

【ニュースリリース】



OPPO、AWE USA 2023 にて、Snapdragon Spaces™ XR 開発者プラットフォーム向け「OPPO MR Glass」 開発者版を発表

- OPPO MR Glass は、Snapdragon Spaces™ XR 開発者プラットフォームに対応する世界初の MR デバイスの 1 つです。
- OPPO MR Glass は、Snapdragon Spaces™プラットフォームの開発者キットとして、2023 年後半に中国の開発者向けに発表する予定です。

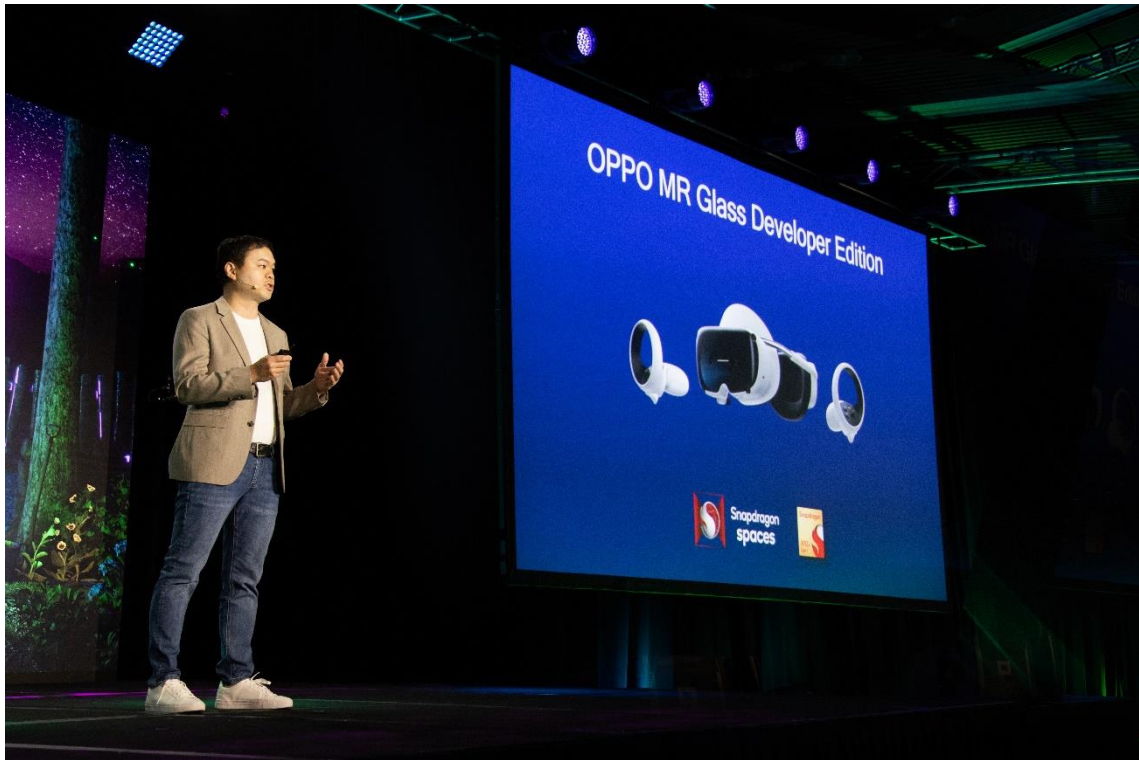
【2023 年 5 月 31 日、米国フロリダ】革新的なデザインとテクノロジーで業界をリードするスマートデバイスブランド OPPO は、米国・カリフォルニア州で実施された Augmented World Expo2023（以下 AWE USA 2023）にて、新たなデバイス「OPPO MR Glass」 開発者版を発表しました。「OPPO MR Glass」は、最先端のテクノロジーを使用し開発者にトップレベルの MR(Mixed Reality = 複合現実) 体験を提供することによって、XR（クロスリアリティ）エコシステムの発展に貢献してまいります。

OPPO は近い将来、XR 分野の応用が急速に進むと予測、XR 分野に属する MR は、現在ユーザーのニーズを満たす最も実現可能なアプローチのひとつと考えています。「OPPO MR Glass」はクアルコム社の Snapdragon Spaces™ の公式開発キットのひとつとして、中国の開発者に公開する予定ですが、これはより多くの開発者が XR 分野で創造性を解放し、テクノロジーの限界を打ち破ることにつながります。

OPPO XR テクニカルディレクターである Yi Xu（ジョー・ギ）は、AWE USA 2023 会場の基調講演にて次のように述べました。

「長年にわたる技術の蓄積と思考を経て、OPPO は XR の技術的可能性がインタラクションにおける革命を引き起こし、人々が情報を入力する方法を完全に変わると考えています。MR テクノロジーの成熟により、仮想世界と現実世界をシームレスに統合できるようになり、職場、ソーシャル、エンタメなどさまざまなシナリオから無限の想像力を解放します。このコンセプトのもと、当社は Snapdragon Spaces™を搭載した「OPPO MR Glass」を発表しました。開発者をエンパワーすることによって、さらなるブレークスルーを導いていきます。」

「OPPO は Qualcomm Technologies と共通のビジョンのもと、長年にわたり XR 分野での協力を推進してきました。私たちの共通目標は、開発者をエンパワーし、XR イノベーションの無限の可能性を解放するオープンエコシステムを確立することです。」



OPPO XR テクニカルディレクター Yi Xu (ジョー・ギ) AWE USA 2023 会場の基調講演の様子

クアルコム XR 製品管理シニアディレクターである Said Bakadir は次のように述べています。「OPPO は XR 分野で理想的なパートナーです。XR 向けのテクノロジー、製品、コンテンツ、サービスの探求における長年の努力を私たちは認識しており、「OPPO MR Glass」によって、生産性、創造性、ゲーム体験をさらに向上させていることや、開発者組織の活性化による MR コンテンツの多様化が進んでいることをうれしく思います。将来的には OPPO との連携をさらに深め、MR エコシステムにおけるさらなるイノベーションを促進していきたいと考えています。」



「OPPO MR Glass」

「OPPO MR Glass」は開発者向けに多機能の MR を提供するために、最新のテクノロジーと OPPO 独自のイノベーションを搭載しています。Snapdragon[®]XR2+プラットフォームの上に、OPPO 独自の SUPERVOOC[™] 急速充電および心拍数検出機能を備えています。

「OPPO MR Glass」は、本体と表面カバーに熱がこもりにくく、肌に優しい素材を採用しています。視聴体験においては、双眼ビデオパススルー技術(Binocular Video Pass Through) テクノロジー、デュアル RGB カメラ、パンチキーレンズおよび 120Hz の高リフレッシュレートを搭載し、画面はより鮮明になり、臨場感がさらに向上しました。

ここ数年、OPPO は開発者とともに XR テクノロジー関連のコンセプト製品の実装に取り組んできました。2019 年に OPPO 初の AR コンセプト製品である OPPO AR Glass をリリースして以来、OPPO AR Glass 2021、OPPO Air Glass、OPPO Air Glass 2 を一般公開し、OPPO のアルゴリズム、光学ソリューション、インタラクション等における技術優先性とエコシステムのさらなる可能性について模索しています。2023 年、「OPPO Air Glass」は「2023 Edison Best New Product Award[™]」の AR 部門で銀賞を受賞し、XR における OPPO の強みが国際的に認められました。OPPO の XR の探求の成果には、AR アプリケーション CybeReal 以外、物理世界とデジタル世界をよりシームレスに接続するその他のイノベーション等が様々挙げられます。

「OPPO MR Glass」は、2023 年後半に、中国にて北京神木科技有限公司（EnlightXR）経由で Snapdragon Spaces[™]開発者キットとして開発者向けに公開予定です。

OPPO について

OPPO は、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 は美的満足度と革新的技術の相乗効果の実現に取り組んできました。現在、Find X シリーズや Reno シリーズを中心とする幅広いスマートフォンやスマートデバイスのほか、ColorOS オペレーティングシステム、さらには OPPO Cloud や OPPO+などのインターネットサービスも提供しています。OPPO は 60 以上の国と地域で事業を展開しており、4 万人を超える従業員が世界中のお客様のより良い生活を実現することに日々取り組んでいます。

公式 WEB サイト:<https://www.oppo.com/jp/>

Twitter:<https://twitter.com/OPPOJapan>

Facebook:<https://www.facebook.com/oppojapan/>

Instagram:<https://www.instagram.com/oppojapan/>