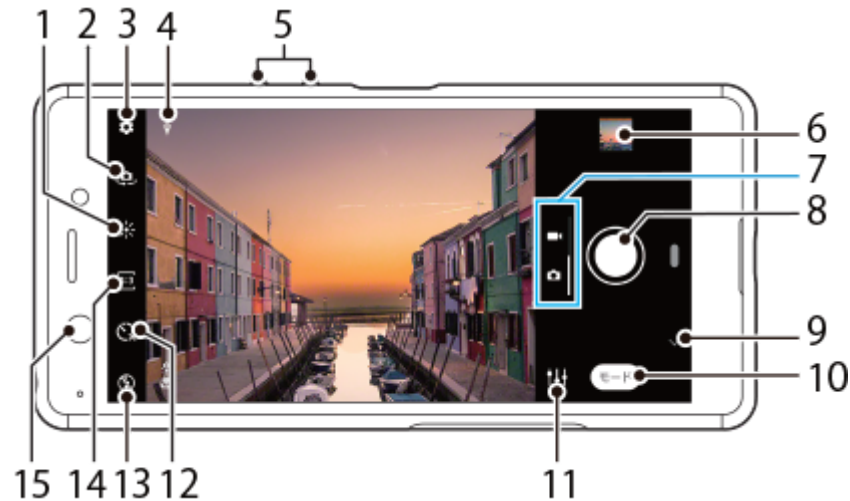
音楽情報を編集する／アルバムアートをダウンロードする

1. ミュージックアプリで音楽を再生中に、アルバムアートをタップし、[ミュージック情報を編集]をタップする。
2. 情報を編集する。
3.  (編集アイコン) をタップし、アルバムアートを設定／ダウンロードする。
4. 編集が終わったら[保存]をタップする。

バックグラウンド再生をする

1. 音楽を再生中に  (ホームボタン) をタップする。
ミュージックアプリの画面が消え、バックグラウンドで再生を続けます。
画面を上から下にスワイプし、ミュージックアプリの通知をタップする、または、 (ミュージックアイコン) をタップすると、ミュージックアプリの画面を再表示できます。

カメラ画面の各部の名前



1. 明るさと色合いを調整
2. メインカメラとフロントカメラの切り替え
3. カメラ設定
4. 位置情報（ジオタグ）取得状況
5. ズームキー（+/-）
6. サムネイル
タップして撮影済みの静止画や動画を見たり、共有したり、編集したりします。
7. 静止画と動画の切り替え
8. 撮影ボタン
静止画や動画を撮影します。
9. 戻るまたはカメラを終了する
10. 撮影モード切り替え
11. 前回使った撮影モードへ切り替え
12. セルフタイマー
13. フラッシュの設定
14. 縦横比の設定
15. フロントカメラレンズ

静止画や動画を撮影する

カメラの基本的な使いかたを説明します。

ヒント

- 静止画や動画を撮影するときは、指紋やほこりなどがレンズに付着していないことを確認してください。
- セルフタイマーを使うと撮影時の手ブレを防止できます。
- 本機のストレージの使用状況を確認してください。静止画や動画は解像度が高くなるほど、大きなメモリー容量が必要になります。

ご注意

- 設定によっては使用できない機能がある場合があります。

1 次のいずれかの操作を行ってカメラを起動する。








- ロック画面で  (カメラアイコン) をスワイプする。
- ホーム画面またはアプリ画面で  (カメラアイコン) をタップする。

2 画面をスワイプして静止画 (静止画アイコン) または動画 (動画アイコン) を選ぶ。

3 撮影ボタンをタップする。

撮影ボタンについて

撮影状況や起動している機能に応じて、撮影ボタンは次のように変わります。

-  (撮影ボタン) : 静止画を撮影する。
-  (スタートボタン) : 動画撮影を開始/再開する。
-  (一時停止ボタン) : 動画撮影を一時停止する。
-  (停止ボタン) : 動画撮影を停止する。
-  (セルフタイマーオンアイコン) : セルフタイマー機能がオンになっている状態。
-  (画面タッチ撮影アイコン) : 画面タッチ撮影機能がオンになっている状態。
-  (画面タッチ撮影とセルフタイマーアイコン) : 画面タッチ撮影機能とセルフタイマー機能がオンになっている状態。


関連項目

- [撮影に便利な機能を使う](#)
- [セルフタイマーを使う](#)
- [いろいろな方法で静止画を撮影する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

フラッシュを使って撮影する

被写体や撮影環境に合わせ、フラッシュを使います。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面でフラッシュアイコン（（オートフラッシュアイコン）など）をタップする。
- 2 必要に応じてフラッシュの設定を変更する。
- 3 撮影ボタンをタップする。

ご注意

- 静止画撮影モードと動画撮影モードで、設定できる項目は異なります。

ヒント

- 背景が被写体より明るいときは、[強制発光]を使用すると被写体がはっきり撮影できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

撮影に便利な機能を使う

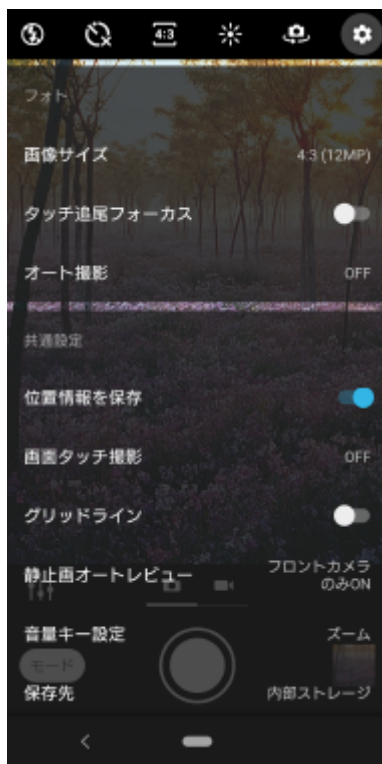
撮影時に便利な基本的な設定を紹介します。

縦横比を変更する

1. カメラを使用中に、撮影画面で **4:3**（縦横比アイコン）をタップする。
2. 希望の設定値を選ぶ。

カメラ設定を変更する

1. カメラを使用中に、撮影画面で **⚙️**（設定アイコン）をタップする。
2. 画面をスクロールして希望の項目を選ぶ。



ご注意

- 撮影モードによって選べる項目は異なります。

メインカメラとフロントカメラを切り替える

1. カメラを使用中に、撮影画面で **📷**（カメラ切り替えアイコン）をタップする。
メインカメラとフロントカメラが切り替わります。

ヒント

- カメラを使用中に画面を下（画面が縦向きするとき）または右（画面が横向きするとき）にスワイプしてもメインカメラとフロントカメラが切り替わります。
- フロントカメラ使用中は、**📷**（画角切り替えアイコン）をタップして広角と超広角を切り替えることができます。

ズームを使う

1. カメラを使用中に、撮影画面で以下のいずれかの操作を行う。

- 画面をピンチイン/ピンチアウトする。
- ズームキー（+/-）を押す。

ご注意

- ズーム機能はメインカメラでのみ使用できます。
- 3倍以上にズームして撮影すると画質に影響します。

関連項目



- [静止画や動画を撮影する](#)

1320-4227.1 Copyright 2019 Sony Mobile Communications Inc.

スマートフォン
Xperia Ace J3173

静止画や動画を見る／共有する／編集する

撮影後に静止画や動画を見たり共有したりできます。また、色合いを変更したりトリミングするなどの編集もできます。

- 1 カメラを使用中に、サムネイルをタップして静止画または動画を開く。
- 2 画面を左右にスワイプして希望の静止画または動画を選ぶ。
- 3 画面をタップする。
- 4  (画像を編集アイコン) をタップして編集する。または  (共有アイコン) をタップして静止画や動画を共有する。

ヒント

- 撮影した静止画や動画はアルバムアプリ内に保存されます。

関連項目

- [静止画や動画を撮影する](#)
- [静止画や動画を表示する](#)








スマートフォン
Xperia Ace J3173

撮影モードを選ぶ

マニュアル設定やパノラマ撮影など、さまざまな撮影モードを選べます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] をタップし、希望の撮影モードを選ぶ。

撮影モードの種類

-  (4コマストーリーアイコン) : 4コマの動画や静止画を撮影する。
-  (ぼけエフェクトアイコン) : 被写体の背景をぼかして撮影する。
-  (クリエイティブエフェクトアイコン) : 色合いや画像のタッチを変えるなどの効果を追加して撮影する。
-  (パノラマアイコン) : 広角のパノラマ撮影する。
-  (マニュアルアイコン) : カメラ設定を手動で変更して撮影する。
-  (スローモーションアイコン) : 動画撮影後にスローモーション効果を追加する。
-  (ポートレートセルフィーアイコン) : 肌の明るさや目の大きさを調整して自分撮り (セルフィー撮影) する。

ご注意

- 撮影モードによって、設定できる項目は異なります。

関連項目


- [4コマ動画／静止画を撮影する \(4コマストーリー\)](#)
- [背景をぼかして撮影する \(ぼけエフェクト\)](#)
- [クリエイティブエフェクトを使う](#)
- [パノラマ撮影する](#)
- [スローモーション機能を使う](#)
- [ポートレートセルフィー機能を使う](#)

いろいろな方法で静止画を撮影する

静止画撮影に便利ないろいろな方法をご紹介します。


画面をタップして撮影する

撮影ボタンではなく、画面をタッチするだけで静止画や動画を撮影するように設定できます。

1. カメラを使用中に、撮影画面で （設定アイコン）をタップする。
2. [画面タッチ撮影] > [ON] または [フロントカメラのみON] を選ぶ。
3. 設定メニューを閉じる。
設定が保存されます。
4. 画面をタップする。
静止画や動画を撮影します。

動画撮影中に静止画を撮影する


動画撮影中に希望の場面で静止画を撮ることができます。

1. 動画の撮影中に （カメラアイコン）をタップする。
静止画を撮影します。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

セルフタイマー を使う

一定時間後にシャッターを切りたいときはセルフタイマーを使ってください。また、本機を固定することで、手ブレを防止して撮影できます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で (セルフタイマーアイコン) をタップする。
- 2 シャッターが切れるまでの時間を選ぶ。
- 3 撮影ボタンをタップする。
カウントダウンが表示され、設定した時間が経過するとシャッターが切れます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

露出・色合い・明るさについて

最適な露出で撮影するためには光量の調整が必要です。例えば、顔を撮影するときと、暗いところで動くものを撮影するときでは、異なる露出設定が必要です。

撮影のヒント

本機のカメラ機能では周囲の明るさを自動的に検知し、撮影に最適な状態に調整しますが、撮影状況によって手動で調整することもできます。

撮影状況に合わせて、次のように光量を調整してください。

- 日の出や日没のような状況では、陰や光の具合、風景の色彩などを見て光量を調整してください。
- 光の少ない場所でブレのない写真を撮りたいときには、カメラを安定した場所に設置し、セルフタイマーを使うなど、カメラをしっかりと固定した状態で撮影してください。
- 光量が不足する場所での撮影では、フラッシュを使用する場合、使用しない場合と両方を試してください。フラッシュを使用しない方が画質がよい場合があります。

関連項目

- [セルフタイマーを使う](#)
- [フラッシュを使って撮影する](#)
- [色合い・明るさを調整する](#)
- [露出を調整する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

色合い・明るさを調整する



本機のカメらは、周囲の環境を自動的に検知し、最適な明るさや色合い、露出を自動的に調整します。必要に応じて手動で調整することもできます。例えば、屋内の撮影で写真が黄みがかってしまうとき、またはフラッシュを使用すると静止画や動画が青みがかってしまうときなどは、色合いを調整します。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で※（色合い・明るさボタン）をタップする。
- 2 スライダーをドラッグして色合いと明るさを調整する。
- 3 撮影ボタンをタップする。
✕（キャンセルアイコン）をタップすると、色合いと明るさは元に戻ります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

露出を調整する



光の少ない場所で撮影するには、露出を調整します。静止画撮影時には「マニュアル」モードを使って露出を調整できます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] >  (マニュアルアイコン) をタップする。
- 2 [EV] をタップし、スライダーをドラッグして調整する。
- 3  (マニュアルアイコン) をタップし、設定項目を閉じる。
- 4 撮影ボタンをタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

シャッタースピードを調整する

シャッタースピードとは、シャッターを開いたままにし、イメージセンサーを光にさらす時間のことです。シャッタースピードが速いと被写体の動きを止め、また、シャッタースピードが遅ければ動いている被写体が連続して流れるように写る「モーションブラー」と呼ばれる効果をつけることができます。シャッタースピードは自動で調整されますが、手動で設定することもできます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] >  (マニュアルアイコン) をタップする。
- 2 [SS] をタップし、スライダーをドラッグして調整する。
- 3  (マニュアルアイコン) をタップし、設定項目を閉じる。
- 4 撮影ボタンをタップする。

ご注意



- メインカメラでの撮影時のみ設定できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ISO感度を変更する

ISO感度とは、光に対する感度です。ISO値が低ければ低感度となり、ISO値が高ければ高感度になります。動いている被写体や、フラッシュを使わず暗い場所で撮影するときはISO値を高く設定してください。明るすぎる場所なら、ISO感度を低く設定してください。

ISO感度は自動で調整されますが、手動で変更することもできます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] >  (マニュアルアイコン) をタップする。
- 2 [ISO] をタップし、スライダーをドラッグしてISO値を調整する。
- 3  (マニュアルアイコン) をタップし、設定項目を閉じる。
- 4 撮影ボタンをタップする。



ご注意

- メインカメラでの撮影時のみ設定できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

HDR静止画撮影をする




逆光で被写体の背景が明るいときなど、明暗に差がある状況でも見た目に近い臨場感のある撮影ができます。露光（HDR）は自動で調整されますが、手動で設定することもできます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] > （マニュアルアイコン）をタップする。
- 2 （HDRアイコン）をタップし、[ON] を選択する。
- 3 撮影ボタンをタップする。






スマートフォン
Xperia Ace J3173

ホワイトバランスを調整する

ホワイトバランスは、撮影環境での光の色の影響を補正する機能です。ホワイトバランスは自動で調整されますが、手動で設定することもできます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] >  (マニュアルアイコン) をタップする。
- 2 [WB] をタップし、 (曇りホワイトバランスアイコン) など、状況に合わせて希望の設定を選ぶ。
- 3  (マニュアルアイコン) をタップし、設定項目を閉じる。
- 4 撮影ボタンをタップする。



設定項目の詳細

-  (自動ホワイトバランスボタン) : 周囲の光源に合わせて自動的に調整します。
-  (曇りホワイトバランスアイコン) : 曇り空や日陰に合わせて調整します。
-  (太陽光ホワイトバランスアイコン) : 屋外で太陽光の下での撮影に合わせて調整します。
-  (蛍光灯ホワイトバランスアイコン) : 蛍光灯のような照明に合わせて調整します。
-  (電球ホワイトバランスアイコン) : 電球のような照明に合わせて調整します。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

測光機能で露出を調整する

撮影画面の明るさを測定して、最適な露出を自動的に判定します。測光は静止画または動画の撮影時に自動的に調整されます。静止画の特定の場所に合わせて調整したいときは、手動で設定することもできます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] >  (マニュアルアイコン) をタップする。
- 2  (設定アイコン) > [測光] をタップする。
- 3 希望の設定を選ぶ。
- 4 撮影ボタンをタップする。

設定項目の詳細

- **顔**：顔を検出して測光し、適度な明るさになるように露出を調整します。
- **中央**：撮影画面の中央に重心を置き、画面全体で測光して露出を調整します。
- **スポット**：撮影画面内の中央の一点のみで測光して露出を調整します。
- **平均**：画面全体の平均的な明るさを測光して露出を調整します。

ご注意

- メインカメラでの撮影時のみ設定できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

フォーカスを調整する

本機のカメラは被写体の顔を自動的に検出する機能や、動いている被写体を検出して追尾する機能を搭載しています。人の顔や動いている被写体には、黄色の枠が表示されます。また、メインカメラを使用中は画面をタップして任意のエリアに自動でフォーカスを合わせたり、手動で特定の焦点距離を設定することもできます。



自動でフォーカスを調整する

1. カメラを使用中に、撮影画面でフォーカスを合わせたいエリアをタップする。
○ (フォーカス設定アイコン) が表示され、タップしたエリアがフォーカスされます。
2. 撮影ボタンをタップする。

手動でフォーカスを調整する

1. カメラを使用中に、撮影画面で [モード] > ≡ (マニュアルアイコン) をタップする。
2. ○ (フォーカス設定アイコン) をタップする。
3. スライダーをドラッグして調整する。
4. ● (マニュアルアイコン) をタップし、設定項目を閉じる。
5. 撮影ボタンをタップする。



ご注意

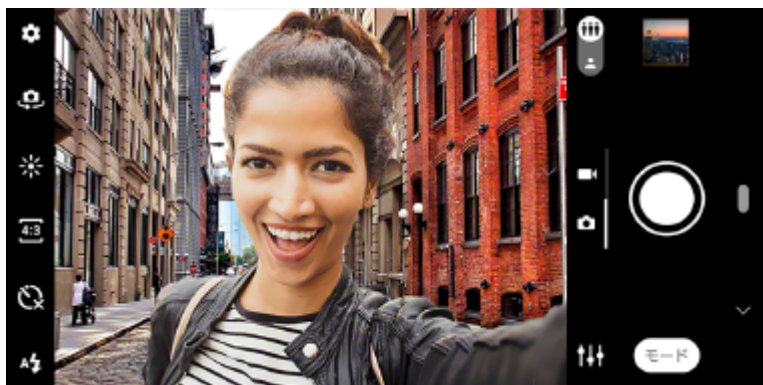
- フォーカスの調整はメインカメラでのみ有効です。また、撮影モードによっては使用できない場合があります。

人物の撮影について

フォーカスが合っている顔には色のついた枠が表示されます。複数の枠が表示されているときは、ピントを合わせたい顔の枠を選択できます。

スマイルシャッター機能を使用しているときに笑顔が検出されると、カメラは自動的に静止画を撮影します。動画の撮影中は、笑顔が検出されるたびに静止画が撮影されます。

フロントカメラでは   (画角切り替えアイコン) で広角に切り替えて、複数人での自分撮りも撮影できます。





人物撮影のヒント

- カメラの向きを活用して撮影してください。自分撮りのために近距離で撮影するときは、フレーム枠をいっぱいにするよう縦向きに、グループ写真や背景にあるものを撮りたいときは横向きにしてください。
- 手ブレ防止のため、安定した場所にカメラを設置し、セルフタイマーを使用してください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

美肌効果を使用して撮影する


肌がなめらかに見えるように撮影できます。フロントカメラでのみ有効です。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で  (カメラ切り替えアイコン) をタップする。
- 2  (設定アイコン) をタップする。
- 3 [美肌効果] スイッチをタップする。
- 4 設定メニューを閉じる。
設定が保存されます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

スマイルシャッター機能を使用して撮影する

笑った瞬間の写真を撮影することができます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で （設定アイコン）をタップする。
- 2 [オート撮影] または [オート撮影(録画中)] をタップし、[スマイルシャッター] を選ぶ。
- 3 設定メニューを閉じる。

設定が保存され、笑顔が検出されると、カメラが自動的に静止画を撮影します。




ご注意

- この設定は、[ビデオサイズ] に [4K] または [18 : 9] が選ばれている場合には使用できません。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

セルフィーを撮影する


カメラを切り替えて、自分撮りができます（セルフィー撮影）。セルフタイマーを使うこともできます。

- 1 カメラを使用中に、セルフィーで使用する撮影モード（静止画／動画）を選ぶ。
- 2 （カメラ切り替えアイコン）をタップする。
フロントカメラを使用中は、（画角切り替えアイコン）をタップして広角と超広角を切り替えることができます。
- 3 セルフタイマーを使うときは、（セルフタイマーアイコン）をタップし、秒数を設定する。
- 4 撮影ボタンをタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ハンドシャッターを設定する

手のひらを向けると、カメラが自動的に撮影するように設定できます。フロントカメラでのみ有効です。

1 カメラを使用中に、撮影画面で  (カメラ切り替えアイコン) をタップする。

2  (設定アイコン) をタップする。

3 [オート撮影] > [ハンドシャッター] をタップし、設定を閉じる。

設定が保存されます。


4 手のひらをカメラのほうにかざす。

カメラが手のひらを認識するとタイマーがスタートし、自動的に静止画を撮影します。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

被写体を追尾して撮影する（タッチ追尾フォーカス）

撮影画面で被写体をタップすると、カメラが自動的に被写体の動きを追尾し、ピントを合わせます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で （設定アイコン）をタップする。
- 2 [タッチ追尾フォーカス] スイッチをオンにする。
- 3 設定メニューを閉じる。
設定が保存されます。
- 4 画面上で追尾する被写体をタップする。
- 5 撮影ボタンをタップする。



ご注意

- メインカメラでの撮影時のみ設定できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

電子式手ブレ補正を使って動画を撮影する




動画撮影時の手ブレを補正します。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面をスワイプし、（動画アイコン）を選択する。
- 2 （設定アイコン）をタップする。
- 3 [電子式手ブレ補正] スイッチをオンにする。
- 4 設定メニューを閉じる。
設定が保存されます。
- 5 撮影ボタンをタップする。


スマートフォン
Xperia Ace J3173

4コマ動画／静止画を撮影する（4コマストーリー）

4つの写真をつないだ動画や、4つの写真を並べた1枚の画像を作れます。フロントカメラでのみ撮影できます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] > （4コマストーリーアイコン）をタップする。
- 2 画面をスワイプして動画 （4コマムービーアイコン）または静止画 （4コマフォトアイコン）を選ぶ。
- 3 撮影ボタンをタップする。
カウントダウンが始まり、連続して4枚の写真を撮影します。
- 4 画面の指示に従って操作する。
写真を取り直したり、保存したり、共有したりできます。

動画や静止画を破棄するには

撮影後に （上へ移動 ボタン）をタップし、[破棄] を選びます。

ヒント

- 4コマストーリー撮影時も、ハンドシャッターを使えます。

関連項目

- [ハンドシャッターを設定する](#)

背景をぼかして撮影する（ぼけエフェクト）

ぼけエフェクトを使うと、被写体の背景をぼかして手前の被写体が引き立つように撮影できます。メインカメラでのみ有効です。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] > ●（ぼけエフェクトアイコン）をタップする。
- 2 フォーカスしたい被写体をタップする。
- 3 撮影ボタンをタップする。
- 4 ● / ● / ●（ぼかし方向切り替えアイコン）をタップして、背景のぼけエフェクトの種類を選ぶ。
- 5 スライダーをドラッグし、背景のぼかしの強さを調整し、✓（完了アイコン）をタップする。



ご注意

- ぼけエフェクト（●）を使用しているときは、ズームは使用できません。
- 撮影ボタンを押すと、静止画は2枚撮影されますが、保存されるのは1枚のみです。


スマートフォン
Xperia Ace J3173

クリエイティブエフェクトを使う

色合いや画像のタッチを変えて撮影できます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] >  (クリエイティブエフェクトアイコン) をタップする。
- 2 希望のフィルターを選び、 (クリエイティブエフェクト適用アイコン) をタップする。
選んだフィルターが適用されます。
- 3 撮影ボタンをタップする。


ヒント

- フィルターを切り替えるには、 (フィルター切り替えアイコン) をタップします。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

パノラマ撮影する


本機を動かしてパノラマ写真を撮影できます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] >  (パノラマアイコン) をタップする。
- 2 撮影ボタンをタップする。
- 3 撮影画面に表示される白い枠をガイドラインに合わせながら、本機をゆっくり動かす。
- 4 撮影を止める位置で、再度撮影ボタンをタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ポートレートセルフィー機能を使う

さまざまなエフェクトを調整しながら自分撮りができます。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で [モード] >  (ポートレートセルフィーアイコン) をタップする。
- 2 希望のエフェクトを選び、スライダーをドラッグして補正具合を調整する。
エフェクトは複数選択できます。
- 3 撮影ボタンをタップする。

設定項目の詳細

- (ぼけアイコン) : 背景をぼかします。
- ✦ (美肌アイコン) : 人物の肌をなめらかに補正します。
- ※ (肌の明るさアイコン) : 肌の明るさを変更します。
- 👁 (目の大きさアイコン) : 目の大きさを変更します。
- 😊 (輪郭補正アイコン) : 輪郭を補正します。
- 📐 (画角切り替えアイコン) : 画角を変更します。広角にすると複数の人を撮影できます。

ヒント

- 🪞 (ミラーアイコン) > [ON] をタップすると、反転させずに自分撮りができます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173




スローモーション機能を使う

スローモーションモードで撮影した動画を、撮影後に希望のシーンをスローにして保存できます。

ご注意

- [スローモーション] は屋内や暗い場所など光量が不足する場所で撮影すると、画質が粗くなったり画像が暗くなったりすることがあります。

撮影後にスロー再生する（スローモーション）


1. カメラを使用中に、撮影画面で [モード] > （スローモーションアイコン）をタップする。
2. 撮影ボタンをタップする。
録画が始まります。
3. （停止ボタン）をタップする。
録画が終了します。
4. スローモーションにしたい部分を選ぶ。
5. （スローモーション保存アイコン）をタップする。
スローモーション動画が保存されます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

画像サイズを変更する

解像度が高くなるほど、大きなメモリー容量が必要になります。日常使いなど、たくさん撮影するときは、低解像度に設定することをおすすめします。メモリー使用量を確認し、メモリーの空き容量が低下したら、静止画や動画を他の保存先に転送したりしてメモリーの空き容量を増やしてください。

静止画や動画の保存先は、カメラ設定メニューで設定できます（内部ストレージまたはmicroSDカード）。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で （設定アイコン）をタップする。
- 2 「画像サイズ」 / 「ビデオサイズ」をタップする。
- 3 希望の画像サイズを選ぶ。

ヒント

- 撮影モードごとに画像サイズ／ビデオサイズを設定できます。


関連項目

- [静止画と動画をバックアップ／同期する](#)



スマートフォン
Xperia Ace J3173

位置情報を保存する

静止画／動画に詳細な撮影場所を示す位置情報のタグ（ジオタグ）を付けるかどうかを設定します。ジオタグを付けるには、ネットワークに接続し、GPSを有効にする必要があります。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で （設定アイコン）をタップする。
- 2 【位置情報を保存】スイッチをオンにする。


位置情報アイコン

- （GPS位置情報取得アイコン）：撮影する静止画や動画に位置情報が付与されます。
- （GPS位置情報未検出アイコン）：位置情報取得中。撮影しても位置情報は付与されません。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

グリッドラインを表示する


撮影画面に目安となるグリッドラインを表示するかどうかを設定します。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で （設定アイコン）をタップする。
- 2 【グリッドライン】スイッチをオンにする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

プレビュー画像を表示する（静止画オートレビュー）

撮影した直後にプレビューを表示するかどうかを設定します。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で （設定アイコン）をタップする。
- 2 「静止画オートレビュー」をタップする。
- 3 希望の設定を選ぶ。


設定項目の詳細

- **ON** : 静止画の撮影後、画面のサムネイルの表示エリアにプレビュー画像が約3秒表示されます。
- **フロントカメラのみON** : フロントカメラで撮影したときのみ画面のサムネイルの表示エリアにプレビュー画像が約3秒表示されます。
- **OFF** : プレビュー画像が表示されずに、直接保存されます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

音量キー設定する

音量キーに割り当てる機能を設定します。

- 1 カメラを使用中に、撮影画面で （設定アイコン）をタップする。
- 2 「音量キー設定」をタップする。
- 3 希望の設定を選ぶ。

設定項目の詳細

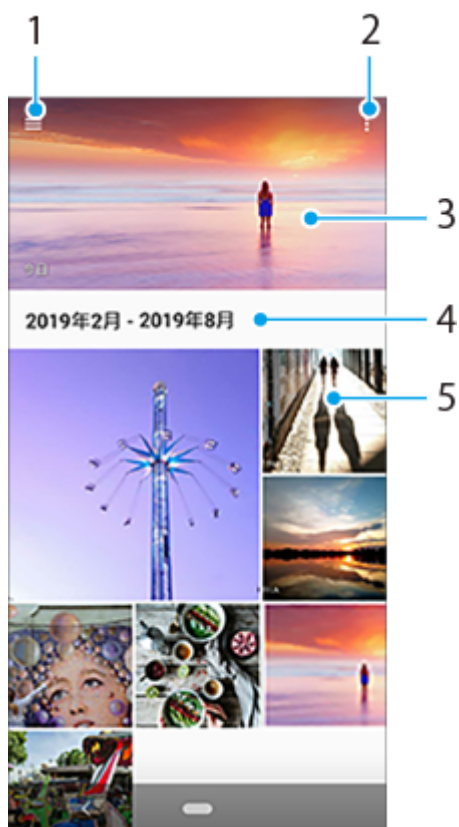
- **ズーム**：音量キーをズームキーとして使用できます。
- **音量**：音量キーとして使用できます。
- **シャッター**：音量キーをシャッターキーとして使用できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

静止画や動画を表示する

アルバムアプリを使って、撮影した静止画や動画を閲覧・再生できます。静止画や動画は撮影した時系列で表示されます。

アルバムアプリ画面

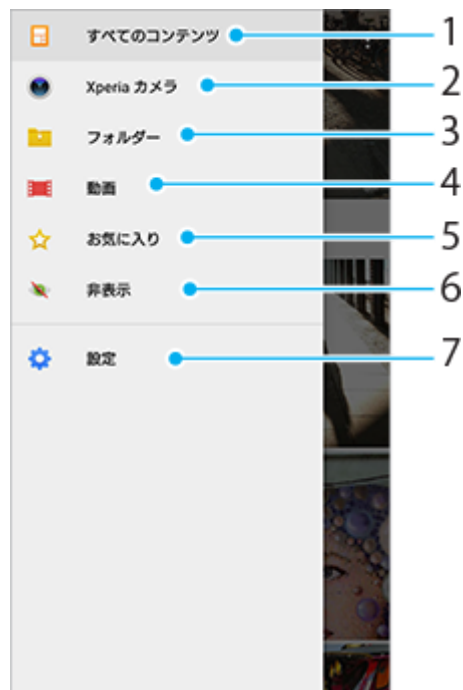


1. アルバムアプリのホーム画面メニューを表示
2. その他のオプションを表示
3. スライドショー表示
4. 撮影日ごとのグループ表示
5. タップして静止画／動画を表示

スマートフォン
Xperia Ace J3173

アルバムアプリのホーム画面メニュー

アルバムのホーム画面メニューから各種の設定を使って撮影した静止画や動画、フォトアルバムなどを閲覧できます。簡単な編集操作、Bluetooth機能やEメールなどでコンテンツを共有することもできます。



1. アルバムのアプリ画面に戻って、コンテンツを表示
2. 本機のカメラで撮影した静止画／動画を表示
3. 本機の別フォルダに保存されている静止画／動画を表示
4. 本機に保存されている動画を表示
5. お気に入りの静止画／動画を表示
6. 非表示設定した静止画／動画を表示
7. 設定メニュー

スマートフォン
Xperia Ace J3173

おサイフケータイ[®]について

おサイフケータイ[®]とは、NFCと呼ばれる近接型無線通信方式を用いた、電子マネーやポイントなどのサービスの総称です。

NFCとは、Near Field Communicationの略で、ISO（国際標準化機構）で規定された国際標準の近接型無線通信方式です。FeliCaを含む非接触ICカード機能やリーダー/ライター（R/W）機能、機器間通信機能（P2P）などがご利用いただけます。

- おサイフケータイ[®]を利用したサービスによっては、ご利用になりたいサービスプロバイダのおサイフケータイ[®]対応アプリをダウンロードする必要があります。
- おサイフケータイ[®]対応サービスのご利用にあたっては、本機に搭載されたFeliCaチップに、サービスのご利用に必要なデータを書き込む場合があります。

ご利用にあたっては「[おサイフケータイ[®]対応サービスご利用上の注意](#)」を必ずお読みください。

おサイフケータイ[®]のご利用にあたって

- 本機の紛失には、ご注意ください。ご利用いただいていたおサイフケータイ[®]対応サービスに関する内容は、サービス提供会社などにお問い合わせください。
- FeliCaチップ内にデータが書き込まれたままの状態でおサイフケータイ[®]の修理を行うことはできません。携帯電話の故障・修理の場合は、当社がFeliCaチップ内のデータを消去することに承諾していただく必要があります。データの消去の結果、お客様に損害が生じた場合であっても、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- FeliCaチップ内のデータが消失してしまっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。万一消失してしまった場合の対応は、各サービス提供会社にお問い合わせください。

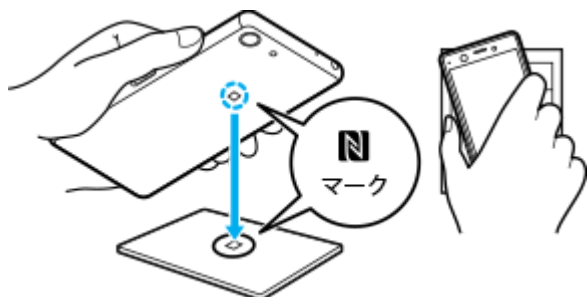
関連項目

- [おサイフケータイ[®]対応サービスご利用上の注意](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

リーダー/ライターとデータをやりとりする

Nマークをリーダー/ライターにかざすだけでFeliCaチップ内のデータをやりとりできます。



- Nマークをリーダー/ライターにかざす際に強くぶつけないようにご注意ください。
- Nマークはリーダー/ライターの中心に平行になるようにかざしてください。
- Nマークをリーダー/ライターの中心にかざしても読み取れない場合は、本機を少し浮かす、または前後左右にずらしてかざしてください。
- Nマークとリーダー/ライターの間には金属物があると読み取れないことがあります。また、ケースやカバーに入れたことにより、通信性能に影響を及ぼす可能性がありますのでご注意ください。

おサイフケータイ[®]対応サービスを利用する

おサイフケータイ[®]対応サービスをご利用いただくには、本機のおサイフケータイ[®]アプリで利用したいサービスごとに登録、設定を行ってください。

1 画面を下から上にスワイプし、【おサイフケータイ】をタップする。

初めてお使いになるときは、チュートリアルが表示されます。また、初期設定が完了していない場合は、初期設定画面が表示されます。画面の指示に従って操作してください。

2 サービスを選択し、設定する。

3 本機のNマークを読み取り機にかざす。

ご注意

- 本機の電源を切っても利用できますが、電源を長時間入れなかったり、電池残量が少ない場合や電源を入れてから一定の時間は、利用できなくなることがあります。
- 本機の「STAMINAモード」や「データセーバー」の設定に関わらず、おサイフケータイ[®]対応のアプリはおサイフケータイ[®]対応サービスの提供に必要な通信をバックグラウンドで行うため、パケット通信料がかかる場合があります。
- 本機の電源を入れた後、再起動後およびソフトウェアアップデート後は、画面ロックを解除してから読み取り機にかざしておサイフケータイ[®]対応サービスをご利用ください。

ヒント

- おサイフケータイ[®]対応アプリを起動せずに、読み取り機にかざして利用することができます。

関連項目

- [STAMINAモードを使う](#)
- [データ使用に関する設定をする](#)

おサイフケータイ[®]の機能をロックする

「NFC / おサイフケータイ ロック」を設定すると、おサイフケータイ[®]の機能やサービスの利用を制限できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【機器接続】 > 【接続の設定】** をタップする。
- 2 **【NFC / おサイフケータイ 設定】 > 【NFC / おサイフケータイ ロック】** をタップする。
- 3 パスワードを入力し、**【次へ】** をタップする。
 - 初めて「NFC / おサイフケータイ ロック」をご利用になるときは、任意のパスワードを入力すると設定されます。
 - おサイフケータイ[®]の機能がロックされます。ステータスバーに🔒 (NFC / おサイフケータイロックアイコン) が表示されます。

ご注意

- 「NFC / おサイフケータイ ロック」設定中に電池が切れると、「NFC / おサイフケータイ ロック」を解除できなくなります。電池残量にご注意ください。「NFC / おサイフケータイ ロック」を解除する場合は、充電後に解除してください。

ヒント

- 「NFC / おサイフケータイ ロック」のパスワードは、本機を初期化しても消去されません。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

ワイヤレス接続を使ってテレビの画面に表示する

スクリーンミラーリングを使って、ワイヤレスでテレビの画面や大きなディスプレイに本機の画面を表示することができます。Wi-Fi Direct 接続で2つの機器を接続し、写真を楽しんだりテレビのスピーカーを使って音楽を聴くこともできます。

- 1 テレビ側：テレビの取扱説明書に従ってスクリーンミラーリング機能をオンにする。
- 2 本機側：画面を下から上にスワイプし、[設定] > [機器接続] > [接続の設定] > [スクリーンミラーリング] をタップする。
- 3 [開始] をタップする。
- 4 [OK] をタップし、機器を選ぶ。

スクリーンミラーリングを終了するには

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [機器接続] > [接続の設定] > [スクリーンミラーリング] をタップする。
2. [切断] をタップし、[OK] をタップする。

ご注意

- 「スクリーンミラーリング」に対応のテレビを使用してください。
- 「スクリーンミラーリング」を使うときは、本機のWi-Fiアンテナの部分を手などで覆わないようにしてください。
- 「スクリーンミラーリング」使用中は、Wi-Fiのネットワーク環境が画像品質に影響を与えることがあります。

ヒント

- 本機のステータスバーの通知をタップして「スクリーンミラーリング」を解除することもできます。画面を上から下にスワイプし、スクリーンミラーリングの通知をタップしてから、[OK] をタップしてください。
- そのほかの設定については、⋮ (オプションアイコン) をタップしてください。

関連項目


- [各部の名前](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

本機をUSBアクセサリに接続する

大容量のUSBメモリーやヘッドフォン、ゲームコントローラー、キーボード、マウスなどを本機に接続するには、USBホスト変換アダプターを使用します。



- 1 USBケーブルを本機とアクセサリに接続する。
- 2 画面を上から下にスワイプし、 (USBアイコン) の隣にある [Androidシステム] をタップする。
- 3 [タップしてその他のオプションを表示します] をタップし、目的に合ったUSB接続モードを選ぶ。

USBの設定

- **USBの管理**：本機かUSBで接続した機器か、どちら側から操作するか選択できます。
- **USBの使用**：USB接続の目的を選択します。
 - **ファイル転送**：ファイルの転送時やソフトウェアのアップデートの際に選びます。このオプションは Microsoft® Windows® コンピューターで使用できます。充電は初期設定で有効になっています。
 - **USBテザリング**：本機をテザリング端末として使用できます。
 - **MIDI**：楽器アプリで本機をMIDI入力端末として使用できます。
 - **データ転送なし**：[USBの管理] が [この機器] に設定されているときは、本機が充電されます。[USBの管理] が [接続済みの機器] に設定されているときは、本機を電源として、接続されているほかの機器を充電できます。

ご注意

- すべてのUSBアクセサリに対し動作を保証するものではありません。
- 本機のUSB接続端子部にはキャップは付属していません。水にぬれたあとは、USB接続端子部が完全に乾いてからUSBケーブルを接続してください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

NFC（Near Field Communication）機能を使う

NFC機能は、最大1センチ範囲内で有効な、近接型無線通信方式です。そのためデータを共有するときは、2台の機器を近づけてご使用ください。2台の機器のNFC機能が有効であるか確認し、画面がきちんと操作できる状態か、画面ロックが解除されているかどうかもご確認ください。

NFCアンテナは本機の裏側にあります。Nマークを接触させるよう、もう一方の機器またはNFCリーダーに本機を近づけてください。

ご注意

- 電源を切ってもNFCの機能を使用できるアプリもありますが、すべての機器にこの機能があるわけではありません。

NFCタグをスキャンするには

本機のNマーク部をNFCタグにタッチします。読み取ったコンテンツが表示されたら、タップしてコンテンツを開いてください。

NFC対応機器と接続するには

スピーカーやヘッドホンなど、ソニー製のほかのNFC対応機器とも接続できます。本機のNマーク部をNFC対応機器のNFCアンテナ部にタッチします。詳細は他の機器の取扱説明書をご覧ください。

ご注意

- お使いの機器によっては、NFC接続でお使いになるときに、Wi-FiやBluetooth機能などをオンにする必要があります。

関連項目

- [各部の名前](#)
- [Wi-Fiに接続する](#)
- [Bluetooth機能をオン/オフする](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Bluetooth機能をオン/オフする

Bluetooth機能は、他のBluetooth対応機器とファイルの送受信をしたり、ハンズフリーのアクセサリなどと接続できます。Bluetooth接続は、間に障害物がなく、10メートル以内での使用をおすすめします。他の機器とBluetooth接続するにはペア設定（ペアリング）が必要です。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【機器接続】 > 【接続の設定】** をタップする。
- 2 **【Bluetooth】** をタップする。
- 3 **スイッチ** をタップして、Bluetoothをオン/オフする。

ご注意

- 相互運用性や互換性は、接続するBluetooth機器によって異なります。

ヒント

- クイック設定パネルからもBluetooth機能をオン/オフすることができます。

関連項目

- [Bluetooth機器とペア設定する（ペアリング）](#)
- [クイック設定パネルを使う](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

本機に名前をつける

本機に名前を設定できます。この名前は、Bluetooth機能をオンにすると、ほかの機器に表示されます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【機器接続】 > 【新しい機器とペア設定する】**をタップする。
- 2 **【機器名】**をタップし、名前を変更する。
- 3 **【名前を変更】**をタップする。

Bluetooth機器とペア設定する（ペアリング）

本機とBluetooth機器を接続するには、最初にペア設定（ペアリング）が必要です。
一度ペア設定（ペアリング）すると、その機器のペア設定情報は本機に保存されます。
あらかじめ、接続先の機器側でBluetooth機能がオンになっていて、検出可能な状態になっていることを確認してください。

- 1 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [機器接続] > [新しい機器とペア設定する] をタップする。


接続可能なBluetooth機器の一覧が表示されます。

- 2 ペア設定したいBluetooth機器名をタップする。

別のBluetooth機器と接続するには

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [機器接続] > [以前接続されていた機器] をタップする。
2. 接続したいBluetooth機器名をタップする。

Bluetooth接続のペア設定を解除するには

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [機器接続] > [以前接続されていた機器] をタップする。
2. 接続を解除したい機器の隣にある（設定アイコン）をタップする。
3. [削除] をタップし > [このデバイスとのペア設定を解除] をタップする。

ご注意

- 接続するBluetooth機器によっては、ペアリングと接続の両方が必要になることがあります。

関連項目

- [Bluetooth機能をオン/オフする](#)


スマートフォン
Xperia Ace J3173

Bluetooth機能を使ってデータを送信する

Bluetooth機能を使ってほかの携帯電話やパソコンなどのBluetooth機器にデータを送信できます。

静止画や動画、音楽、ウェブページなどのデータが共有できます。

あらかじめ、接続先の機器側でBluetooth機能がオンになっているか、また本機の情報が接続先の機器で検出されているかを確認してください。

- 1 本機側で送りたいデータがあるアプリを開く。
- 2 送りたいデータを開くか選択し、（共有アイコン）をタップする。
- 3 [Bluetooth] をタップする。
- 4 表示が出た場合は、Bluetooth機能をオンにする。
- 5 受信側の機器の名前をタップする。
- 6 受信側の機器で表示が出た場合は、接続を許可する。
- 7 本機側で表示が出た場合は、受信側の機器が正しいか確認する。
- 8 受信側の機器で受信するデータを許可する。

関連項目

- [Bluetooth機能をオン／オフする](#)
- [Bluetooth機能を使ってデータを受信する](#)

Bluetooth機能を使ってデータを受信する

Bluetooth機能を使ってほかの携帯電話やパソコンなどのBluetooth機器からデータを受信できます。静止画や動画、音楽、ウェブページなどのデータが共有できます。あらかじめ、接続先の機器側でBluetooth機能がオンになっているか、また本機の情報が接続先の機器で検出されているかを確認してください。

- 1 送信側の機器から本機にデータを送信する。
- 2 本機にデータ受信を知らせる通知がきたら、画面を上から下にスワイプし、通知をタップしてデータ転送を受け入れる。
- 3 **【受信する】**をタップする。
データ転送が始まります。
画面を上から下にスワイプして進行状況を確認できます。
- 4 画面を上から下にスワイプして関連の通知をタップし、受信したデータを開く。

Bluetooth接続で受信したデータを見るには

1. 画面を下から上にスワイプし、**【設定】** > **【機器接続】** > **【接続の設定】**をタップする。
2. **【受信済みファイル】**をタップする。

関連項目

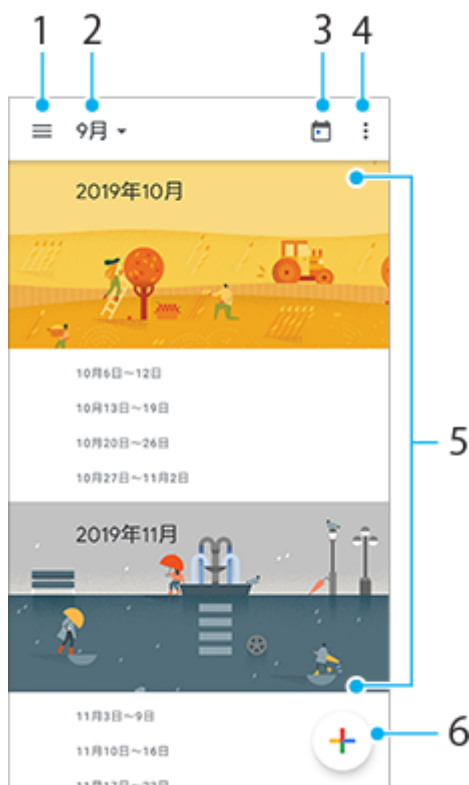
- [Bluetooth機能をオン/オフする](#)
- [Bluetooth機能を使ってデータを送信する](#)

スマートフォン
Xperia Ace J3173

カレンダーを使う

カレンダーアプリでさまざまなスケジュールやタスクを管理できます。
Googleなどのアカウントと同期させている場合は、スケジュールやタスクがカレンダーアプリに表示されます。どのカレンダーと統合するか選ぶこともできます。
予定の時刻になると通知音が鳴り、**31**（予定を表示アイコン）がステータスバーに表示されます。

カレンダーアプリの概要



1. カレンダーアプリのメニューを開き、表示形式を設定
2. 今月のカレンダー一覧を表示
3. 今日の日付へ戻る
4. その他のオプションを表示
5. 上下にスクロールして前後の月のカレンダーを表示
6. スケジュールを追加

時計を使う

時計の概要




1. アラーム画面を表示
2. 時計を表示
3. タイマーを表示
4. ストップウォッチを表示
5. その他のオプションを表示
6. 世界時計を追加

スマートフォン
Xperia Ace J3173


アラームを使う

複数のアラームを設定できます。電源がオフになっているとアラームは鳴りません。

アラームを設定する

1. 画面を下から上にスワイプし、[時計] > [アラーム] をタップする。
2.  (アラームを追加アイコン) をタップする。
3. 時刻を設定する。
4. [OK] をタップする。

ヒント

- アラームを変更するには、 (さらに表示アイコン) をタップして編集します。

アラームをスヌーズする

1. アラームが鳴っているときに [スヌーズ] をタップする。




アラームを止める

1. アラームが鳴っているときに [解除] をタップする。

ヒント

- 画面を上から下にスワイプし、通知パネルから [解除] をタップしてアラームを止めることができます。


アラームを編集する

1. 画面を下から上にスワイプし、[時計] > [アラーム] をタップする。
2. 編集する。
 - アラームをオン/オフするには :  をタップする。
 - それぞれのアラームの詳細を変更するには :  (さらに表示アイコン) をタップする。
 - 共通設定の詳細を変更するには :  (オプションアイコン) > [設定] をタップする。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

世界時計を設定する

世界の都市の時刻を表示できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、[時計] >  (世界時計ボタン) をタップする。
- 2 追加したい都市を検索し、都市名をタップする。
複数の都市を設定できます。

ご注意

- ホーム画面では、複数の都市の時刻を表示することはできません。

ヒント

- 本体が振動するまで都市名を長押しすると、世界時計の一覧を編集できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

画面を拡大して使う



拡大操作をオン/オフする

画面の一部を拡大して表示できます。

1. 画面を下から上にスワイプし、[設定] > [ユーザー補助] > [拡大操作] をタップする。
2. 希望の項目を選び、スイッチをオンにする。

画面を拡大する/移動する

拡大操作アイコンを使って、画面の一部を拡大表示します。拡大部分を移動することもできます。

1. [拡大操作] がオンになっているか確認する。
2. 画面を3回タップするか、 (ユーザー補助機能アイコン) をタップしてから画面の拡大したい部分をタップする。
設定により、操作が異なります。
3. 2本以上の指でドラッグしながら画面を動かす。
4. 拡大画面をやめるには、画面を3回タップするか、 (ユーザー補助機能アイコン) をもう一度タップする。

ヒント

- アプリによっては、拡大したい画面の一部をピンチすると拡大/縮小できます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

フォントサイズを調整する

本機で表示されるテキストのフォントサイズを調整できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ユーザー補助】** をタップする。
- 2 **【フォントサイズ】** をタップし、**スライダー** をタップして調整する。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

色補正をする

画面の色を補正して表示します。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】** > **【ユーザー補助】** > **【色補正】** をタップする。
- 2 **【色補正の使用】** スイッチをオンにする。
- 3 **【補正モード】** をタップし、項目を選ぶ。

ご注意

- 色補正は検証段階の機能のため、本機の性能に影響を与える可能性があります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

TalkBackを使う

TalkBackは画面読み上げサービスです。

TalkBackを使用すると、アイコンなどのユーザーインターフェース、ソフトウェアのエラー、通知やメッセージなどを読み上げます。画面上での操作などを音声でフィードバックするため、画面を見ずに本機を操作できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ユーザー補助】 > 【TalkBack】** をタップする。
- 2 **スイッチをオンにし、【OK】** をタップする。

TalkBackの設定を解除するには

1. 画面を2本の指で下から上にスワイプし、**【設定】** をタップし、画面をダブルタップする。
画面上のどこをダブルタップしても**【設定】** メニューに入ります。
2. **【ユーザー補助】** をタップし、画面をダブルタップする。
3. **【TalkBack】** をタップし、画面をダブルタップする。
4. **【サービスの使用】** をタップし、画面をダブルタップする。
5. 確認メッセージで**【OK】** をタップし、画面をダブルタップする。

ご注意

- TalkBackの読み上げやその他のフィードバック、移動など詳細な設定を変更するには、**【サービスの使用】** スイッチの下の**【設定】** をタップし、画面をダブルタップして各項目を調整してください。

ヒント

- TalkBack機能をオンにすると、チュートリアルが始まります。チュートリアルを閉じるには、**◀ (戻るボタン)** をタップし、画面をダブルタップしてください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

その他のユーザー補助機能を設定する

表示サイズやモノラル音声など、ユーザー補助機能を設定できます。

- 1 画面を下から上にスワイプし、**【設定】 > 【ユーザー補助】** をタップする。
- 2 希望の項目を設定する。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

保証とアフターサービス

保証書

この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際お買い上げ店でお受け取りください。

- 所定事項の記入および記載内容をお確かめの上、大切に保存してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

アフターサービス

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

部品の保有期間について

当社では、本機の補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）を、製造打ち切り後3年間保有しています。この部品保有期間を修理可能の期間とさせていただきます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

取扱上のご注意

- **お手入れは乾いた柔らかい布で拭いてください。**
 - 乾いた布などで強く擦ると、傷がつく場合があります。
 - アルコール、シンナー、ベンジン、洗剤などで拭くと、表面の仕上げを傷めることがあります。
- **極端な高温、低温は避けてください。**
温度は5℃～35℃、湿度は45%～85%の範囲でご使用ください。
- **充電は、適正な周囲温度（5℃～35℃）の場所で行ってください。**
- **一般の電話機やテレビ・ラジオなどの近くで使用すると影響を及ぼす場合がありますので、なるべく離れてご使用ください。**
- **カメラを直射日光の当たる場所に放置しないでください。**
素子の退色・焼付きを起こす場合があります。
- **磁気データや磁気を帯びたものに近づけないでください。**
キャッシュカードやクレジットカードなどの磁気データが消えたり、本機の誤動作の原因となります。
- **内蔵電池の使用時間は、使用環境や内蔵電池の状態により異なります。**
- **内蔵電池は消耗品です。充電を繰り返すごとに1回で使える時間が、次第に短くなっていきます。**
- **充電しながらアプリなどを長時間使用すると、内蔵電池の寿命が短くなる場合があります。**
- **フル充電や電池残量が十分でない状態で保管すると内蔵電池の性能低下の原因となります。電池残量が40パーセント程度での保管をおすすめします。**

緊急通報、緊急通報位置通知について

- 緊急通報のご利用については、ご契約の通信事業者にご確認ください。
- 本製品から緊急通報（110番・119番・118番）を行うと、お客様が発信した際の位置情報が緊急通報受理機関（警察・消防機関・海上保安本部）に通知されます。
- お客様の発信場所や電波の受信状況によっては、正確な位置が通知されないことがあります。必ず口頭で、緊急通報受理機関へお客様の電話番号と明確な現在地をお伝えください。
- 「184」を付けて発信するなど、通話ごとに発信者番号を非通知にして緊急通報を行ったときは、位置情報と電話番号は通知されません。ただし、人命などに差し迫った危険があると判断したときは、緊急通報受理機関がお客様の位置情報と電話番号を取得することがあります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

防水／防塵性能

SIMカード／microSDカード挿入口のカバーを確実に取り付けられた状態で、IPX5、IPX8の防水性能、IP6Xの防塵性能を有しています。

IPX5：内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L／分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。

IPX8：常温で水道水、かつ静水の水深1.5mのところに静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。

IP6X：直径75μm以下の塵埃（じんあい）が入った装置に電話機を8時間入れてかくはんさせ、取り出したときに電話機の内部に塵埃が侵入しない機能を有することを意味します。

本機が有する防水／防塵性能でできること

- 雨の中で傘をささずに操作ができます（1時間の雨量が20mm程度）。
 - － 手が濡れているときや本機に水滴がついているときには、SIMカード／microSDカード挿入口のカバーの開閉はしないでください。
- 汚れたり水道水以外が付着したりした場合に洗い流すことができます。
 - － やや弱めの水流（6L／分未満）で蛇口やシャワーより約10cm離れた位置で常温（5℃～35℃）の水道水で洗えます。
 - － 洗うときはSIMカード／microSDカード挿入口のカバーを開かないように押さえたまま、ブラシやスポンジなどは使用せず手洗いしてください。洗った後は、水抜きをしてから使用してください。
- プールサイドで使用できます。ただし、プールの水をかけたり、プールの水に浸けたりしないでください。

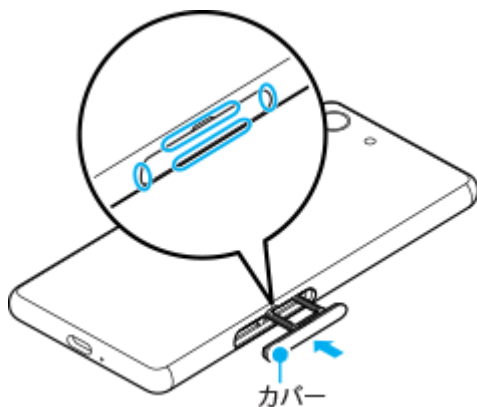
防水／防塵性能を維持するために

水や粉塵の侵入を防ぐために、必ず次の点を守ってください。

- 常温の水道水以外の液体をかけたり、浸けたりしないでください。
- SIMカード／microSDカード挿入口のカバーはしっかりと閉じてください。接触面に微細なゴミ（髪の毛1本、砂粒1つ、微細な繊維など）が挟まると、水や粉塵が侵入する原因となります。
- 受話口／スピーカー、送話口／マイク、スピーカー、セカンドマイク、ヘッドセット接続端子、USB Type-C接続端子などを尖ったものでつかないでください。
- 落下させないでください。傷の発生などにより防水／防塵性能の劣化を招くことがあります。
- SIMカード／microSDカード挿入口のカバー裏面のゴムパッキンは防水／防塵性能を維持する上で重要な役割を担っています。はがしたり傷つけたりしないでください。また、ゴミが付着しないようにしてください。

SIMカード／microSDカード挿入口のカバーの閉じかた

矢印の方向へトレイを奥まで押し込んで○部分をしっかりと押し、本体とカバーにすき間がないことを確認してください。



ご使用にあたっての注意事項

次のような行為は行わないでください。

- 石鹸／洗剤／入浴剤をつける
- ブラシ／スポンジで洗う
- 洗濯機で洗う
- 強すぎる水流を当てる
- 海水につける
- 温泉で使う
- 砂／泥をつける

また、次の注意事項を守って正しくお使いください。

- 付属品は防水／防塵性能を有していません。
- 規定以上の強い水流を直接当てないでください。IPX5の防水性能を有していますが、故障の原因となります。
- 万一、塩水や海水、清涼飲料水がかかったり、泥や土などが付着したりした場合には、すぐに洗い流してください。乾燥して固まると、汚れが落ちにくくなり、傷や故障の原因となります。
- 熱湯に浸けたり、サウナで使用したり、温風（ドライヤーなど）を当てたりしないでください。
- 水中で移動させたり、水面に叩きつけたりしないでください。
- 水道水に浸けるときは、30分以内としてください。
- プールで使用するときは、その施設の規則を守って、使用してください。
- 本機は水に浮きません。
- 水滴が付着したまま放置しないでください。寒冷地では凍結し、故障の原因となります。
- 受話口／スピーカー、送話口／マイク、スピーカー、セカンドマイク、ヘッドセット接続端子に水滴を残さないでください。通話不良となるおそれがあります。
- SIMカード／microSDカード挿入口のカバーが開いている状態で水などの液体がかかった場合、内部に液体が入り、感電や故障の原因となります。そのまま使用せずに電源を切って、相談窓口へご連絡ください。
- SIMカード／microSDカード挿入口のカバー裏面のゴムパッキンが傷ついたり、変形したりした場合は、相談窓口にお問い合わせください。
- 本機が水で濡れた状態でイヤホンなどを接続しないでください。故障の原因となります。
- 湿気の多い場所に長時間放置しないでください。
- 寒い屋外から暖かい浴室などに急に本機を持ち込まず、一度室内に置いて本体が温まってから持ち込んでください。

ご注意

- 実際の使用にあたって、すべての状況での動作を保証するものではありません。また、調査の結果、お客様の取り扱いの不備による故障と判明した場合、保証の対象外となります。

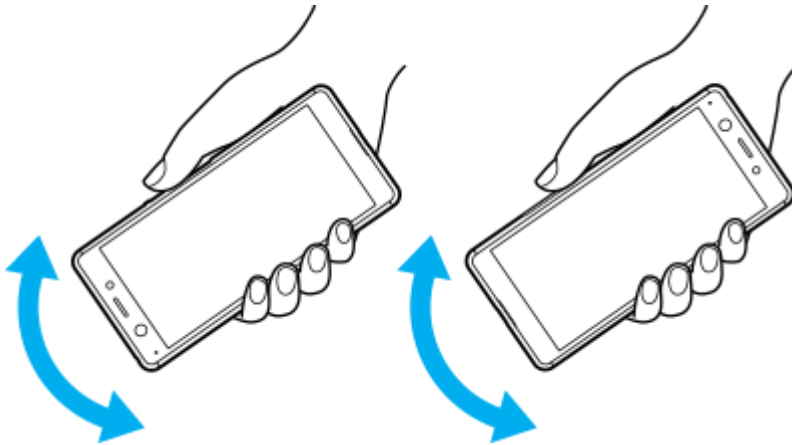
水抜きについて

本機を水に濡らすと、拭き取れなかった水が後から漏れてくることがありますので、次の手順で水抜きを行ってください。

1. 本機をしっかりと持ち、表面、裏面を乾いた清潔な布などでよく拭き取る。




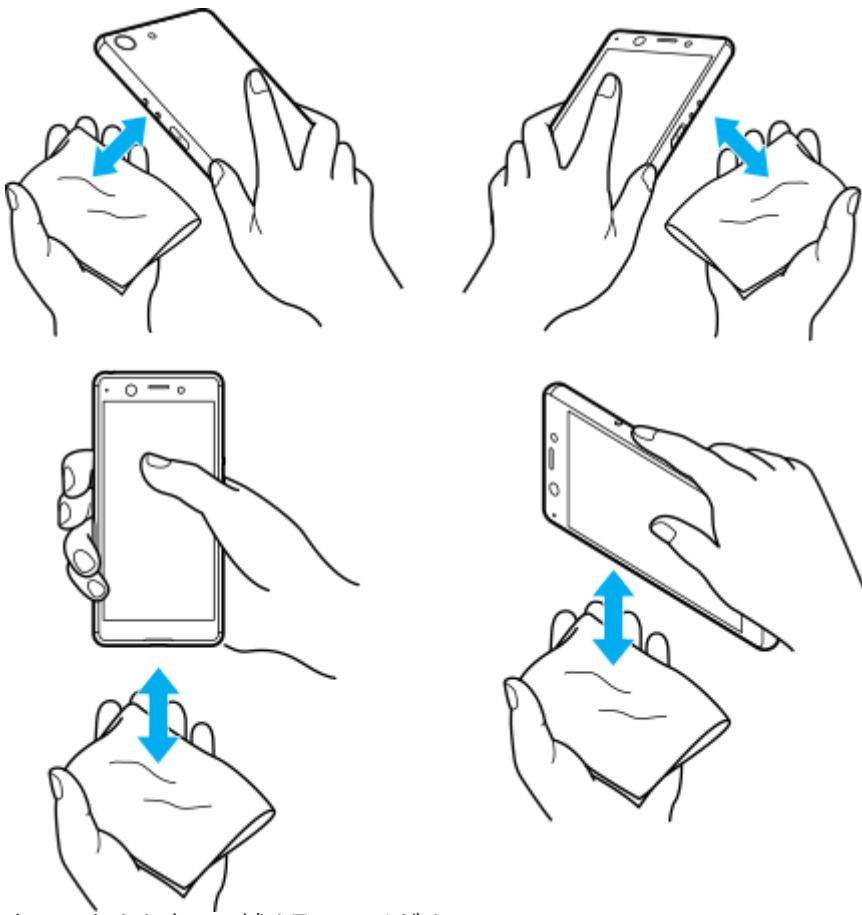
2. 本機をしっかりと持ち、20回程度水滴が飛ばなくなるまで振り（左図）、上下の向きを変え、再度20回程度振る（右図）。



3. 本機内部より出てきた水分を乾いた清潔な布などで十分に拭き取る。

● 次の部分は水が抜けにくいいため、布などに押し付けるように下向きにして拭き取ってください。

- 受話口／スピーカー
- 送話口／マイク
- スピーカー
- セカンドマイク
- ヘッドセット接続端子
- USB Type-C接続端子
- 電源キー（）／画面ロックキー／指紋センサー
- 音量キー／ズームキー
- SIMカード／microSDカード挿入口のカバー



上下の向きを変えて拭き取ってください。

4. 乾いた清潔な布などを下に敷き、2～3時間程度常温で放置して自然乾燥させる。

充電のときは

充電時、および充電後には、必ず次の点を確認してください。

- 充電時は、本機が濡れていないか確認してください。本機が濡れている状態では、絶対に充電しないでください。
- 付属品は防水／防塵性能を有していません。
- 本機が濡れている場合や水に濡れた後に充電する場合は、よく水抜きをして乾いた清潔な布などで水を拭き取ってから充電してください。
- ACアダプターやUSB Type-Cケーブルは、風呂場、シャワー室、台所、洗面所などの水周りや水のかかる場所で使用しないでください。火災や感電の原因となります。
- 濡れた手でACアダプターやUSB Type-Cケーブルに触れないでください。感電の原因となります。
- 本機が濡れている状態では、USB Type-Cプラグを絶対に接続しないでください。本機は防水性能を有しておりますが、濡れた状態でUSB Type-Cプラグを挿入すると、本機やUSB Type-Cプラグに付着した水分や異物などにより、感電や回路のショートによる異常発熱、故障、火災、やけど、感電などの原因となります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

主な仕様

- **サイズ（高さ×幅×厚さ）**
約140 mm × 約67 mm × 約9.3 mm
- **質量**
約155 g
- **連続待受時間（静止時）**
LTE：約600時間
3G：約660時間
GSM：約670時間
- **連続通話時間**
LTE：約1,092分
3G：約858分
GSM：約690分
- **外部メモリー**
microSD/microSDHC/microSDXC（最大512 GB）
- **内蔵メモリー**
RAM：4 GB
ROM：64 GB
- **メインカメラ（外側）**
有効画素数約1200万画素
- **フロントカメラ（内側）**
有効画素数約800万画素
- **Wi-Fi ワイヤレスLAN**
IEEE802.11a/b/g/n/ac
- **Bluetooth®**
Bluetooth® 5.0

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

携帯電話機の比吸収率（SAR）について

この機種J3173の携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準および電波防護の国際ガイドラインに適合しています。

この携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準^{*1}ならびに、これと同等な国際ガイドラインが推奨する電波防護の許容値を遵守するよう設計されています。この国際ガイドラインは世界保健機関（WHO）と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会（ICNIRP）が定めたものであり、その許容値は使用者の年齢や健康状況に関係なく十分な安全率を含んでいます。

国の技術基準および国際ガイドラインは電波防護の許容値を人体に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率（SAR : Specific Absorption Rate）で定めており、携帯電話機に対するSARの許容値は2.0 W/kgです。この携帯電話機の頭部におけるSARの最大値は1.160 W/kg^{*2}、身体に装着した場合のSARの最大値は0.826 W/kg^{*2}です。個々の製品によってSARに多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話等を行っている状態では、通常SARはより小さい値となります。一般的には、基地局からの距離が近いほど、携帯電話機の出力は小さくなります。この携帯電話機は、頭部以外の位置でも使用可能です。キャリングケース等のアクセサリをご使用するなどして、身体から1.5センチ以上離し、かつその間に金属（部分）が含まれないようにしてください。このことにより、本携帯電話機が国の技術基準および電波防護の国際ガイドラインに適合していることを確認しています。

世界保健機関は、『携帯電話が潜在的な健康リスクをもたらすかどうかを評価するために、これまで20年以上にわたって多数の研究が行われてきました。今日まで、携帯電話使用によって生じるとされる、いかなる健康影響も確立されていません。』と表明しています。さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界保健機関のホームページをご参照ください。

<https://www.who.int/peh-emf/publications/factsheets/en/>

SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、次のホームページをご参照ください。

総務省のホームページ

<https://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm>

一般社団法人電波産業会のホームページ

<https://www.arib-emf.org/01denpa/denpa02-02.html>

ソニーモバイルコミュニケーションズ株式会社のホームページ

<https://www.sonymobile.co.jp/product/SAR/>

*1 技術基準については、電波法関連省令（無線設備規則第14条の2）で規定されています。

*2 同時に使用可能な無線機能を含みます。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

VCCIについて

本機は、VCCI自主規制措置運用規程に基づく技術基準に適合しており、適合マークを画面に電子的に表示しています。

1320-4227.1 Copyright 2019 Sony Mobile Communications Inc.

スマートフォン
Xperia Ace J3173

エンドユーザーライセンス契約

本機及び付属のメディアに含まれるソフトウェア（以下「本ソフトウェア」という）は、ソニーモバイルコミュニケーションズ株式会社（以下「ソニーモバイル」という）及び／又はその子会社、サプライヤー、ライセンサーがその権利を有するものとします。

ソニーモバイルは、お客様に対し、本ソフトウェアについて、本機と共に使用する場合に限り、非独占、限定的なライセンス（以下「本ライセンス」という）を許諾します。

本ソフトウェアの権利は、何ら販売、移転、その他の方法で譲渡されるものではありません。

お客様は、いかなる手段を用いても、本ソフトウェアのソースコード及びコンポーネントを解読してはならず、また、本ソフトウェアを複製、頒布、修正することは出来ません。

お客様が本ソフトウェアについての権利及び義務を第三者に譲渡出来るのは、本ソフトウェアを本機と共に第三者に譲渡し、かつ、当該第三者が、本ライセンスの条件を遵守することにつき書面をもって合意した場合に限られます。

本ライセンスは、お客様の本機使用期間中、有効に存続します。

本ライセンスは、お客様の権利を本機と共に第三者に書面により譲渡することによって終了することが出来ます。

お客様が、本契約のいずれかの条項に違反した場合は、本ライセンスは直ちに取消されます。

本ソフトウェアに関する全ての権利、権原、権益は、ソニーモバイル、サプライヤー、及びライセンサーに帰属するものとします。

本ソフトウェアに、サプライヤー又はライセンサーが権利を有する素材又はコードが含まれている場合は、その限りにおいて、かかるサプライヤー又はライセンサーは本契約における受益者となるものとします。

本契約の準拠法は、日本法とします。

上記準拠法は、適用可能な場合には、消費者の法定の権利にも適用されるものとします。

本ソフトウェアにつき追加的な条件が付された場合は、かかる条件は、本契約の各条項に加えて、お客様の本ソフトウェアの保有及び使用について適用されるものとします。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

輸出管理規制について

本機および付属品は、日本輸出管理規制（「外国為替及び外国貿易法」およびその関連法令）の適用を受ける場合があります。また米国再輸出規制（Export Administration Regulations）の適用を受ける場合があります。本機および付属品を輸出および再輸出する場合は、お客様の責任および費用負担において必要となる手続きをお取りください。詳しい手続きについては経済産業省または米国商務省へお問い合わせください。

The products and accessories may be subject to the application of the Foreign Exchange and Foreign Trade Act and other related laws and regulations in Japan.

In addition, the Export Administration Regulations (EAR) of the United States may be applicable.

In cases of exporting or reexporting the products and accessories, customers are requested to follow the necessary procedures at their own responsibility and cost.

Please contact the Ministry of Economy, Trade and Industry of Japan or the Department of Commerce of the United States for details about procedures.

おサイフケータイ[®]対応サービスご利用上の注意

お客様によるおサイフケータイ[®]対応サービスのご利用に際しては、以下の事項に同意していただきます。

おサイフケータイ[®]対応サービスについて

1. おサイフケータイ[®]対応サービス（以下、「対応サービス」といいます。）とは、NFCと呼ばれる近接型無線通信方式を用いた、電子マネーやポイントなどのサービスの総称です。NFCとは、Near Field Communicationの略で、ISO（国際標準化機構）で規定された国際標準の近接型無線通信方式です。FeliCaを含む非接触ICカード機能やリーダー/ライター（R/W）機能、機器間通信機能（P2P）などをご利用いただけます。
2. 対応サービスの利用にあたり、FeliCaチップが搭載された端末（以下、「対応端末」といいます。）で、ご利用になりたいサービスプロバイダのおサイフケータイ[®]対応アプリ（以下、「対応アプリ」といいます。）のダウンロード、またはサイトへのアクセスをする必要があります。
3. 対応サービスの利用にあたり、お客様はサービスの提供責任者である各サービス提供者との間で当該対応サービスの利用契約を締結する必要があります。また、対応サービスの内容および提供条件等について、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
4. 対応サービスのご利用にあたっては、製品に搭載されたFeliCaチップへ、サービスのご利用に必要なデータ（電子マネーやポイントのバリューを含む）を書き込む場合があります。

FeliCaチップ内のデータについて

1. FeliCaチップ内のデータの使用、管理、および消去等については、お客様ご自身の責任により行っていただきます。
2. FeliCaチップ内のデータが消失してしまっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。万一消失してしまった場合の対応は、各対応サービス提供会社にお問い合わせください。
3. 対応端末の故障修理、盗難紛失等、いかなる場合においても、当社はFeliCaチップ内のデータの移行や復旧はできませんのであらかじめご了承ください。
4. 対応サービス提供者によっては、機種変更や故障などに備え、FeliCaチップ内のデータを新しい対応端末に移行、または故障修理後の対応端末に再発行する等のサポート（以下「データ移行・再発行等のサポート」といいます。）を提供している場合があります。対応サービス利用の際には、事前にデータ移行・再発行等のサポートの有無、およびその提供条件について各サービス提供者にご確認ください。
5. FeliCaチップ内のデータ移行・再発行等のサポートの無い対応サービスを選択した場合、データ移行・再発行等のサポートを利用しなかった場合、または利用した当該サポートが正常に実施できなかったためにデータ移行・再発行等が行われなかった場合に、お客様に生じた損害について、当社は一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
6. FeliCaチップ内にデータが書き込まれたままの状態に対応端末の修理を行うことはできません。対応端末の故障・修理の場合は、データ移行・再発行等のサポートをご利用のうえFeliCaチップ内のデータを新しい対応端末に移行、または故障修理後の対応端末に再発行する手続きを取っていただき、当社がFeliCaチップ内のデータを消去することに承諾していただく必要があります。データの消去の結果、お客様に損害が生じた場合であっても、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
7. 対応端末を譲渡する場合、事前にFeliCaチップ内のデータをお客様ご自身で削除または移行してください。FeliCaチップ内のデータを削除または移行しなかったことによりお客様に生じる損害について、当社は一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

盗難・紛失について

1. お客様が対応端末を盗難・紛失した場合、FeliCaチップ内のデータを不正に利用されてしまう可能性があるため、盗難・紛失には十分ご注意ください。
2. FeliCaチップ内のデータが不正利用されたことによりお客様に損害が生じた場合であっても、当社は一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
3. 対応端末を盗難・紛失された場合、当社ではFeliCaチップの機能を停止させることはできません。盗難・紛失時の対処方法については各対応サービス提供者にお問い合わせください。

4. 万一の対応端末の紛失・盗難等に備え、ご利用前におサイフケータイ[®]のロックを設定されることを推奨します。ロックの方法は取扱説明書をご確認ください。ただし、ロックの機能をご利用いただいた場合でも、FeliCaチップ内のデータの不正利用等を完全に防止できるとは限りませんのであらかじめご了承ください。

FeliCaチップ固有の情報について

1. 対応サービスによっては、お客様の対応端末に搭載されたFeliCaチップを特定するために、FeliCaチップの固有の番号が本対応サービス対応端末から当該サービス提供者に通知される場合があります。
2. 当社は、サービス提供者が対応サービスを提供するにあたり必要且つ契約の範囲内で、お客様のFeliCaチップ固有の番号と、当社によるFeliCaチップ内のデータの完全消去およびFeliCaチップの廃棄についての情報をサービス提供者に通知する場合があります。

サービス提供者の提供する対応アプリ、サイトについて

1. 対応サービスの利用、対応アプリのダウンロード、ネットワーク接続機能を有する対応アプリやサイトの利用には、通信料が発生する場合があります。
2. 対応サービスのご利用開始後に対応端末の契約名義又は電話番号の変更があった場合等、当該対応サービスのご利用及びお客様ご自身でのFeliCaチップ内データの削除ができなくなることがあります。なお、当該対応サービスのFeliCaチップ内のデータを削除する場合は、あらかじめ当社により当該対応端末に搭載されたFeliCaチップ内の全てのデータを消去する必要がありますのでご了承ください。
3. 電池残量がなくなった場合、対応サービス及びNFC機能がご利用いただけない場合があります。
4. 機内モード設定中は、対応サービス及びNFC機能がご利用いただけない場合があります。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

搭載ソフトウェアなどのご利用上の注意

本機に搭載され、または本機で利用可能なネットワークサービス、コンテンツおよびソフトウェア（オペレーティングシステム含む）には、各々の利用条件が適用されます。予告なく提供が中断・終了したり、内容が変更されたり、ご利用に際して別途、登録や料金の支払いが必要になる場合がありますので、ご了承ください。

スマートフォン
Xperia Ace J3173

知的財産権について

著作権・肖像権について

お客様が本機を利用して撮影またはインターネット上のホームページからダウンロードなどにより取得した文章、画像、音楽、ソフトウェアなど第三者が著作権を有するコンテンツは、私的使用目的の複製や引用など著作権法上認められた場合を除き、著作権者に無断で複製、改変、公衆送信などすることはできません。

実演や興行、展示物などには、私的使用目的であっても撮影または録音を制限している場合がありますのでご注意ください。

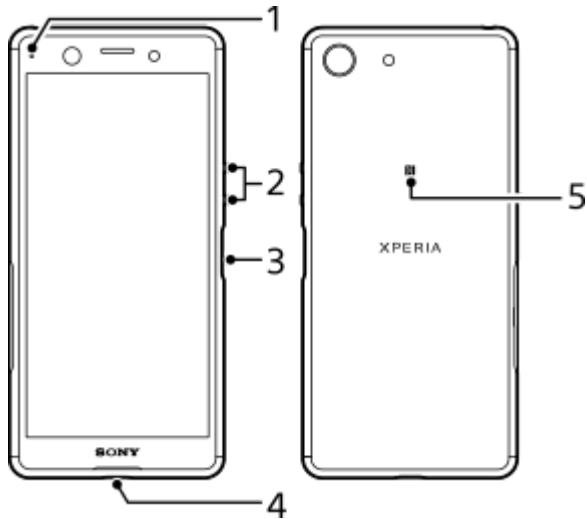
また、お客様が本機を利用して本人の同意なしに他人の肖像を撮影したり、撮影した他人の肖像を本人の同意なしにインターネット上のホームページに掲載するなどして不特定多数に公開することは、肖像権を侵害するおそれがありますのでお控えください。

商標について

ヘルプガイドに記載された商品および会社名はすべて各所有者の商標または登録商標です。本書に明示されていない他の権利についても留保されるものとします。その他の商標はすべて各所有者に帰属します。詳細については、<http://www.sonymobile.co.jp/legal/trademarks-and-copyright/> をご覧ください。

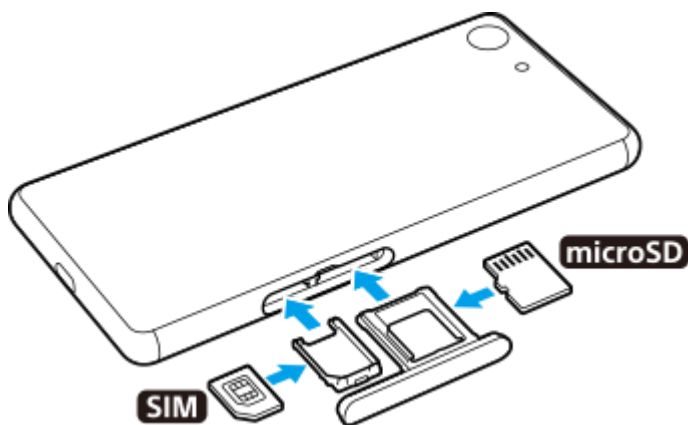
スマートフォン
Xperia Ace J3173

Startup guide



1. Charging/Notification light
2. Volume/Zoom key
3. Power key (⏻)/Fingerprint sensor
4. USB Type-C™ port/Charger
5. NFC

To insert SIM and memory cards



1. Drag out the SIM and memory card trays.
2. Place the SIM card securely in the SIM card tray.
3. Place the memory card securely in the memory card tray.
4. Gently push the trays back into the slots until they fit into place.

To turn on your device

1. Long press the power key (⏻) until the device vibrates.
2. Wait a moment for the device to start.

To activate the screen

- Briefly press the power key (⏻).

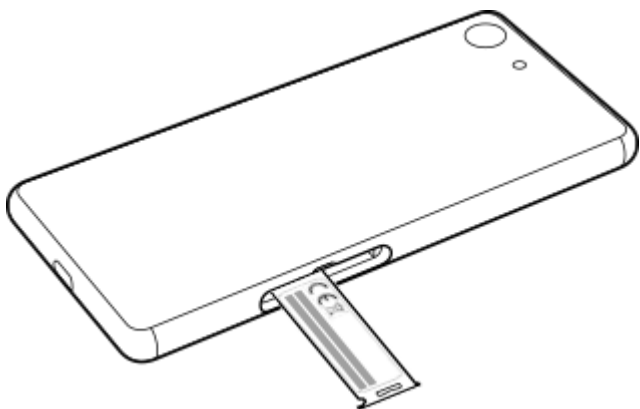
Transferring content

For transferring content from an old device to your new device, log in with your Google account and sync your data using services provided by Google. For details visit <https://support.google.com>.

For more information

Visit support.sonymobile.com.

To view the CE marking and the FCC ID



1. Drag out the memory card tray.
2. Drag out the label strip in the same way.
3. To view the FCC ID, turn over your device. The FCC ID is displayed on the other side of the label strip.

Supported frequency bands

J3173

GSM/GPRS/EDGE 850, 900, 1800, 1900MHz. UMTS HSPA+(Bands 1, 4, 5, 8). LTE (Bands 1, 3, 4, 5, 8, 12, 17, 18, 19, 26, 38, 41). WLAN 2.4G/5G, NFC

GSM 850/900 : 33dBm, DCS (1800)/PCS (1900) : 30dBm, UMTS : 24dBm, LTE : 23dBm, 2.4GHz<100mW, 5.15-5.35GHz<200mW, 5.47-5.725GHz<200mW, 5.735-5.835GHz<25mW, NFC 13.56MHz

Loudness warning

To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.



Legal information

This Startup guide is published by Sony Mobile Communications Inc. or its local affiliated company, without any warranty. Improvements and changes to this Startup guide necessitated by typographical errors, inaccuracies of current information, or improvements to programs and/or equipment, may be made by Sony Mobile Communications Inc. at any time and without notice. Such changes will, however, be incorporated into new editions of this Startup guide. All illustrations are for illustration only and may not accurately depict the actual device.

All product and company names mentioned herein are the trademarks or registered trademarks of their respective owners. Any rights not expressly granted herein are reserved. Visit www.sonymobile.com/legal/ for more information.

Manufacturer: Sony Mobile Communications Inc., 4-12-3 Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, Japan. For EU product compliance: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgium.

©2019 Sony Mobile Communications Inc.



Radio Wave Exposure and Specific Absorption Rate (SAR) Information

Radio Frequency (RF) exposure and Specific Absorption Rate (SAR)

When the phone or Bluetooth handsfree is turned on, it emits low levels of radio frequency energy. International safety guidelines have been developed through periodic and thorough evaluation of scientific studies. These guidelines establish permitted levels of radio wave exposure. The guidelines include a safety margin designed to assure the safety of all persons and to account for any variations in measurements. Specific Absorption Rate (SAR) is used to measure radio frequency energy absorbed by the body when using a mobile phone. The SAR value is determined at the highest certified power level in laboratory conditions, but because the phone is designed to use the minimum power necessary to access the chosen network, the actual SAR level can be well below this value. There is no proof of difference in safety based on difference in SAR value.

Products with radio transmitters sold in the US must be certified by the Federal Communications Commission (FCC). When required, tests are performed when the phone is placed at the ear and when worn on the body. For body-worn operation, this phone has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines. Please use an accessory designated for this product or an accessory which contains no metal and which positions the handset a minimum of 1.5 cm from the body.

For more information about SAR and radio frequency exposure, go to:

<https://www.sonymobile.co.jp/product/SAR/>

Important Information United States

THIS PHONE MODEL HAS BEEN CERTIFIED IN COMPLIANCE WITH THE GOVERNMENT'S REQUIREMENTS FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.

This mobile phone model J3173 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed to not exceed the limits* of exposure to radio frequency (RF) energy set by governmental authorities. These limits establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by international scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a safety margin designed to assure the safety of all individuals, regardless of age and health. The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardized methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands. While there may be differences between the SAR levels of various phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.

The highest SAR value as reported to the authorities for this phone model when tested for use by the ear is 0.56 W/kg*, when worn on the body is 0.55 W/kg* and when WiFi hotspot mode is 0.67 W/kg. For body-worn operation, this phone has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines. Please use an accessory designated for this product or an accessory which contains no metal and which positions the handset a minimum of 15 mm from the body.

For devices which include "WiFi hotspot" functionality, SAR measurements for the device operating in WiFi hotspot mode were taken using a separation distance of 10 mm.

Use of third-party accessories may result in different SAR levels than those reported.

** Before a phone model is available for sale to the public in the US, it must be tested and certified by the Federal Communications Commission (FCC) that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure*. The tests are performed in positions and locations (i.e., by the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The FCC has granted an Equipment Authorization for this phone model with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. While there may be differences between the SAR levels of various phones, all mobile phones granted an FCC equipment authorization meet the government requirement for safe exposure. SAR information on this phone model is on file at the FCC and can be found under the Display Grant section of <https://www.fcc.gov/oet/ea/fccid> after searching on FCCID PY7-04605Z. Additional information on SAR can be found on the Mobile Manufacturers Forum EMF website at <http://www.emfexplained.info/>.

* In the United States, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kilogram (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

** This paragraph is only applicable to authorities and customers in the United States.

Europe

This mobile phone model J3173 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardized methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.

While there may be differences between the SAR levels of various phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.

SAR data information for residents in countries that have adopted the SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP), which is 2 W/kg averaged over ten (10) gram of tissue (for example European Union, Japan, Brazil and New Zealand): For body worn operation, this phone has been tested and meets RF exposure guidelines when used with an accessory that contains no metal and that positions the handset a minimum of 5 mm from the body. Use of other accessories may not ensure compliance with RF exposure guidelines. The highest SAR value for this model phone when tested by Sony for use at the ear is 0.53 W/kg (10g). In the case where the phone is worn on the body, the highest tested SAR value is 0.64 W/kg (10g).

スマートフォン
Xperia Ace J3173

FCC Statement for the USA

This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any change or modification not expressly approved by Sony may void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

スマートフォン
Xperia Ace J3173

Declaration of Conformity for J3173



Hereby, Sony Mobile declares that the radio equipment type PM-1171-BV is in compliance with Directive: 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://www.sonymobile.co.jp/product/SAR/doc/>

Notice for customers: the following information is only applicable to equipment sold in countries applying EU directives

This product has been manufactured by or on behalf of Sony Mobile Communications Inc.

EU Importer: Sony Mobile Communications AB

Inquiries to the EU Importer or related to product compliance in Europe should be sent to the manufacturer's authorized representative, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgium.