

製品仕様

LTE搭載産業用スマートグラス InfoLinker3

InfoLinker3 産業用スマートグラス

製品名	InfoLinker3	操作インターフェイス	<ul style="list-style-type: none"> ・ボタン (電源、音量上げ/下げ、決定、戻る) ・タッチセンサー ・音声コマンド操作機能
本体構成	ネックバンド + ヘッドマウント	重量 (ネックバンド)	約380 g (バッテリー込み)
CPU	Qualcomm Snapdragon SDM845	重量 (ヘッドマウント)	約150 g
OS	Android 10.0	携帯電話回線	4G/LTE対応 SIMカードスロット搭載 (nanoSIM)
RAM	4GB	無線LAN	2.4GHz (b/g/n)、5GHz (a/ac)
ユーザーメモリ	64GB	近距離無線通信	Bluetooth5.0 BR / EDR / LE
ディスプレイ	μOLED (有機EL) nHD+ (640×400)	GNSS (衛星測位)	GPS / QZSS (みちびき)
光学モジュール	0.56型 (8.0mm×12.0mm) 視野角: 20.2°	外部端子	<ul style="list-style-type: none"> ・USB充電/給電 ・4極イヤホンジャック (CTIA) ・骨伝導ヘッドホンジャック
カメラ	F値: 1.8 / 画角: 78.2° <ul style="list-style-type: none"> ・静止画1,200万画素 ・動画 4K 30fps 電子式ブレ補正機能 	センサー類	<ul style="list-style-type: none"> ・9軸 (加速度、ジャイロ、地磁気) ・照度
スピーカー	ネックバンド 1.0W	防塵防水	IP65相当
マイク	2マイクアレイ方式 ノイズキャンセル機能	動作環境	<ul style="list-style-type: none"> ・温度: -20℃~50℃ ・湿度: 30%~90%
バイブレーション	ネックバンドに搭載	製造国	日本
ライト	トーチライト機能		
バッテリー	<ul style="list-style-type: none"> ・4,900mAh リチウムイオン ・ユーザーにて交換可能 ・ホットスワップ対応 		



作業現場のDXを加速させる スマートグラスソリューション

LinkerWorks 遠隔支援クラウドサービス

作業サポート	遠隔支援	<ul style="list-style-type: none"> ・ビデオ通話による遠隔支援 ・作業員目線の映像モニタリング ・ペイント機能や画面共有機能による情報共有 ・ブレ防止機能による安定した撮影
作業ナビ	作業要領書の表示と運用	<ul style="list-style-type: none"> ・作業の指示出しとエビデンス記録 ・作業ペースの管理 ・業務に合わせた作業要領書の作成 ・音声によるハンズフリー操作 ・作業履歴 (作業時間・品質実績等) の一覧表示
作業レコーダ	作業を撮影・記録	<ul style="list-style-type: none"> ・作業員目線による作業映像の撮影や記録 ・状況に応じた解像度の選択
作業ファイル	端末に保存されたファイル表示	<ul style="list-style-type: none"> ・写真や動画を閲覧 ・PDFドキュメントを閲覧

※ 製品向上のため、予告なしに仕様変更される場合があります。



ウエストユニティス株式会社

本社 〒530-0011
大阪府大阪市北区大深町1-1
LINKS UMEDA 8F WeWork内

お問合せ先



株式会社マイコール

〒111-0042 東京都台東区寿 2-10-13 田原町シティビル 8F
TEL03-3845-6533 FAX03-3845-6518

遠隔支援クラウドサービス

LinkerWorks

LTE搭載産業用スマートグラス

InfoLinker3

現場に必要な機能を搭載した国産スマートグラス

 <p>LTE通信機能搭載 Wi-Fi環境がない屋外でもLTE通信で使用可能</p>	 <p>長時間稼働 使用中のバッテリー交換と大容量バッテリーで長時間稼働</p>
 <p>音声操作 音声によるコマンド操作でハンズフリーで作業が可能</p>	<p>別売</p>  <p>骨伝導ヘッドホン 骨導音による音声聴取で騒音化での作業が可能</p>
 <p>ディスプレイ 非透過型で日中の明るい環境下でも画面が見やすい</p>	 <p>カメラ 電子式ブレ補正機能により映像酔いを軽減</p>

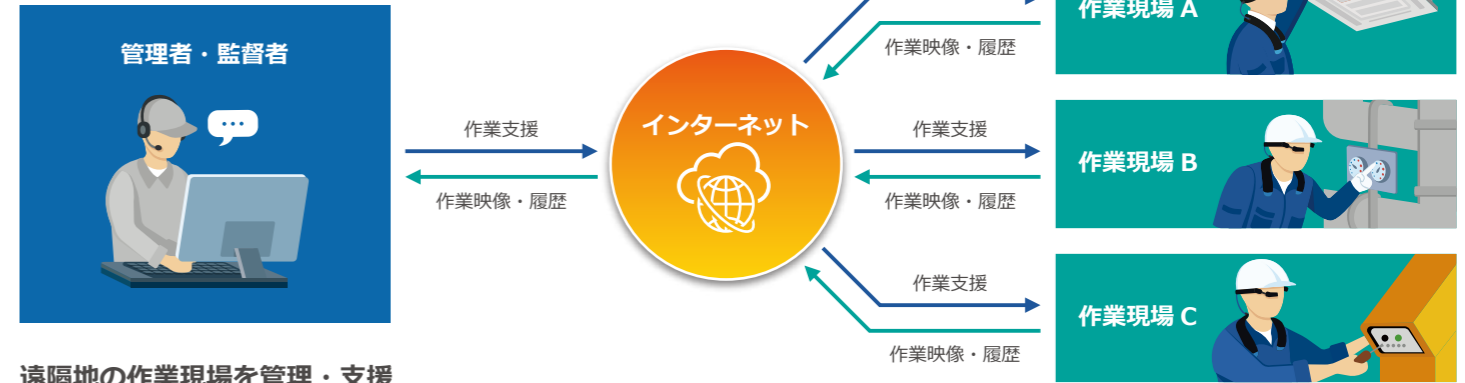


スマートグラス活用により作業現場の課題を解決

ハードとソフトを組み合わせた 遠隔支援スマートグラスソリューション

遠隔支援で作業現場の課題改善

産業用スマートグラスによる遠隔支援で作業現場の効率化を図ります。



遠隔地の作業現場を管理・支援

管理センターにいる現場監督者と遠隔地にいる作業者をインターネット経由で接続しビデオ通話による遠隔支援、作業エビデンスをクラウドに保存して管理を行うことができます。

最大8人を同時に遠隔支援

遠隔支援クラウドサービス

Linker Works

作業サポート：離れた複数拠点間で遠隔支援を実現

 グループ通話	 撮影写真にペイント
 管理者PCの画面共有	 InfoLinker3の遠隔操作

作業ナビ：作業を標準化し品質向上をアシスト

作業要領書入力 手順通りに作業 作業実績収集




InfoLinker3 ディスプレイ画面



詳細製品情報

広がる導入現場・用途

本格的な普及に向け、現在様々な分野・用途で導入が進められています。



製造業

作業手順を記憶に頼らず正確な情報によるスムーズな作業



メンテナンス業

管理者は遠隔地の現場映像を見ながら作業内容の確認、リアルタイムで技術サポート



物流業

センターからの荷卸し、配送場所の指示と配送先での作業情報を保存



建設・土木

遠隔臨場による情報共有、遠隔現場視察
国土交通省が進める建設現場の遠隔臨場に準拠



農業・林業

遠隔地の指導者が鮮明な映像とビデオ通話による的確な営農指導



医療分野

医師の目線で術野を撮影
術野映像の共有と医療教育に活用

上記以外でも様々な業界でご活用いただけます。

警備・監視：遠隔地の管理者が警備現場の状況を映像で確認、トラブル発生時に的確な指示を現場警備員に指示することが可能

監査・査定：実地棚卸などで監査人が現地に訪問しなくても遠隔視察を実施することで移動コストと時間を削減することが可能

教育・研修：熟練者の目線で撮影された臨場感のある映像を教育現場に活用することで受講者の理解を深めることが可能