

BIGGER. SHARPER. BOLDER.



より大きく、見やすく、快適なディスプレイを搭載した
REALWEAR NAVIGATOR™ 520

※Navigator 500と比較

RealWear Navigator™ 520 は、RealWear Navigator™ 500シリーズの最新デバイスです。新しい Navigator 520は、皆様をご存知のRealWear Navigator 500の機能はそのままに、ディスプレイをアップグレードし、さらに利用しやすいデバイスとなりました。

安全性を維持したまま、生産性を高める

フルシフト・ハンズフリーで利用できる

一日中利用可能なバッテリーを搭載。両手を自由に使えるので視界が遮られることなく、最大限の安全性を確保できます。

革新的なモジュラー型のデザイン

サーマルカメラモジュールなどのアクセサリを取り付け可能。様々なニーズに応えることができます。

様々なリモート支援アプリに対応

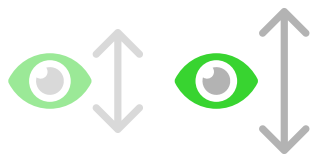
200以上の音声最適化されたアプリケーションの力を活用し、生産性の向上、移動コストの削減、機器のダウンタイムの削減を実現します。

セキュアでシームレス

RealWear CloudとMicrosoft IntuneなどのMDMのサポートにより、デバイスを簡単に配備し、安全に管理することができます。



より見やすくなった画面表示*



長いアイレリーフ

アイレリーフを長くすることで、ディスプレイを目から離して設置することができ、より画面が見やすくなりました。



大きいアイボックス

アイボックスが大きくなったことで、最適な視野角を見つけやすくなりました。



高い解像度

大きな高精細ディスプレイで、より鮮明な映像と色再現を実現しました。

*RealWear Navigator 500と比較

REALWEAR NAVIGATOR 500/520の比較

従来ディスプレイ

REALWEAR NAVIGATOR 500

WVGA (854x480)

20°

20mm

8x5mm

0.32"

解像度

FOV

アイレリーフ

アイボックス

画面サイズ

ハイパーディスプレイ

REALWEAR NAVIGATOR 520

HD (1280x720)

24°

30mm

14x14mm

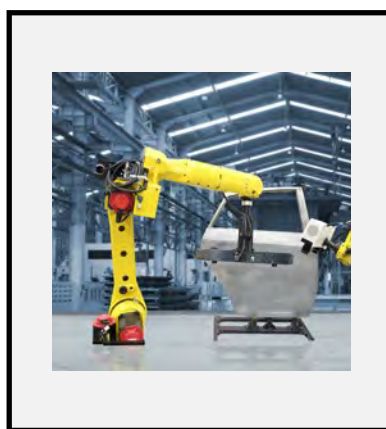
0.35"

新しく搭載されたハイパーディスプレイ



より大きく

周囲の安全性を確保はそのまま
で20%大きいディスプレイ*で
作業することができます。



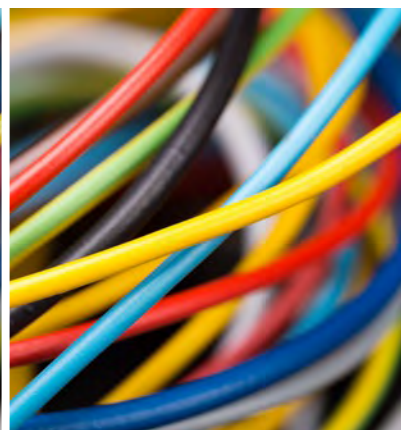
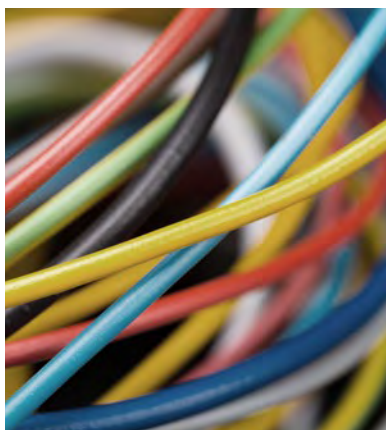
よりシャープに

2倍の解像度*で テキストやグ
ラフィックなど私をより鮮明
に見ることができます。



より鮮明に

より鮮明で明るく、正確な色
を表現することができます*。



*RealWear Navigator 500と比較

比較はイメージです。実際の使用感とは異なる場合があります。

技術仕様 - REALWEAR NAVIGATOR 520

基本情報

オペレーティングシステム	Android 11 (AOSP) + WearHF™ ハンズフリーインターフェイス+ エンタープライズ機能
チップセット	2.0 GHz 8-core Qualcomm® Snapdragon™ 662 with Adreno 610 GPU - OpenGL® ES 3.2 & OpenCL™ 2.0
メモリ	64GB (内部ストレージ) / 4GB RAM / MicroSDスロット(最大 512GBまで)
重さ	9.7oz/274g
堅牢性	IP66, MIL-STD-810H, 6.5 feet / 2-meterからの落下試験
専用ボタン	電源ボタン (指紋センサーを搭載, プログラム可能: アクションボタン、左ボタン、右ボタン)
ポート	1/8" / 3.5mm オーディオ、 1 USB Type-C
ブームアーム	ほとんどの頭サイズに合う6段階の調整、左右の目に対応、未使用時にはディスプレイを邪魔にならない位置に移動可能
動作温度、湿度	-4°F to +122°F / -20°C to +50°C、5%~95%の相対湿度 (結露がない状態)
含まれるアプリケーション	ドキュメントナビゲーター、バーコードリーダー付きカメラ、オーディオレコーダー、ビデオレコーダー、ウェブページビューワー、クラウド同期、メディアプレーヤー、計算機、歩数計、タイマー
サポート言語	中国語 (広東語、北京語、繁体字)、チェコ語、オランダ語、英語 (米語、豪語、英 語)、フランス語、ドイツ語、インドネシア語、イタリア語、日本語、韓国語、ポーランド語、ポルトガル語、ロシア語、スペイン語、タイ語
サインインオプション	Companionアプリ、セキュアモードでのキーボード

接続性 & センサー

Bluetooth	Bluetooth® 5.1
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac - 2.4 GHz and 5GHz
GPS	• GPS, Glonass, BeiDou, Galileo, QZSS, and SBAS • NavIC対応 • 2周波GNSS (L1 + L5) • Qualcomm® Sensor-Assisted Positioning
IMU - ヘッドムーブメントトラッキング 3 IMUs (including 3-axis accelerometers, gyroscopes, eCompass)	

バッテリー

容量、仕様	2,600 mAh / 10.0 Wh リチウムポリマー、充電式、ホットスワップ対応
-------	--

セキュリティ

セキュリティ	Qualcomm® Trusted Execution Environment, 暗号化エンジン、セキュアブート
--------	--

ディスプレイ

タイプ	24° FOV, 24ビットカラーLCD, 0.35インチ対角, 屋外でも見ることが可能
解像度	HD (1280X720)

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個搭載 最大100dBAの騒音下でも正確な音声認識を実現
スピーカー	94dBAのスピーカー内蔵

カメラ

イメージ	48 MP Sensor, LEDフラッシュライト
ビデオ	~1080p @ 60fps, >6X zoom(HD), 手振れ補正. コーデック: VP8, VP9, H.264, H.265 HEVC

互換性

PPE	ハードハット、保護メガネ、マスクなど多くの製品に対応
-----	----------------------------

保証期間

保証期間	1年間
延長保証	利用可能

アクセサリ

含まれているアクセサリ	ワークバンド, USB Type-C 充電ケーブル
-------------	---------------------------

クラウドサービス

RealWear Cloud	デバイスの集中配備と管理を迅速化
----------------	------------------



realwear.com/navigation



株式会社マコト電気

〒530-0001

大阪市北区梅田3-4-5

(毎日インテシオ19F)

TEL(06) 7175-7950(代表)

