

# RealWear Arc 3

現場を支える新たな AR ソリューション



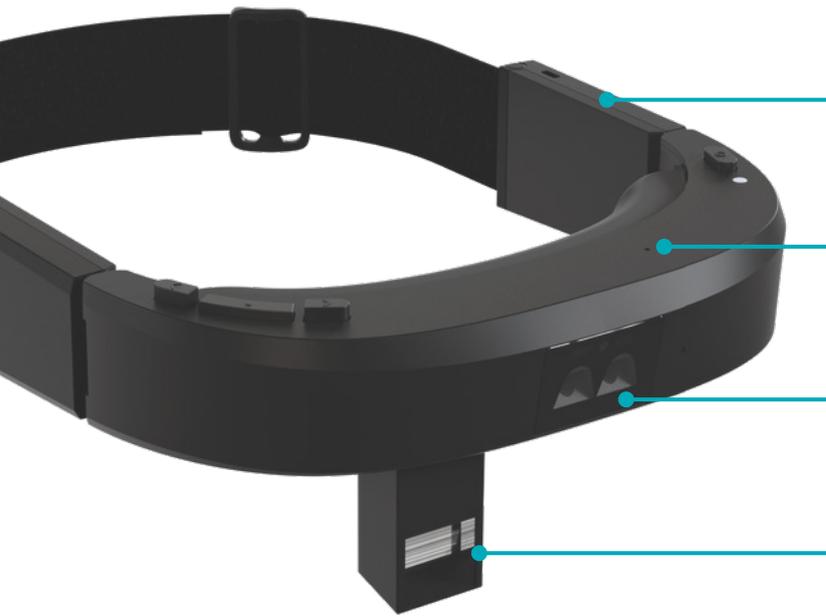
## 働きやすさと安全性、両方を手に。

RealWear Arc 3 はフロントラインワーカーのための次世代 AR ソリューションです。

透明で精密なディスプレイを備え、現場の作業をパワフルにサポート。リモートの専門家とリアルタイムでつながり、デジタルワークフローに沿って作業を進め、IoT データを直感的に可視化できます。ダウンタイムを安全に削減し、品質向上と生産性アップを実現。現場の力を最大化し投資効果も大きく期待できる、現場で働く方に最適化されたデバイスです。

- 精密ディスプレイ：ダブル Retina ディスプレイを搭載し、鮮明な視覚効果を実現。
- 洗練されたデザイン：重量わずか 179 グラムで、さまざまな装備との併用が可能。
- 高性能カメラシステム：2 つのレンズであらゆる環境をキャプチャー。
- セキュアな企業導入：時間と手間をかけずにデバイスを展開。

## 無駄のない洗練されたデザイン



重量わずか 179 グラムの RealWear Arc 3 は軽量で装着・調整が簡単。

内蔵マイク 4 基と高度なノイズ低減技術を搭載。

デュアルカメラシステムにより広視野角を捉え、ズームで細部まで確認可能。

透過型ディスプレイで鮮明な細部表現を実現し、フルカラー HD マイクロ OLED ディスプレイを採用。

# RealWear Arc 3 製品仕様

| 概要            |   |
|---------------|---|
| オペレーティングシステム  | Ari OS 2.0 (Android 13ベース)  |
| チップセット        | Snapdragon 662  |
| メモリ           | 64GB/ 4GB RAM   |
| 重さと寸法         | 179 g / 155 x 68 x 64 mm  |
| 素材            | LEXAN™ EXL9330  |
| モデル名          | A31G  |
| ポート           | USB Type-C  |
| 温度、湿度         | -20° C ~ 45° C / 湿度：10% ~ 80% (結露がないこと)   |
| 言語            | 日本語、中国語 (広東語、簡体字中国語、繁体字中国語)、チェコ語、オランダ語、英語 (アメリカ英語、オーストラリア英語、イギリス英語)、フランス語、ドイツ語、インドネシア語、イタリア語、韓国語、ポーランド語、ポルトガル語、ウクライナ語、スペイン語、タイ語 |
| サインインオプション    | Companion アプリ、セキュアモード付き音声キーボード、Everykey   |
| ディスプレイ        |   |
| ディスプレイ        | Micro-OLED, Full-Color/ DCI-P3, 95%   |
| 解像度           | フル HD、1920×1080 SPR、1080p 単眼  |
| FOV           | 22°   |
| 画面の透明性        | シースルー   |
| 接続性とセンサー      |   |
| Bluetooth     | Bluetooth 5.1 (BLE + standard)  |
| Wi-fi         | 802.11 a/b/g/n/ac - 2.4 GHz and 5GHz  |
| センサー          | 3 軸ジャイロスコープ、3 軸加速度計 / 気圧計 / 3 軸磁力計 / 環境光センサー / 装着検知センサー / 静電容量式タッチパッド / 環境認識センサー視野角 160 度、200 万画素、B&W                           |
| バッテリー         |   |
| 容量            | 2000mAh/リチウムポリマー/再充電可能/3.8V   |
| セキュリティ        |   |
| セキュリティ        | Qualcomm® Trusted Execution Environment, Crypto Engine, セキュアブート   |
| オーディオ         |   |
| マイク           | アクティブノイズキャンセリング機能付きデジタルマイク 4 基搭載。最大 100 デシベルの騒音環境下でも正確な音声認識を実現。   |
| テクノロジー        | ノイズ低減とエコーキャンセル  |
| スピーカー         | 両側に内蔵 85dBa スピーカー。  |
| カメラ           |   |
| ワイドアングルカメラ    | OmniVision OV8856 — 120° FOV, 8 MP  |
| メインカメラ        | Sony IMX882 — 82° FOV, 50 MP  |
| ビデオ性能         | 4K (30fps), 1080p (120fps)  |
| コーデック         | h264, hevc, mpeg4-sw, vp8, vp9, vc1, div4/5/6-sw, h263-sw, mpeg2  |
| アクセサリ         |   |
| 付属品           | ヘッドバンド、USB Type-C ケーブル、パッド、クイックスタートガイド、保護用 EVA ケース  |
| その他           |   |
| RealWear クラウド | デバイスの集中的な展開と管理が可能   |
| 利き目設定         | 右目のみ  |
| 安全装具との併用      | 眼鏡/安全眼鏡、耳栓型およびオーバーイヤー型聴覚保護具、耳栓型およびオーバーイヤー型 Bluetooth ヘッドホン  |