

Model **GX-3R Pro**

わずか
120g

73 (W) × 65 (H)

× 26 (D) mm

※ 充電電池使用の場合

Bluetooth対応のハイスpek機種。



GX-3R Pro は可燃性ガス、酸素、一酸化炭素、硫化水素に加え、
選べるもう1種類のガスを検知できる5成分ガス検知器。携帯
者が手動で発報できるパニック警報や、一定時間動きがないと
自動で発報されるマンダウン警報機能を搭載。

さらにBluetoothでスマホと連携可能。日本語をはじめとする
11種類の言語表示に対応するハイスpek機種です。

安心はすべてこの中に。

より安全に より使いやすく “多機能” を搭載したGX-3R Pro

Bluetooth通信対応

Bluetoothでスマホとペアリングすれば、専用アプリ「RK-Link」(開発中)でメール送信が可能。緊急事態を第三者へ素早く知らせ、事故の影響を最小限に抑えます。また、検知器本体の設定変更も行えます。

アプリのダウンロードは:
Google Play/App Storeから無料でダウンロード

5種類のガスを同時検知・同時表示

可燃性ガス、酸素、一酸化炭素、硫化水素の4種類に加えて、二酸化炭素や火山性ガスの二酸化硫黄などを働く環境に合わせて選択することができ、合計5種類のガスを検知可能です。

見やすいフルドットディスプレイ&11言語対応

良好な視認性のため迷いなく操作できます。また、11言語表示で幅広いアプリケーションに対応します。

対応言語: 日本語/英語/フランス語/スペイン語/ポルトガル語/ドイツ語/イタリア語/ロシア語/韓国語/中国語(簡体字/繁体字)

センサ保証3年

新規開発センサで保証期間は3年に。長期間安心してご使用いただけます。(年1回以上の点検が条件となります)

選べる電池仕様

環境に優しいリチウムイオン充電電池と、いつでもすぐ使えるアルカリ乾電池の両方に対応。ご購入時にお選びいただけます。

安全のための多彩な機能

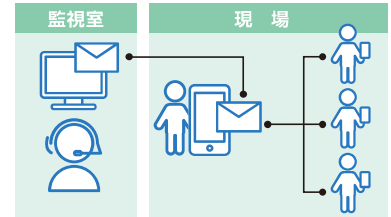
- **コンファメーションビーブ機能:** 検知器が正常に作動していることを確認できます。
- **ランチブレイク機能:** TWA値とピーク値を保持し、電源ON/OFFに関わらず積算測定を行うことができます。
- **マンダウン警報機能:** 一定時間動きがない場合に自動で警報を発報し周囲に異常を知らせます。
- **パニック警報機能:** 緊急時などに携帯者が手で警報を鳴らすことができます。

信頼の安心性能

- **防塵防水構造:** 保護等級 IP68相当
- **防爆等級:** ExiaIICT4Ga
- **耐久性:** 7mの落下試験をクリア

スマホから緊急事態を発報できます

専用アプリをインストールしたスマホから、ガス警報/故障警報/パニック警報/マンダウン警報/リマインドアラートをメール送信。緊急事態の情報共有が迅速かつ確実に行えます。



- ガス警報/故障警報/パニック警報/マンダウン警報は発報時に、リマインドアラートはガス検知器とアプリの接続時に登録されたアドレスにEメールを自動送信。
- アドレスは100件登録可能(スマホのアドレス帳より引用可能)

仕様

開発中につき、最終仕様と異なる可能性があります。

型式	GX-3R Pro
サンプリング方式	拡散式
警報動作	ガス警報: ランプ点滅 / ブザー連続変動鳴動 / ガス濃度表示点滅 / 振動 (復帰動作: 自己保持) 故障警報: ランプ点滅 / ブザー断続 / 内容表示 (復帰動作: 自己保持)
ブザー音圧	約95dB (30cm)
各種表示	LCDデジタル(フルドット)、バックライト、動作状態表示、時計表示、電池残量表示、温度表示、ピーク値表示、校正お知らせ表示
防爆構造	本質安全防爆構造(ExiaIICT4Ga)
保護等級	IP68相当
Bluetooth	Bluetooth Ver.4.0(Bluetooth low Energy)
電源	充電ユニット(充電時間: 約3時間)または 乾電池ユニット(単4形アルカリ乾電池×2本)
連続使用時間*1	ロングバッテリーモードオン時: 約40時間(25℃、満充電後、無警報、無照明時) ロングバッテリーモードオフ時: 約25時間(25℃、満充電後、無警報、無照明時)
使用温湿度範囲*2	-40~+60℃(急変無きこと)、0~95%RH(結露無きこと)
外形寸法/質量	充電電池使用時: 約73(W)×65(H)×26(D)mm(突起部は除く)/約120g 乾電池使用時: 約73(W)×65(H)×34(D)mm(突起部は除く)/約140g

*1: 使用する電池、搭載するセンサの種類によって異なります。
詳細は弊社営業までお問い合わせください。

*2: 約15分の一時的環境において。連続的環境での使用温湿度範囲は次の通り。
温度: -20~+50℃(急変無きこと)、湿度: 10~90%RH(結露無きこと)。

検知対象ガス

検知対象ガス	検知原理	検知範囲(サービステンジ)	1デジット
可燃性ガス(HCまたはCH ₄)	ニューセラミック式	0~100%LEL	1%LEL
酸素	定電位電解式	0~25.0vol%(~40.0vol%)	0.1vol%
一酸化炭素	定電位電解式	0~500ppm(~2000ppm)	1ppm
硫化水素	定電位電解式	0~30.0ppm(~200.0ppm)	0.1ppm
二酸化硫黄	定電位電解式	0~20ppm(~100ppm)	0.05ppm
二酸化炭素	赤外線式	0~5vol%(~10vol%) 0~10000ppm	0.01vol% 20ppm

付属品

- プロテクトカバー
- ハンドストラップ
- ベルトクリップ
- ACアダプター (リチウムイオン充電電池仕様の場合)
- 単4形アルカリ乾電池×2本(アルカリ乾電池仕様の場合)

オプション

- 保護フィルム
- 耐熱ケース
- 革ケース
- アーム/アングルベルト
- 手動吸引式ユニット
- キャリングケース
- 充電クレードル
- 5股ACアダプター
- IrDA通信用アダプター
- データログマネジメントプログラム
- 吸引ポンプユニット[RP-3R(Pro)]
- ドッキングステーション[SDM-3R]

本カタログの記載事項は、性能向上のため、お断りなしに変更する事があります。