



3-360-1268
携帯型ガスモニタ GX
－6100 充電電池仕様
GD14S100L1
00



標準価格(税抜)
¥283,000
 (税込：¥311,300)

- 高性能ガスセンサを搭載した携帯型ガスモニタです。
 - 一度の充電で約28時間使用可能です。
 - Bluetoothを搭載しており、スマートフォンで簡単にデータ管理をおこなえます。
- ※パニック警報およびマンダウン警報は、初期設定ではOFF（無効）です。使用する場合は設定を有効に変更する必要があります。
- ※国内防爆仕様では、東芝製LR6T（JE）3本を使用可能です。
- ※使用湿度範囲は搭載するセンサにより異なる場合があります。

検知対象ガス	メタン（%LEL）メタン（vol%）メタン（ppm）酸素 一酸化炭素
表示範囲	メタン：0～100%LEL メタン：0～100vol% メタン：0～5000ppm 酸素：0～40.0% 一酸化炭素：0～2000ppm
分解能	メタン：1%LEL メタン：1vol% メタン：10ppm 酸素：0.1% 一酸化炭素：1ppm
警報設定値	メタン/第一警報：10%LEL 第二警報：50%LEL 第三警報：50%LEL OVER：100%LEL メタン/OVER：100vol% メタン/OVER：5000ppm 酸素/第一警報：19.5% 第二警報：18.0% 第三警報：25.0% OVER：40.0% 一酸化炭素/第一警報：25ppm 第二警報：50ppm 第三警報：50ppm TWA：25ppm STEL：200ppm OVER：2000ppm
濃度表示	LCDデジタル（フルドットディスプレイ）
検知方式	ポンプ吸引式
吸引流量	0.45L/min以上（オープン流量）
各種表示	時計表示 電池残量表示 動作状態表示
表示言語	16言語
ブザー音量	約95dB（発生源から30cmの平均値、プロテクトカバー装着時）
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

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。

ガス警報復帰動作	自己保持 自動復帰（初期設定：自己保持）
故障警報	流量異常 システム異常 センサ異常 電池電圧低下 調整不良 日時異常
故障警報表示	ランプ点滅 ブザー断続 内容表示
故障警報復帰動作	自己保持
パニック警報表示	予備警報：ランプ点滅 ブザー断続（予備警報） 本警報：ランプ点滅 ブザー連続変調鳴動
パニック警報復帰動作	自己保持
マンダウン警報表示	予備警報：ランプ点滅 ブザー断続（予備警報） 本警報：ランプ点滅 ブザー連続変調鳴動
マンダウン警報復帰動作	自動復帰
通信	Bluetooth（Bluetooth Low Energy）
電源	リチウムイオン電池ユニット BUL-6100
連続使用時間	約28時間（25℃、無警報、無照明の場合）
使用温度範囲	-20～50℃（急変なきこと）
使用湿度範囲	メタン%LEL・酸素・一酸化炭素：10～90%RH メタンvol%：0～95%RH メタンppm：20～95%RH（結露なきこと）
使用圧力範囲	80～120kPa（防爆適用範囲：80～110kPa）
防塵防水	IP67相当（配管除く）
防爆構造	本質安全防爆構造および耐圧防爆構造
防爆等級	Ex da ia IIC T4 Ga
規格	CEマーキング
大きさ	約70×56×201mm
重量	約500g
付属	プロテクトカバー ハンドストラップ テーパーノズル ベルトクリップ 保護フィルム 充電器/ACアダプタ

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。