

製品仕様

InfoLinker3 産業用スマートグラス

製品名	InfoLinker3
本体構成	ネックバンド + ヘッドマウント
CPU	Qualcomm Snapdragon SDM845
OS	Android 10.0
RAM	4GB
ユーザーメモリ	64GB
ディスプレイ	μOLED (有機EL) nHD+ (640×400)
光学モジュール	0.56型 (8.0mm×12.0mm) 視野角: 20.2°
カメラ	F値: 1.8 / 画角: 78.2° ・静止画1,200万画素 ・動画 4K 30fps 電子式ブレ補正機能
スピーカー	ネックバンド 1.0W
マイク	2マイクアレイ方式 ノイズキャンセル機能
バイブレーション	ネックバンドに搭載
ライト	トーチライト機能
バッテリー	・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

操作インターフェイス	・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
重量 (ネックバンド)	約380 g (バッテリー込み)
重量 (ヘッドマウント)	約150 g
携帯電話回線	4G/LTE対応 SIMカードスロット搭載 (nanoSIM)
無線LAN	2.4GHz (b/g/n) 、5GHz (a/ac)
近距離無線通信	Bluetooth5.0 BR / EDR / LE
GNSS (衛星測位)	GPS / QZSS (みちびき)
外部端子	・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
センサー類	・9軸 (加速度、ジャイロ、地磁気) ・照度
防塵防水	IP65相当
動作環境	・温度: -20℃~50℃ ・湿度: 30%~90%
製造国	日本

LTE搭載産業用スマートグラス
InfoLinker3



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・遠隔臨場	・ビデオ通話による遠隔支援 ・作業者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	・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	・作業者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	・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、予告なしに仕様が変更される場合があります。

FIELDX
フィールドクロス株式会社

東京本社 | 東京都千代田区神田猿樂町二丁目8番11号 VORT水道橋Ⅲ 8F
大阪オフィス | 大阪府大阪市北区堂山町1-5 三共梅田ビル 7F

お問合せ先

TEL : 050-5445-5381
Mail : sales.team@fieldx.co.jp
URL : https://www.fieldx.co.jp/



ホームページ
202408 i13-14

遠隔支援クラウドサービス
LinkerWorks

●InfoLinker, LinkerWorksはフィールドクロス株式会社の登録商標または商標です。●Android は Google LLC の商標です。
●その他記載されているロゴ、システム名、商品名は、各社および商標権者の登録商標もしくは商標です。

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



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



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



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

別売



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



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



カメラ

電子式ブレ補正機能により
映像酔いを軽減

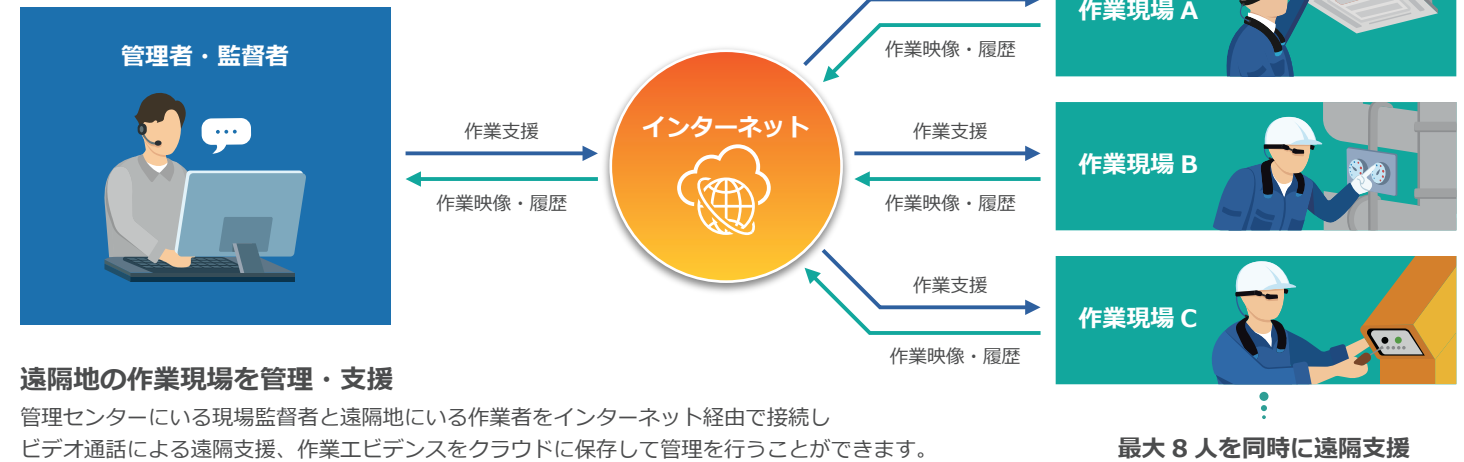


スマートグラス活用により作業現場の課題を解決

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。

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。

遠隔支援クラウドサービス

LinkerWorks

■ 作業サポート：離れた複数拠点間で遠隔支援を実現



■ 作業ナビ：作業を標準化し品質向上をアシスト



InfoLinker3 ディスプレイ画面



詳細製品情報



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・測量

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

訪問看護で遠隔地の医師とオンライン診療
医療機器の点検、操作方法を遠隔サポート

上記以外に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