

OPPO、業界最先端のオンデバイス AI 性能を披露

Snapdragon Summit 2025- China

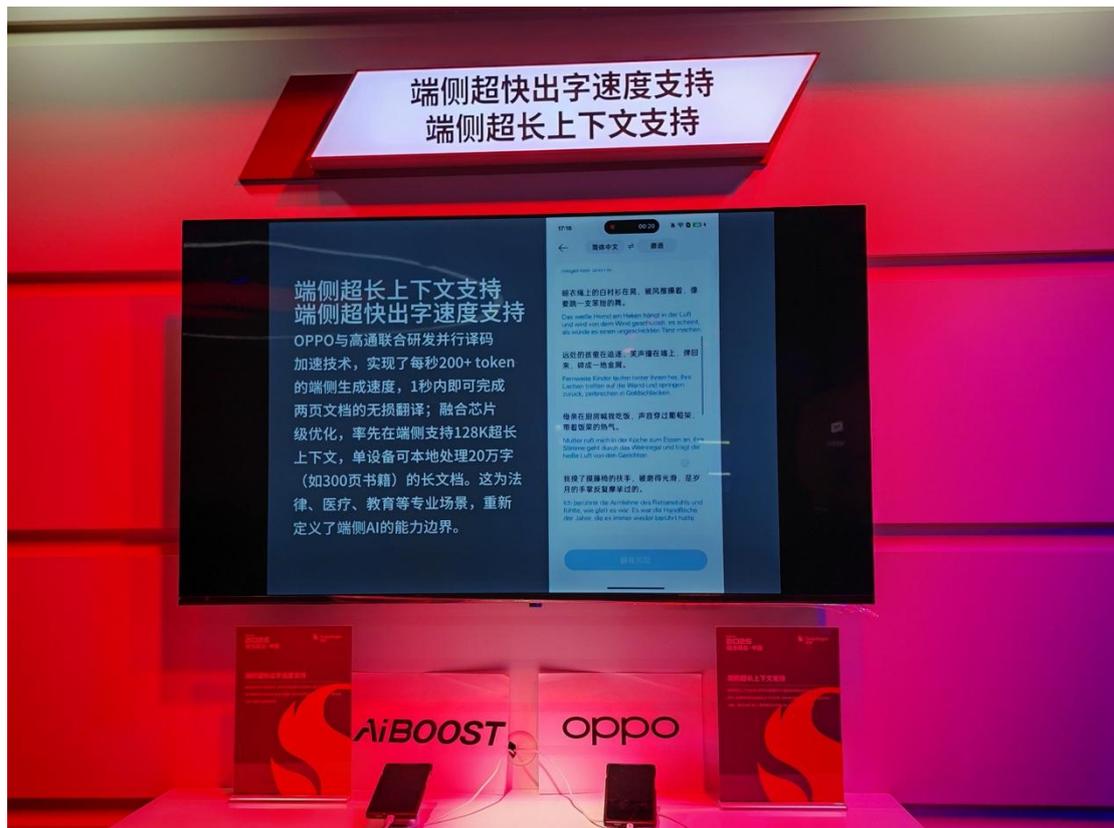
【2025 年 9 月 25 日、中国・北京】– 革新的なデザインとテクノロジーで業界をリードするスマートデバイスブランド OPPO は、北京で開催された「Snapdragon Summit 2025 – China」において、オンデバイス AI の分野における画期的な成果を発表しました。クアルコム・テクノロジーズ（Qualcomm Technologies, Inc.）との緊密な協業により、Snapdragon® 8 Elite Gen 5 モバイルプラットフォームを進化させ、これまでにない処理速度とコンテキスト理解能力を実現。AI で日常生活を豊かにするというビジョンの実現に向け、大きな一歩を踏み出しました。



比類なき高速処理: オンデバイス AI 推論で 200 トークン/秒超を実現

「Snapdragon Summit 2025 – China」で、OPPO は最新の Snapdragon 8 Elite Gen 5 モバイル プラットフォーム上で画期的なオンデバイス AI 性能を実証しました。処理速度は毎秒 200 トークンを超え、業界でこれまでに発表されたオンデバイス推論性能の中で最速です。この成果は、両社が取り組んできた並列デコーディング方式と、新しい Snapdragon モバイルプラットフォームの包括的な最適化によって実現しました。

前世代と比べて、デコード処理のスピードが 8 倍向上。この技術により、わずか 2 秒以内で 1 ページ分のテキスト生成が可能となり、リアルタイムで複数の段落の翻訳や、コンテンツ生成などができるようになります。クラウド型のサービスに匹敵する低遅延で、デバイス上で安全かつ効率的に動作します。



Snapdragon Summit 2025 での OPPO オンデバイス AI 翻訳

拡張コンテキスト: 300 ページの文書を完全オンデバイスで解析

OPPO のオンデバイス・コンテキスト処理における成果も画期的です。この強力な機能は、最大 128K のコンテキスト（約 20 万語、300 ページ相当のテキスト）をデバイス上だけで処理できるというものです。OPPO 独自開発の長文コンテキスト加速技術によって実現されたこの機能で、クラウドに依存することなく大規模な文書をスムーズに解析することが可能になります。これにより、法律や医療などの分野に携わる専門家は、複雑な資料をオフラインで解析でき、機密情報をすべてデバイス上に保持することで、完全なデータプライ

プライバシーとセキュリティを確保できます。

デバイスとクラウドを融合するハイブリッド AI 戦略

これらの革新は、OPPO が展開する幅広いハイブリッド AI アプローチの一環です。この戦略は、オンデバイスでの効率性とプライバシーを活かしつつ、クラウド型サービスの大規模な処理能力を組み合わせるというものです。オンデバイス AI の進化を OS アップデートと同期させることで、速度、機能性、セキュリティを継続的に強化し、ローカルとクラウドの AI の強みを融合しながら洗練されたユーザー体験を提供します。

パーソナライズされた AI: スマートで安全なエクスペリエンスの未来

これらのデモンストレーションが示しているように、OPPO はクアルコム・テクノロジーなどの主要企業と協力し、AI 技術の開発と普及を加速させ、モバイル AI を日常的な体験に変えています。Agentic(自律型) AI の基盤構築や、散らばった情報を一元的に整理するユーザー情報統合システムを公開するなど、OPPO はより深くパーソナライズされた AI 体験を提供します。さらに、Private Computing Cloud (PCC) によるプライバシー保護と強力な業界パートナーシップに支えられ、2025 年末までに約 1 億人のユーザーに変革的な AI 体験を届けることを目指しています。

OPPO について

OPPO は、「Make Your Moment (自分だけの瞬間を描こう)」をブランドスローガンに掲げる世界をリードするスマートデバイスブランドです。2008 年に最初のフィーチャーフォン「A103 Smiley Face」を発表以来、OPPO は、デザインの美しさと革新的な技術を両立させながら、新たな価値の創出を目指してきました。現在 OPPO は、Find シリーズや Reno シリーズを中心とした多様なスマートフォンや IoT 機器、ColorOS を提供しています。OPPO は、70 以上の国と地域で事業を展開しており、「自分らしさを愛し、今を楽しむ」世界中のお客様を応援しています。

Snapdragon について

Snapdragon は、Qualcomm Technologies, Inc. および/またはその子会社の製品です。Snapdragon は、Qualcomm Incorporated の商標または登録商標です。