

レンタルします！

国内初のBluetooth機能を搭載

携帯式ガス検知器 GX-3R Pro

A K T / O

アクティオ



※ポンプユニット付



装着例



充電ユニット

国内初Bluetooth対応

専用アプリをインストールしたスマホから、
ガス警報などの緊急情報をメールで送信できます。



5成分検知可能

可燃性ガス、酸素、一酸化炭素、硫化水素、
二酸化炭素を検知。

11種類の言語表示に対応

日本語を初め11種類の言語に対応、
海外の作業員もスムーズに操作可能。

(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＞)

モーションセンサを搭載

マンダウン警報

作業員が一定時間動作しない時に
発報される警報。
緊急事態を周囲にお知らせする
ことができます。



パニック警報

なんらかの異常が発生したときに、
作業員がそれを周囲に伝えるため
手動で鳴らすことができる警報。



画面表示の上下反転

検知器の向きによりディスプレイ表示の上下が
自動的に切り替わります。
数字の読み間違いの防止に繋がります。



<付属品>

● プロテクトカバー



装着イメージ



プロテクトカバー
(4777 4175 00)



● その他付属品

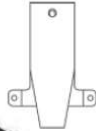


接続イメージ

ACアダプター (2594 0898 30)
※充電電池仕様の場合



ベルトクリップ (4777 9202 40)



ハンドストラップ (0888 0605 90)



<オプション品>



ガス導入管 8m
(R3F 08001 001、管理番号: 0004X)



ガス採集棒
(RR1 09000 001、管理番号: 001291)

■ 検知対象ガス

検知対象ガス	可燃性ガス (HCまたはCH ₄)	酸素	一酸化炭素	硫化水素	二酸化炭素 (CO ₂)
検知原理	ニューセラミック式		定電位電解式		赤外線式
表示範囲	0~100%LEL	0~40.0vol%	0~2000ppm	0~200.0ppm	0~10000ppm
検知範囲	0~100%LEL	0~25.0vol%	0~500ppm	0~30.0ppm	0~10000ppm
1デジット	1%LEL	0.10%	1ppm	0.1ppm	20ppm
ガス警報設置値 (任意設定可)	第一警報: 10%LEL 第二警報: 50%LEL 第三警報: 50%LEL OVER警報: 100%LEL	L警報: 18.0vol% LL警報: 18.0vol% H警報: 25.0vol% OVER警報: 40.0vol%	第一警報: 25ppm 第二警報: 50ppm 第三警報: 50ppm TWA警報: 25ppm STEL警報: 200ppm OVER警報: 2000ppm	第一警報: 1.0ppm 第二警報: 10.0ppm 第三警報: 10.0ppm TWA警報: 1.0ppm STEL警報: 5.0ppm OVER警報: 200.0ppm	第一警報: 5000ppm 第二警報: 5000ppm 第三警報: 5000ppm TWA警報: 5000ppm OVER警報: 10000ppm

商品コード	RM1 5AC0P 001
型式	GX-3R Pro
サンプリング方式	拡散式(ポンプユニット装着により吸引式にも対応)
ガス警報表示	ランプ点滅/ブザー連続変調鳴動/ガス濃度表示点滅/振動 復帰動作: 自己保持
故障警報	システム異常、センサ異常、電池電圧低下、校正不良
故障警報表示	ランプ点滅/ブザー断続/内容表示 復帰動作: 自己保持
パニック警報	予備警報、本警報(5秒間の予備警報後)の2段階 復帰動作: 自己保持
マンダウン警報	予備警報1(60秒)、予備警報2(75秒)、 本警報(90秒)の3段階 復帰動作: 自己保持
表示	LCDデジタル(フルドット)、バックライト付
各種表示	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

ブザー音圧 (dB)	約95(30cm)
Bluetooth	Bluetooth 4.2(Bluetooth Low Energy)
データロガ機能	最大記録件数: 3600件 インターバル: 5分(設定変更可)
電源	リチウムイオン充電電池ユニット(充電時間: 約3時間)
連続使用時間 ^{※1} (h)	ロングバッテリーモードON時: 約40 (25℃、満充電後、無警報、無照明時) ロングバッテリーモードOFF時: 約25 (25℃、満充電後、無警報、無照明時)
使用温湿度範囲 ^{※2}	2 - 40 ~ + 60℃(急変なきこと)、0 ~ 95%RH(結露なきこと)
防爆構造	本質安全防爆構造(Ex ia IIC T4 Ga)
各種認証	JG、MED、JIS T 8201、JIS T 8205、EN50104、 EN45544-1、EN45544-2、EN45544-3、EN60079-29-1
保護等級	IP66/68(2m, 1h)相当
外形寸法 (L×W×H) (mm)	約73×26×65(突起部は除く)
質量 ※充電電池含む (g)	約120

※1 搭載するセンサの種類によって異なります。
※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℃(急変なきこと)/湿度: 10 ~ 90%RH(結露なきこと)。

株式会社 **アクティオ**

<https://www.aktio.co.jp>

