

## ドキュメンテーション



# iPhone SE (第3世代) - 技術仕様

発売年: 2022

[iPhone のモデルを識別する](#)

### 仕上げ

(PRODUCT)<sup>RED</sup>

スターライト

ミッドナイト

### 容量<sup>1</sup>

64GB

128GB

256GB

### サイズと重量<sup>2</sup>

幅: 67.3 mm

高さ: 138.4 mm

厚さ: 7.3 mm

重量: 144 g

## ディスプレイ

Retina HDディスプレイ  
IPSテクノロジー搭載4.7インチ(対角)ワイドスクリーンLCD Multi-Touchディスプレイ  
1,334 x 750ピクセル解像度、326ppi  
1,400:1コントラスト比(標準)  
True Toneディスプレイ  
広色域ディスプレイ(P3)  
触覚タッチ  
最大輝度625ニト(標準)  
耐指紋性撥油コーティング  
拡大表示  
簡易アクセス

## チップ

A15 Bionicチップ  
2つの高性能コアと4つの高効率コアを搭載した6コアCPU  
4コアGPU  
16コアNeural Engine

## 防沫性能、耐水性能、防塵性能

3

IEC規格60529にもとづくIP67等級(最大水深1メートルで最大30分間)

## カメラ

12MPメインカメラ  
 $f/1.8$ 絞り値  
最大5倍のデジタルズーム  
被写界深度コントロールが使えるポートレートモード  
6つのエフェクトを備えたポートレートライティング  
光学式手ぶれ補正  
True Toneフラッシュとスローシンクロ  
パノラマ(最大63MP)  
サファイアクリスタル製レンズカバー  
Focus Pixelsを使ったオートフォーカス  
写真とLive Photosの広色域キャプチャ  
Deep Fusion  
スマートHDR 4  
フォトグラフスタイル  
高度な赤目修正  
自動手ぶれ補正  
バーストモード  
写真へのジオタグ添付

画像撮影フォーマット: HEIF、JPEG

## ビデオ撮影

4Kビデオ撮影(24fps、25fps、30fpsまたは60fps)  
1080p HDビデオ撮影(25fps、30fpsまたは60fps)  
720p HDビデオ撮影(30fps)  
ビデオの拡張ダイナミックレンジ(最大30fps)  
ビデオの光学式手ぶれ補正  
最大3倍のデジタルズーム  
LED True Toneフラッシュ  
QuickTakeビデオ  
1080pスローモーションビデオ(120fpsまたは240fps)に対応  
手ぶれ補正機能を使ったタイムラプスビデオ  
ナイトモードのタイムラプス  
映画レベルのビデオ手ぶれ補正(4K、1080p、720p)  
連続オートフォーカスビデオ  
4Kビデオの撮影中に8MPの静止画を撮影  
再生ズーム  
ビデオ撮影フォーマット: HEVC、H.264  
ステレオ録音

## フロントカメラ

7MPカメラ  
 $f/2.2$ 絞り値  
被写界深度コントロールが使えるポートレートモード  
6つのエフェクトを備えたポートレートライティング  
Deep Fusion  
スマートHDR 4  
フォトグラフスタイル  
1080p HDビデオ撮影(25fpsまたは30fps)  
手ぶれ補正機能を使ったタイムラプスビデオ  
ナイトモードのタイムラプス  
Retina Flash  
QuickTakeビデオ  
写真とLive Photosの広色域キャプチャ  
自動手ぶれ補正  
バーストモード  
映画レベルのビデオ手ぶれ補正(1080pと720p)

ホームボタンに内蔵された指紋認証センサー

## Touch ID

## Apple Pay

Touch IDを使った、店頭、アプリ内、ウェブ上でのiPhoneによる支払い

Mac上でのApple Payによる購入の完了

iPhoneに入れたSuica、PASMO、ICOCAによる電車などの交通機関の利用、店頭での購入

エクスプレスカードによる交通機関の支払い<sup>4</sup>

[Apple Payについてさらに詳しく](#)

## 携帯電話/ワイヤレス通信方式

### モデルA2782\*

5G NR (バンドn1、n2、n3、n5、n7、n8、n12、n20、n25、n28、n30、n38、n40、n41、n48、n66、n77、n78、n79)

FDD-LTE (バンド1、2、3、4、5、7、8、11、12、13、17、18、19、20、21、25、26、28、30、32、66)

TD-LTE (バンド34、38、39、40、41、42、46、48)

UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850、900、1,700/2,100、1,900、2,100MHz)

GSM/EDGE (850、900、1,800、1,900MHz)

### 全モデル

2x2 MIMO対応5G(sub-6 GHz)<sup>5</sup>

2x2 MIMOとLAA対応LTE-Advanced<sup>5</sup>

2x2 MIMO対応802.11ax Wi-Fi 6

Bluetooth 5.0

リーダーモード対応NFC、FeliCa

予備電力機能付きエクスプレスカード

5GおよびLTE対応の詳細については通信事業者にお問い合わせください。

[apple.com/jp/iphone/cellular](https://apple.com/jp/iphone/cellular)もあわせてご覧ください。

## 位置情報

GPS、GLONASS、Galileo、QZSS、BeiDou

デジタルコンパス

Wi-Fi

携帯電話通信

iBeaconマイクロロケーション

## ビデオ通話<sup>6</sup>

携帯電話ネットワークまたはWi-Fi経由でのFaceTimeビデオ通話

5GまたはWi-Fi経由でのFaceTime HDビデオ通話

SharePlayを使って映画、テレビ番組、音楽やアプリの体験をFaceTime通話で共有画面共有

FaceTimeビデオでのポートレートモード

### 空間オーディオ

「声を分離」と「ワイドスペクトル」のマイクモード

バックカメラでのズーム

## オーディオ通話<sup>6</sup>

FaceTimeオーディオ

Voice over LTE (VoLTE)<sup>5</sup>

SharePlayを使って映画、テレビ番組、音楽やアプリの体験をFaceTime通話で共有画面共有

空間オーディオ

「声を分離」と「ワイドスペクトル」のマイクモード

## オーディオ再生

AAC、MP3、Apple Lossless、FLAC、ドルビーデジタル、ドルビーデジタルプラスなどのフォーマットに対応

ステレオ再生

ユーザーによる設定が可能な最大音量制限

## ビデオ再生

HEVC、H.264、ProResなどのフォーマットに対応

HDR(ドルビービジョン、HDR10+/HDR10、HLG)に対応

Apple TV (第2世代以降)またはAirPlay対応スマートテレビへの、最大4K HDRのAirPlayミラーリング、写真、ビデオ出力

対応するビデオミラーリングとビデオ出力: Lightning - Digital AVアダプタおよびLightning - VGAアダプタ経由で最大1080p(アダプタは別売り)<sup>7</sup>

## Siri<sup>8</sup>

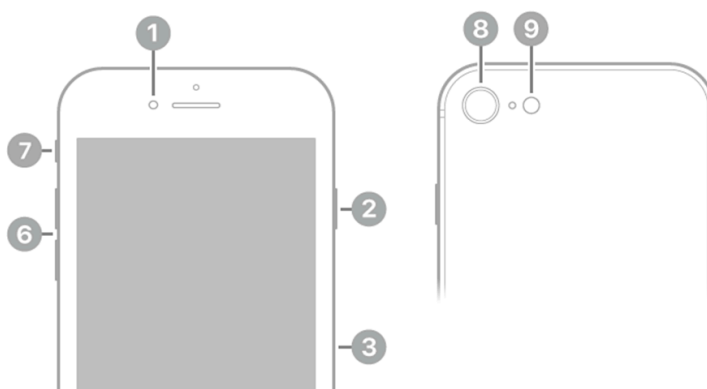
メッセージの送信やリマインダーの設定など、毎日のあらゆることをお手伝いします

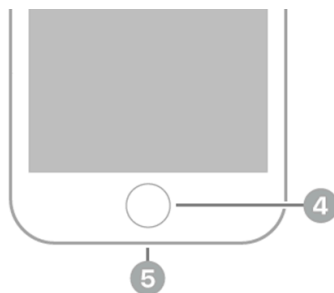
「Hey Siri」を使ってあなたの声だけでハンズフリーで起動

どのインテリジェントアシスタントよりも、あなたのプライバシーを強固に守ります

[Siriについてさらに詳しく](#)

## 本体のボタンとコネクタ





1. 前面側カメラ
2. サイドボタン
3. SIMトレイ
4. ホームボタン/Touch ID
5. Lightningコネクタ
6. 音量ボタン
7. 着信/サイレントスイッチ
8. 背面カメラ
9. フラッシュ

## 電源とバッテリー<sup>9</sup>

ビデオ再生 最大15時間

ビデオ再生(ストリーミング) 最大10時間

オーディオ再生 最大50時間

高速充電に対応 30分で最大50%充電<sup>10</sup> (別売りの[20W以上のアダプタ](#)を使用)

リチャージャブルリチウムイオンバッテリー内蔵

ワイヤレス充電 (Qi充電器に対応<sup>11</sup>)

## センサー

Touch ID指紋認証センサー

気圧計

3軸ジャイロ

加速度センサー

近接センサー

環境光センサー

## オペレーティングシステム

iOS

iOSは世界で最もパーソナルで安全な モバイルオペレーティングシステムです。パワフルな機能の数々が詰め込まれていて、あなたのプライバシーを守れるように設計されています。

[iOSの新機能を見る](#)

[iPhoneユーザガイド](#)

## アクセシビリティ

iPhoneをあなたにとって最適な方法で最大限に活用できるように、視覚、身体機能、聴覚、



発話、認知をサポートするアクセシビリティ機能を内蔵しています。

[アクセシビリティについてさらに詳しく](#)

#### アクセシビリティ機能:

VoiceOver  
ズーム  
拡大鏡  
音声コントロール  
スイッチコントロール  
AssistiveTouch  
視線トラッキング  
クローズドキャプション  
パーソナルボイス  
ライブスピーチ  
Siriにタイプ入力  
ボイカルショートカット  
読み上げコンテンツ

#### 内蔵アプリ

Apple Store  
App Store  
ブック  
計算機  
カレンダー  
カメラ  
Clips  
時計  
コンパス  
連絡先  
FaceTime  
ファイル  
探す  
フィットネス  
フリーボード  
GarageBand  
ヘルスケア  
ホーム  
拡大鏡  
メール  
iMovie  
iTunes Store  
Keynote  
拡大鏡  
メール  
マップ  
計測  
メッセージ  
ミュージック  
メモ  
Numbers  
-

Pages  
パスワード  
電話  
写真  
ポッドキャスト  
リマインダー  
Safari  
設定  
ショートカット  
株価  
ヒント  
翻訳  
TV  
ボイスメモ  
ウォレット  
Watch  
天気

iPhoneで利用できるApple製アプリの詳細なリストについては、[apple.com/jp/apps](https://apple.com/jp/apps)をご覧ください。

## SIMカード

デュアルSIM (nano-SIMとeSIM)<sup>12</sup>

デュアルeSIMに対応<sup>12</sup>

## 補聴器両立性の格付け

補聴器との両立性あり

## 対応するメール添付ファイル

### 表示可能なドキュメントの種類

.jpg、.tiff、.gif (画像) .doc、.docx (Microsoft Word) .htm、.html (ウェブページ)  
.key (Keynote) .numbers (Numbers) .pages (Pages) .pdf (プレビュー、Adobe Acrobat) .ppt、.pptx (Microsoft PowerPoint) .txt (テキスト) .rtf (リッチテキストフォーマット) .vcf (連絡先情報) .xls、.xlsx (Microsoft Excel) .zip、.ics、.usdz (USDZ Universal)

## システム条件

Apple ID (一部の機能に必要)

インターネットアクセス<sup>13</sup>

MacまたはWindowsパソコンとの同期には以下が必要:

macOS Catalina 10.15以降 (Finderを使用)

macOS High Sierra 10.13からmacOS Mojave 10.14.6まで (iTunes 12.8以降を使用)

Windows 10以降 (iTunes 12.12.10以降を使用、[apple.com/jp/itunes](https://apple.com/jp/itunes)から無料でダウンロード可能)

## 動作環境

動作時環境温度: 0°~35°C

保管時 (非動作時) 温度: -20°~45°C



**相対湿度:** 5%~95%(結露しないこと)

**動作高度:** 3,048mまでテスト済み

## 対応言語

### メニュー言語

英語(オーストラリア、英国、米国)、中国語(簡体字、繁体字、繁体字香港)、フランス語(カナダ、フランス)、ドイツ語、イタリア語、日本語、韓国語、スペイン語(ラテンアメリカ、スペイン)、アラビア語、ブルガリア語、カタロニア語、クロアチア語、チェコ語、デンマーク語、オランダ語、フィンランド語、ギリシャ語、ヘブライ語、ヒンディー語、ハンガリー語、インドネシア語、カザフ語、マレー語、ノルウェー語、ポーランド語、ポルトガル語(ブラジル、ポルトガル)、ルーマニア語、ロシア語、スロバキア語、スウェーデン語、タイ語、トルコ語、ウクライナ語、ベトナム語

### QuickTypeキーボードのサポート

英語(オーストラリア、カナダ、インド、日本、ニュージーランド、シンガポール、南アフリカ、英国、米国)、簡体字中国語(手書き、拼音 - QWERTY、拼音 - 10キー、双拼、筆画)、繁体字中国語(倉頡、手書き、拼音 - QWERTY、拼音 - 10キー、双拼、筆画、速成、注音)、フランス語(ベルギー、カナダ、フランス、スイス)、ドイツ語(オーストリア、ドイツ、スイス)、イタリア語、日本語(かな、ローマ字)、韓国語(2ボルト式、10キー)、スペイン語(ラテンアメリカ、メキシコ、スペイン)、アイヌ語、アルバニア語、アムハラ語、アパッチ語(西)、アラビア語、アラビア語(ナジュド方言)、アルメニア語、アッサム語、アッシリア語、アゼルバイジャン語、ベンガル語(アルファベット、InScript、表記変換)、ベラルーシ語、ボド語、ブルガリア語、ビルマ語、繁体字広東語(倉頡、手書き、表音、筆画、速成)、カタロニア語、チェロキー語、クロアチア語、チェコ語、デンマーク語、ディベヒ語、ドゥグリー語、オランダ語、ゾンカ語、絵文字、エストニア語、フェロー語、フィリピン語、フィンランド語、フラマン語、フラニ語(アドラム文字)、ジョージア語、ギリシャ語、ハワイ語、ヘブライ語、ヒンディー語(アルファベット、InScript、表記変換)、ハンガリー語、アイスランド語、イボ語、インドネシア語、アイルランド・ゲール語、カシミール語(アラビア文字、デーバナーガリー文字)、カザフ語、クメール語、コンカニ語(デーバナーガリー文字)、クルド語(アラビア文字、ラテン文字)、キルギス語、ラオ語、ラトビア語、リトアニア語、マケドニア語、マイティリー語、マレー語(アラビア文字、ラテン文字)、マルタ語、マニプリ語(ベンガル文字、メイテイ文字)、マオリ語、モンゴル語、ナバホ語、ネパール語、ノルウェー語(ブークモール、ニーノシュク)、オディア語(アルファベット、InScript)、パシュト語、ペルシャ語、ペルシャ語(アフガニスタン)、ポーランド語、ポルトガル語(ブラジル、ポルトガル)、パンジャブ語(アルファベット、InScript、QWERTY、表記変換)、ロヒンギャ語、ルーマニア語、ロシア語、サモア語、サンスクリット語、サンタル語(デーバナーガリー文字、オルチキ文字)、セルビア語(キリル文字、ラテン文字)、シンド語(アラビア文字、デーバナーガリー文字)、シンハラ語、スロバキア語、スロベニア語、スワヒリ語、スウェーデン語、タジク語、タミール語(Anjal、タミール99、表記変換)、テルグ語(アルファベット、InScript、QWERTY、表記変換)、タイ語、チベット語、トンガ語、トルコ語、トルクメン語、ウクライナ語、ウイグル語、ウズベク語(アラビア文字、キリル文字、ラテン文字)、ベトナム語(Telex、VIQR、VNI)、ウェールズ語、イディッシュ語、アカン語、チカソー語、チョクトー語、チュヴァシ語、グジャラート語(アルファベット、InScript、表記変換)、ハウサ語、フモン語(パハウ)、イングーシ語、カビル語、カンナダ語(InScript、QWERTY、表記変換)、四川彝語、マラヤーラム語(アルファベット、InScript、表記変換)、マンダ語、マラーティー語(InScript、QWERTY、表記変換)、ミクマク語、ンコ語、オセージ語、レジャン語、タマジクト語(標準モロッコ語)、ワンチョー語、ウォラストック語、ヨルバ語、イナリ・サーミ語、キルディン・サーミ語、ルレ・サーミ語、ルシュツィード語、マスコギ語、北サーミ語、ピーテ・サーミ語、スコルト・サーミ語、南サーミ語、ウーメ・サーミ語、ウルドゥー語(アルファベット、QWERTY、表記変換)

### QuickTypeキーボードの自動修正サポート

アラビア語、アラビア語(ナジュド方言)、ベンガル語(アルファベット、InScript、表記変換)、ブルガリア語、カタロニア語、チェロキー語、簡体字中国語(拼音 - QWERTY)、繁体字中国語(拼音 - QWERTY)、繁体字中国語(標準、注音符号)、クロアチア語、チェコ語、デンマーク

語、オランダ語、英語 (オーストラリア、カナダ、インド、日本、ニュージーランド、シンガポール、南アフリカ、英国、米国)、エストニア語、フィリピン語、フィンランド語、オランダ語 (ベルギー)、フランス語 (ベルギー)、フランス語 (カナダ)、フランス語 (フランス)、フランス語 (スイス)、ドイツ語 (オーストリア)、ドイツ語 (ドイツ)、ドイツ語 (スイス)、ギリシャ語、グジャラート語 (アルファベット、InScript、表記変換)、ハワイ語、ヘブライ語、ヒンディー語 (アルファベット、InScript、表記変換)、ハンガリー語、アイスランド語、インドネシア語、アイルランド・ゲール語、イタリア語、日本語 (かな)、日本語 (ローマ字)、韓国語 (2ボルト式、10キー)、ラトビア語、リトアニア語、マケドニア語、マレー語、マラーティー語 (アルファベット、InScript、表記変換)、ノルウェー語 (ブークモール)、ノルウェー語 (ニーノシュク)、ペルシャ語、ペルシャ語 (アフガニスタン)、ポーランド語、ポルトガル語 (ブラジル)、ポルトガル語 (ポルトガル)、パンジャブ語 (アルファベット、InScript、QWERTY、表記変換)、ルーマニア語、ロシア語、セルビア語 (キリル文字)、セルビア語 (ラテン文字)、スロバキア語、スロベニア語、スペイン語 (ラテンアメリカ)、スペイン語 (メキシコ)、スペイン語 (スペイン)、スウェーデン語、タミール語 (アルファベット、Anjal、タミール99、表記変換)、テルグ語、タイ語、トルコ語、ウクライナ語、ウルドゥー語 (アルファベット、QWERTY、表記変換)、ベトナム語 (Telex)

### QuickTypeキーボードの予測入力サポート

英語 (オーストラリア、カナダ、インド、日本、シンガポール、南アフリカ、英国、米国)、中国語 (簡体字、繁体字)、フランス語 (ベルギー、カナダ、フランス、スイス)、ドイツ語 (オーストリア、ドイツ、スイス)、イタリア語、日本語、韓国語、スペイン語 (ラテンアメリカ、メキシコ、スペイン)、アラビア語、アラビア語 (ナジュド方言)、広東語 (繁体字)、オランダ語 (ベルギー、オランダ)、ヒンディー語、ポルトガル語 (ブラジル、ポルトガル)、ロシア語、スウェーデン語、タイ語、トルコ語、ベトナム語、ヘブライ語、ポーランド語、ルーマニア語、ベンガル語、チェコ語、デンマーク語、グジャラート語、ギリシャ語、アイスランド語、インドネシア語、リトアニア語、マラーティー語、ノルウェー語 (ブークモール、ニーノシュク)、パンジャブ語、スロベニア語、タミール語、テルグ語

### QuickTypeキーボードの多言語文字入力サポート

英語 (オーストラリア、カナダ、インド、日本、ニュージーランド、シンガポール、南アフリカ、英国、米国)、簡体字中国語 (拼音)、繁体字中国語 (拼音)、フランス語 (フランス)、フランス語 (ベルギー)、フランス語 (カナダ)、フランス語 (スイス)、ドイツ語 (ドイツ)、ドイツ語 (オーストリア)、ドイツ語 (スイス)、イタリア語、日本語 (ローマ字)、ポルトガル語 (ブラジル)、ポルトガル語 (ポルトガル)、スペイン語 (スペイン)、スペイン語 (ラテンアメリカ)、スペイン語 (メキシコ)、オランダ語 (ベルギー)、オランダ語 (オランダ)、ヒンディー語 (ラテン文字)、ベトナム語、ポーランド語、ルーマニア語、トルコ語

### QuickTypeキーボードの文脈に合わせた提案サポート

英語 (オーストラリア、カナダ、インド、日本、ニュージーランド、シンガポール、南アフリカ、英国、米国)、中国語 (簡体字)、フランス語 (ベルギー)、フランス語 (カナダ)、フランス語 (フランス)、フランス語 (スイス)、ドイツ語 (オーストリア)、ドイツ語 (ドイツ)、ドイツ語 (スイス)、イタリア語、スペイン語 (ラテンアメリカ)、スペイン語 (メキシコ)、スペイン語 (スペイン)、アラビア語、アラビア語 (ナジュド方言)、オランダ語 (ベルギー)、オランダ語 (オランダ)、ヒンディー語 (デーバナーガリー文字)、ヒンディー語 (ラテン文字)、ロシア語、スウェーデン語、ポルトガル語 (ブラジル)、トルコ語、ベトナム語

### QuickTypeキーボードのQuickPathサポート

英語 (オーストラリア、カナダ、インド、日本、ニュージーランド、シンガポール、南アフリカ、英国、米国)、簡体字中国語 (拼音 - QWERTY)、繁体字中国語 (拼音 - QWERTY)、フランス語 (カナダ)、フランス語 (フランス)、フランス語 (スイス)、ドイツ語 (オーストリア)、ドイツ語 (ドイツ)、ドイツ語 (スイス)、イタリア語、スペイン語 (ラテンアメリカ)、スペイン語 (メキシコ)、スペイン語 (スペイン)、ポルトガル語 (ブラジル)、ポルトガル語 (ポルトガル)、オランダ語 (ベルギー)、オランダ語 (オランダ)、スウェーデン語、ベトナム語、アラビア語、ヘブライ語、韓国語、ポーランド語、ルーマニア語

## Siriが対応する言語

英語(オーストラリア、カナダ、インド、アイルランド、ニュージーランド、シンガポール、南アフリカ、英国、米国)、スペイン語(チリ、メキシコ、スペイン、米国)、フランス語(ベルギー、カナダ、フランス、スイス)、ドイツ語(オーストリア、ドイツ、スイス)、イタリア語(イタリア、スイス)、日本語(日本)、韓国語(韓国)、北京語(中国本土、台湾)、広東語(中国本土、香港)、アラビア語(サウジアラビア、アラブ首長国連邦)、デンマーク語(デンマーク)、オランダ語(ベルギー、オランダ)、フィンランド語(フィンランド)、ヘブライ語(イスラエル)、マレー語(マレーシア)、ノルウェー語(ノルウェー)、ポルトガル語(ブラジル)、ロシア語(ロシア)、スウェーデン語(スウェーデン)、タイ語(タイ)、トルコ語(トルコ)

## 音声入力に対応する言語

英語(オーストラリア、カナダ、インド、アイルランド、マレーシア、ニュージーランド、フィリピン、サウジアラビア、シンガポール、南アフリカ、アラブ首長国連邦、英国、米国)、広東語(中国本土、香港)、北京語(中国本土、台湾)、フランス語(ベルギー、カナダ、フランス、ルクセンブルク、スイス)、ドイツ語(オーストリア、ドイツ、スイス)、イタリア語(イタリア、スイス)、日本語、韓国語、スペイン語(チリ、コロンビア、メキシコ、スペイン、米国)、ポルトガル語(ブラジル、ポルトガル)、アラビア語(クウェート、カタール、サウジアラビア、アラブ首長国連邦)、カタロニア語、クロアチア語、チェコ語、デンマーク語、オランダ語(ベルギー、オランダ)、フィンランド語、ギリシャ語、ヘブライ語、ヒンディー語、ハンガリー語、インドネシア語、マレー語、ノルウェー語(ブークモール)、ポーランド語、ルーマニア語、ロシア語、上海語(中国本土)、スロバキア語、スウェーデン語、タイ語、トルコ語、ウクライナ語、ベトナム語

## 単一言語辞書のサポート

英語(英国、米国)、中国語(簡体字、繁体字、繁体字香港)、デンマーク語、オランダ語、フランス語、ドイツ語、ヘブライ語、ヒンディー語、イタリア語、日本語、韓国語、ノルウェー語、ポルトガル語、ロシア語、スペイン語、スウェーデン語、タイ語、トルコ語、ブルガリア語、カタロニア語、ギリシャ語、マレー語、ポーランド語、パンジャブ語、ルーマニア語

## 慣用句辞書のサポート

簡体字中国語、繁体字中国語 - 英語、広東語 - 英語

## 二言語辞書のサポート

アラビア語 - 英語、ベンガル語 - 英語、広東語(繁体字) - 英語、中国語(簡体字) - 英語、中国語(繁体字) - 日本語、クロアチア語 - 英語、チェコ語 - 英語、デンマーク語 - 英語、オランダ語 - 英語、フィンランド語 - 英語、フランス語 - 英語、フランス語 - ドイツ語、ドイツ語 - 英語、ギリシャ語 - 英語、グジャラート語 - 英語、ヒンディー語 - 英語、ハンガリー語 - 英語、インドネシア語 - 英語、イタリア語 - 英語、日本語 - 英語、カンナダ語 - 英語、カザフ語 - 英語、韓国語 - 英語、マレー語 - 英語、マラヤーラム語 - 英語、ノルウェー語 - 英語、ポーランド語 - 英語、ポルトガル語 - 英語、パンジャブ語 - 英語、ロシア語 - 英語、スロバキア語 - 英語、スペイン語 - 英語、スウェーデン語 - 英語、タミール語 - 英語、テルグ語 - 英語、タイ語 - 英語、トルコ語 - 英語、ウクライナ語 - 英語、ウルドゥー語 - 英語、ベトナム語 - 英語

## 類義語辞書

英語(英国、米国)、中国語(簡体字)

## スペルチェック

英語(オーストラリア、カナダ、インド、日本、ニュージーランド、シンガポール、南アフリカ、英国、米国)、フランス語(ベルギー、カナダ、フランス、スイス)、ドイツ語(オーストリア、ドイツ、スイス)、イタリア語、スペイン語(ラテンアメリカ、メキシコ、スペイン)、アラビア語、アラビア語(ナジュド方言)、ブルガリア語、チェコ語、デンマーク語、オランダ語(オランダ、ベルギー)、フ

インランド語、ギリシャ語、ヒンディー語(デーバナーガリー文字)、ハンガリー語、アイルランド・  
 ド語、ポルトガル語(ポルトガル)、ポーランド語、ロシア語、スロバキア語、スウェーデン語、タイ語、トルコ語、ウクライナ語、ベトナム語

ケール語、ノルウェー語 (ノーヴモール、ニーノング)、ホーフノト語、ホルトガル語 (ノフナル、ポルトガル)、パンジャブ語、ルーマニア語、ロシア語、スウェーデン語、テルグ語、トルコ語、ベトナム語

### Apple Payを利用できる地域

アルゼンチン、アルメニア、オーストラリア、オーストリア、アゼルバイジャン、バーレーン、ベラルーシ、ベルギー、ブラジル、ブルガリア、カナダ、チリ、中国本土<sup>14</sup>、コロンビア、コスタリカ、クロアチア、キプロス、チェコ共和国、デンマーク、エルサルバドル、エストニア、フェロー諸島、フィンランド、フランス、ジョージア、ドイツ、ギリシャ、グリーンランド、グアテマラ、ガーンジー、ホンジュラス、香港、ハンガリー、アイスランド、アイルランド、マン島、イスラエル、イタリア、日本、ジャージー、ヨルダン、カザフスタン、クウェート、ラトビア、リヒテンシュタイン、リトアニア、ルクセンブルク、マカオ、マレーシア、マルタ、メキシコ、モルドバ、モナコ、モンテネグロ、モロッコ、オランダ、ニュージーランド、ノルウェー、パレスチナ、パナマ、ペルー、ポーランド、ポルトガル、カタール、ルーマニア、サンマリノ、サウジアラビア、セルビア、シンガポール、スロバキア、スロベニア、南アフリカ、韓国、スペイン、スウェーデン、スイス、台湾、英国、ウクライナ、アラブ首長国連邦、米国、バチカン市国、ベトナム

## 同梱物

### iPhone SE

#### USB-C - Lightningケーブル

##### マニュアル

Appleは、[環境に関する目標](#)の達成に向けた取り組みを続けています。その一環として、iPhone SEには電源アダプタとEarPodsが付属していません。製品には、USB-C電源アダプタとコンピュータのポートに対応する、高速充電ができるUSB-C - Lightningケーブルが同梱されています。

このiPhoneに対応する、今お使いの電源アダプタとヘッドフォンを再利用することをおすすめします。必要に応じて、新しいApple電源アダプタやヘッドフォンを購入することもできます。

## iPhoneと環境

環境への負荷を軽減できるよう、iPhone SEには以下の特長を持たせました<sup>15</sup>。

[iPhone SEの製品環境報告書を見る \(PDF\)](#)

### より優れた素材で製造

Taptic Engineに100%再生されたタングステンを使用 (デバイスに使われるタングステンの総量の100%)<sup>16</sup>

Taptic Engineとオーディオマグネットに100%再生された希土類元素を使用 (デバイスに使われる希土類元素の総量の91%)

メインロジックボードのはんだ付けに100%再生スズを使用

複数の部品で35%以上再生プラスチックを使用

### エネルギー効率

米国エネルギー省によるバッテリー充電システムの要件に準拠<sup>17</sup>

### さらに進んだ化学技術<sup>18</sup>

ディスプレイのガラスにヒ素不使用

水銀、BFR (臭素系難燃剤)、PVC (ポリ塩化ビニル)、ベリリウム不使用

### 環境に配慮した製造

Appleの廃棄物ゼロプログラムにより、サプライヤーが埋め立て処理廃棄物をゼロにできるようにサポート

最終組み立てを担う全サプライヤー施設が、Apple製品の製造を再生可能エネルギーで100%まかなうために移行中

### 責任ある素材と方法を使ったパッケージ

バージン木材繊維の100%を責任ある方法で管理された森林から調達

ファイバー素材を90%以上使用したパッケージ

### Appleと環境

Appleは、地球から何も採取しない製品作りに力を注いでいます。また2030年までに、製品を含むすべての事業をカーボンニュートラルにするための取り組みを行っています。

#### [Appleの取り組みを見る](#)

\* iPhoneのモデル番号を調べる方法については[support.apple.com/ja-jp/HT201296](https://support.apple.com/ja-jp/HT201296)をご覧ください。5GおよびLTE対応の詳細については通信事業者にお問い合わせください。[apple.com/jp/iphone/cellular](https://apple.com/jp/iphone/cellular)もあわせてご覧ください。対応する携帯電話テクノロジーは、iPhoneのモデル番号とCDMAまたはGSMネットワークの構成にもとづきます。

- 実際に利用できる容量は仕様を下回り、多くの要素によって変わります。標準構成では、約12GBから17GBの容量(最新の機能を搭載したiOS 18と削除可能なApple製アプリを含む)がすでに使われています。削除可能なApple製アプリは約4.5GBの容量を使用しており、App Storeからダウンロードして復元できます。ストレージ容量はソフトウェアのバージョン、設定、iPhoneのモデルによって変わります。
- サイズと重量は構成と製造工程によって異なります。
- iPhone SEは防沫性能、耐水性能、防塵性能を備えており、実験室の管理された条件下でのテストにより、IEC規格60529にもとづくIP67等級に適合しています(最大水深1メートルで最大30分間)。防沫性能、耐水性能、防塵性能は永続的に維持されるものではなく、通常の使用によって耐性が低下する可能性があります。iPhoneが濡れている場合は充電しないでください。クリーニングと乾燥の方法についてはユーザガイドをご覧ください。液体による損傷は保証の対象になりません。
- 一部の都市と交通機関でのみ利用できます。対応するデバイスとOSバージョンが必要です。詳しくは[こちら](#)をご覧ください。
- データプランが必要です。5G、4G LTE、VoLTEは特定の国の特定の通信事業者で利用できます。速度は論理上のスループットにもとづくもので、使用する場所の条件および通信事業者によって変わります。5GおよびLTE対応の詳細については通信事業者にお問い合わせください。[apple.com/jp/iphone/cellular](https://apple.com/jp/iphone/cellular)もあわせてご覧ください。
- FaceTime通話には、FaceTimeが搭載されたデバイス(発信者と受信者の両方)とWi-Fi接続が必要です。携帯電話ネットワークで利用できるかどうかは通信事業者のポリシーによって異なります。データ通信料がかかる場合があります。
- 標準ダイナミックレンジのビデオコンテンツのみ。
- 言語または地域によってはSiriを利用できない場合や、地域によって機能が異なる場合があります。インターネット接続が必要です。携帯電話データ通信料がかかる場合があります。
- バッテリーに関する各数値はネットワーク構成やその他の多くの要素によって変わり、実際の結果は異なる場合があります。バッテリーは充電回数に限りがあり、将来的には交換が必要になる場合があります。バッテリー駆動時間と充電サイクルは使用方法と設定によって異なります。詳しくは[apple.com/jp/batteries](https://apple.com/jp/batteries)および[apple.com/jp/iphone/battery.html](https://apple.com/jp/iphone/battery.html)をご覧ください。
- iPhone SE (第3世代) 試作ハードウェアとソフトウェア、Apple USB-C電源アダプタ(20WモデルA2305)アクセサリを使用し、2022年1月にAppleが実施したテスト結果によります。高速充電のテストは、バッテリーを完全に消費したiPhoneハードウェアを使って実施しました。充電時間は設定および環境条件によって変わり、実際の結果は異なる場合があります。
- Qiワイヤレス充電器は別売りです。
- eSIMを利用するには通信サービスプランへの加入が必要です(これには通信事業者の変更とローミングに対する制限が含まれる場合があります、契約期間終了後も制限が適用されます)。通信事業者によってはeSIMに対応しない場合があります。iPhoneでのeSIMの使用は、通信事業者からの購入時に無効になっている場合があります。詳しくは通信事業者にお問い合わせください。詳細については[apple.com/esim](https://apple.com/esim)をご覧ください。
- ワイヤレスブロードバンド接続を推奨します。使用料がかかる場合があります。
- 中国本土では、iOS 11.2以降を搭載したApple Payに対応するiPhoneおよびiPadでのみ、Safariのウェブ上でApple Payを利用できます。
- データは製品発売時のものです。
- Taptic Engine以外の部分に含まれた、デバイスに使われる総量の0.4%に満たない微量のタングステンを除きます。
- エネルギー効率のパフォーマンスは、米国エネルギー省が定めた[Federal Energy Conservation Standards for Battery Chargers \(バッテリー充電器のエネルギー節約に関する連邦基準\)](#)にもとづきます。
- [Appleの規制物質仕様書\(PDF\)](#)で、有害物質の使用制限を定義しています。これには、Appleが物質を「不使用」と見なす場合の定義が含まれます。すべてのApple製品でPVCとフタル酸エステルを使用していません。ただし、インド、タイ、韓国を除きます。これらの国ではAC電源コード(タイでは2ピンAC電源コード)にPVCとフタル酸エステルが使われており、代替物質の政府認可申請を続けています。

国や地域によっては一部の機能を利用できない場合があります。[詳しいリストについてはこちらをご覧ください。](#)

iPhoneの商標は、[アイホン株式会社](#)のライセンスにもとづき使用されています。

役に立ちましたか? はい いいえ

サポート iPhone SE (第3世代) - 技術仕様

Copyright © 2025 Apple Inc. All rights reserved.

[プライバシーポリシー](#)

[利用規約](#)

[販売条件](#)

[サイトマップ](#)

日本