

Google Pixel 10a

働き方を、新しく。

ビジネスに、Google がつくった Google Pixel 10a を。生産性向上を後押しする一台です。Google の AI と Google Tensor G4 チップを搭載し、独自の Titan M2 セキュリティコプロセッサでエンタープライズ水準のセキュリティを実現しています。Google Pixel 10a なら、便利な AI 機能で業務の効率化や安定した運用、円滑なコミュニケーションに役立つツール等をチームで活用することができます。

Google Pixel 10a で、作業効率をアップ

Google のよさ、この一台に

目まぐるしく変化するビジネス環境において、それに柔軟に対応できるデバイスは欠かせません。Google Pixel 10a は、Google Tensor G4 チップを備えた、AI 時代の頼れるビジネスパートナーです。Google の AI を活用した多彩な機能が、業務の効率化や新しいアイデアの創出をサポートします。Gemini Live でカメラに映ったものやスマートフォンの画面を Gemini に共有すれば、リアルタイムで状況に応じたサポートを受けられます。顧客とのビデオ通話中に販売データを参照するときも、現場で修理手順を一つひとつ確認するときも AI がその場でアシストします²。

製品の写真は鮮やかに、検索機能はさらに使いやすく

メインに 48 メガピクセルの広角カメラを備え、高性能なデュアル背面カメラシステムを搭載しているため、高品質な製品の写真を撮影できます³。Google フォトの編集機能を使えば、変更したい内容をさっと説明するだけで、すぐにマーケティングに使える仕上がり⁴。さらに Gemini を活用した「カメラコーチ」機能では、撮影シーンを分析して撮り方を提案。最適なアングルや光の角度を見つけるのに役立ちます⁵。

必要な情報を、どこでもすばやく

かつて検索は、Google の AI、Google 検索、Google レンズを組み合わせ、特定の情報をすばやく直感的に見つけられる機能です⁶。この機能を使えば、プレゼンテーション内の画像をかこったり、動画内の商品をハイライトしたりするだけで検索できます。また、画面に表示された商品や単語の意味を検索し、必要なフレーズを翻訳することもできるため、いつでも仕事をスムーズに進められます⁷。

企業向けの強固なセキュリティ

長い一日を支える、長持ちバッテリー

バッテリー残量を気にすることなく、目の前のビジネスに集中できます。Google Pixel 10a のバッテリーは 30 時間以上持続。スーパーバッテリーセーバーをオンにすれば、最長 120 時間使用することができます⁷。さらに有線の急速充電にも対応しており、わずか数分の充電で数時間使えるため、急な外出時でも安心です⁸。

ビジネスに応える設計と、長期間のサポート⁹

Google Pixel 10a は IP68 に準拠した防水・防塵性能を備え、日々の業務でのハードな使用にも耐える設計です。また耐久性に優れた Corning® Gorilla® Glass™ 7i カバーガラスを採用し、さらなる堅牢性を追求しました^{10,11}。さらに OS、セキュリティ、Pixel Drop のアップデートが 7 年間提供されるため、使い続けるほど便利になり、常に安全な状態で使えます⁹。他にも、業務用と個人のデータを分けられる Android の仕事用プロファイルや、強化されたデバイス管理機能にも対応。企業の厳しいセキュリティ要件をしっかりと満たす一台です¹²。

頼りになるセキュリティと安全機能

セキュリティは、ビジネスを支える欠かせない基盤です。Google Pixel 10a では、Titan M2 セキュリティコプロセッサが、ハードウェアレベルでセキュリティを強化しています。また、自動車事故検出や Android の盗難保護などの機能により、働く場所を問わず安心して業務に取り組めます^{4,15}。

**詳細**<https://pixel.google/business/>

技術仕様

ディスプレイとサイズ¹⁶

- 6.3 インチ (160 mm) Actua ディスプレイ、アスペクト比20:9¹⁷
- 1,080 × 2,424 pOLED、422.2 PPI
- スムーズ ディスプレイ (60~120 Hz)¹⁸
- Corning® Gorilla® Glass™ 7i カバーガラス
- 最大輝度 2,000 ニト (HDR)、3,000 ニト (ピーク輝度)
- コントラスト比 2,000,000:1 以上¹⁹
- HDR サポート
- 24 ビットフルカラー (1,600 万色)
- 高さ 153.9 mm、幅 73.0 mm、厚さ 9.0 mm

セキュリティと認証

- 追加料金なしの Google VPN²⁵
- Google の設計によるエンドツー エンドのセキュリティ
- 複数レイヤによるハードウェアセキュリティ: Tensor セキュリティコア、認証済み Titan M2 セキュリティチップ、Trusty (高信頼実行環境)
- マルウェア対策とフィッシング対策
- Google スマートフォンやメッセージのスパム対策
- OS、セキュリティ、Pixel Drop のアップデートを 7 年間提供²⁶
- 指紋認証、顔認証、パターン PIN、パスワード

詳しくは、g.co/pixel/security と g.co/pixel/certifications をご確認ください。

メモリとストレージ

- 8 GB RAM
- 128 GB または 256 GB のストレージ²⁰

プロセッサ

- Google Tensor G4
- Titan M2 セキュリティコプロセッサ

バッテリーと充電

- 30 時間以上のバッテリー駆動時間¹
- スーパーバッテリーセーバーを使用時のバッテリー駆動時間最長 120 時間²¹
- 標準 5,100 mAh (最小 5,000 mAh)²²
- 急速充電: 約 30 分で最大 50% まで充電 (別売りの 45 W 以上の USB-C® PPS 充電器を使用した場合)²³
- ワイヤレス充電 (Qi 認証済み)²⁴

センサー

- 近接センサー
- 環境光センサー
- 加速度計
- ジャイロメーター
- 磁力計
- 気圧計

動画

- 背面カメラ 4K 動画撮影 (30 FPS、60 FPS)、1080p 動画撮影 (30 FPS、60 FPS)、デジタルズーム (最大 5 倍)
- 前面カメラ 4K 動画撮影 (30 FPS)
- 主な機能: 音声消しゴムマジック、マクロフォーカス動画、シネマティック撮影、スローモーション動画対応 (最大 240 FPS)、4K タイムラプスと手ぶれ補正、天体写真のタイムラプス、タイムラプスの夜景モード、光学式動画手ぶれ補正、動画手ぶれ補正、シネマティック撮影での動画手ぶれ補正 4K、1080p)、固定撮影での動画手ぶれ補正 (4K、1080p)、アクティブ撮影での動画手ぶれ補正 1080p)、動画形式 HEVC (H.265)、AVC (H.264)

カメラ

- 背面カメラ: デュアル背面カメラシステム: 48 メガピクセル (広角) 13 メガピクセル (ウルトラワイド) 最大 8 倍の超解像ズームと 0.5 倍、1 倍の光学相当ズーム²⁷
- 広角カメラ: 48 メガピクセル Quad PD デュアルピクセル、画角 82°²⁸、イメージセンサーのサイズ 1/2 インチ、絞り値 $f/1.7$
- ウルトラワイドカメラ: 13 メガピクセルウルトラワイドカメラ²⁹、絞り値 $f/2.2$ 、画角 120°、イメージセンサーのサイズ 1/3.1 インチ

メディアとオーディオ

- ステレオスピーカー
- マイク × 2
- ノイズ サプレッション

接続と位置情報

- Wi-Fi 6E: 2.4 GHz、5 GHz、6 GHz、2 × 2 MIMO³⁰
- Bluetooth® v6 対応、アンテナダイバーシティで信号品質と接続性を強化

免責事項:

1. 回答の正確性はご自身でご確認ください。提供状況は異なる場合があります。
2. 説明を目的とした出力結果の例です。内容は状況に応じて変わります。回答の正確性はご自身でご確認ください。一部の機能とアカウントに対応しています。インターネットへの接続が必要です。一部の国や地域、言語で利用できます。対象年齢は 18 歳以上です。利用できる機能は、アカウントやプロフィールの種類によって異なる場合があります。
3. カメラセンサーのメガピクセル数に基づきます。デフォルト設定を使用した場合、カメラ画像の出力解像度は記載より低くなる場合があります。
4. 利用できる機能は、アカウントやプロフィールの種類によって異なる場合があります。回答の正確性はご自身でご確認ください。一部の機能とアカウントに対応しています。インターネットへの接続が必要です。一部の国や地域、言語で利用できます。対象年齢は 18 歳以上です。AI 生成機能は、ご自身の責任でご利用ください。詳しくは、policies.google.com/terms/generative-ai/use-policy をご確認ください。
5. 使用状況によって結果は変化する場合があります。
6. かこって検索には、インターネット接続と対応アプリおよび対応サーフェスが必要です。結果は画像の一致状況によって異なります。Android Enterprise で管理されているデバイスでは、この機能は完全管理対象デバイスと、Android の仕事用プロファイルが設定されたデバイスで利用できます。個人利用可能な会社所有 (COPE) デバイスでは、IT 管理者がスクリーン キャプチャを無効にすると、かこって検索も利用できなくなります。従業員所有で Android の仕事用プロファイルが設定されたデバイスでは、個人用プロファイルでのかこって検索は、IT 管理者が設定したポリシーの影響を受けません。
7. バッテリー駆動時間はさまざまな要因によって変動し、特定の機能を使用すると短くなります。実際のバッテリー駆動時間はこれより短くなる可能性があります。バッテリーは長期にわたって使用しても健全性が保たれるよう、そのパフォーマンスは Google Pixel のソフトウェアにより継続的に管理されます。詳しくは、g.co/pixel/battery-tests および g.co/pixel/batteryhealth をご確認ください。
8. 有線での充電速度は、コンセントに接続した Google 45W USB-C® 充電器の使用を前提としています。実際の速度は記載より遅くなる可能性があります。アダプターは別売りです。詳しくは、g.co/pixel/battery-tests および g.co/pixel/batteryhealth をご確認ください。
9. Google Pixel アップデートが提供される期間は、米国の Google Store でのデバイス販売開始日から 7 年間です。詳しくは、g.co/pixel/updates をご確認ください。
10. デバイスは工場出荷時点で IEC 規格 60529 の IP68 の防水および防塵性能を満たすように設計されていますが、完全な防水または防塵ではありません。アクセサリは防水、防塵ではありません。防水・防塵性能は永久的には持続せず、時間の経過に伴い、通常の使用による摩耗、スマートフォンの修理、分解、損傷によって徐々に低下または消失します。スマートフォンの耐落下性能は完全なものではありません。スマートフォンを落下させると、防水、防塵性能が失われる場合があります。落下や、その他外的な衝撃による損傷は保証の対象外となります。液体による損傷の場合、保証が無効になります。詳しくは、g.co/pixel/water をご確認ください。
11. Gorilla および Victus は Corning Incorporated の登録商標です。
12. 仕事用プロファイルを利用するには、組織側で EMM ソリューションを導入している必要があります。
13. 制限事項が適用されます。セットアップが必要です。デバイスのアクティベーション後 2 年間は、追加料金なしでサービスをご利用いただけます。米国でご利用いただけます。接続および応答にかかる時間は、現在地や現地の状況などの要因に応じて異なります。詳しくは、g.co/pixel/satellitesos をご確認ください。
14. 国や地域、言語によっては、自動事故検出を利用できない場合があります。自動事故検出はすべての事故を検出するわけではありません。強い衝撃がかかることで、緊急サービスへの発信が作動する場合もあります。この機能はネットワーク接続やその他の要因によって、緊急時の通信手段として利用できない場合があります。また、一部の地域ではご利用いただけない場合があります。利用可能な国や地域、言語、詳細については、g.co/pixel/carcrashdetection をご確認ください。
15. 盗難検知ロック、オフライン デバイスロック、リモートロックを使用するには、Android 10 以降を搭載し、インターネットに接続している必要があります。Android Go デバイスには対応していません。対応状況はデバイスのモデルによって異なる場合があります。機能が作動するには、スマートフォンがロック解除された状態で使用されている必要があります。
16. サイズと重量は、構成および製造工程によって異なります。
17. ディスプレイは角に丸みがあります。長方形として対角線を測定したときのサイズは 6.3 インチです。実際の表示可能領域はこれより小さくなります。サイズは構成および製造工程によって異なる場合があります。
18. 一部のアプリやコンテンツではご利用いただけません。
19. HDR 輝度はオンピクセル比 100% で、ピーク輝度はオンピクセル比 5% で測定しています。
20. ストレージの仕様は、フォーマット前の容量を表しています。フォーマット後の実際の容量は記載より少なくなります。
21. バッテリー駆動時間はさまざまな要因によって変動し、特定の機能を使用すると短くなります。実際のバッテリー駆動時間は記載より短くなる場合があります。バッテリーは長期にわたって使用しても健全性が保たれるよう、そのパフォーマンスは Google Pixel のソフトウェアにより継続的に管理されます。詳しくは、g.co/pixel/battery-tests および g.co/pixel/batteryhealth をご確認ください。
22. バッテリー テストと予想される動作に基づいて概算された一般的な容量です。
23. 有線での充電速度は、コンセントに接続した Google 45W USB-C® 充電器の使用を前提としています。実際の速度は記載より遅くなる可能性があります。アダプターは別売りです。詳しくは、g.co/pixel/battery-tests および g.co/pixel/batteryhealth をご確認ください。
24. ワイヤレス充電の場合、Qi 認証取得の EPP 充電器 (別売り) を使用して最大 10 W で充電できます。実際の速度は記載より遅くなる場合があります。
25. 制限事項が適用されます。一部のデータは VPN を介さず送信されます。一部の国や地域ではご利用いただけません。VPN を使用すると、料金プランによってはデータ費用が増加する可能性があります。詳しくは g.co/pixel/vpn をご確認ください。
26. アップデートが提供される期間は、米国の Google Store でのデバイス販売開始日から 7 年間です。詳しくは g.co/pixel/updates をご確認ください。
27. カメラセンサーのメガピクセル数に基づきます。デフォルト設定を使用した場合、カメラ画像の出力解像度は記載より低くなる場合があります。
28. 一部のカメラ、アプリ、モードではご利用いただけません。
29. カメラセンサーのメガピクセル数に基づきます。デフォルト設定を使用した場合、カメラ画像の出力解像度は記載より低くなる場合があります。
30. 2.4 GHz、5 GHz、6 GHz に対応。ただし、各周波数帯は現地の法令で認められている場合に利用できます。