

EXO G8

Détection multigaz, connectivité cloud et autonomie prolongée.

Le Blackline EXO 8 est un moniteur de zone portatif conçu pour la détection des risques gaz dans les environnements industriels.

Il permet de surveiller jusqu'à huit gaz simultanément, avec un capteur gamma en option. Connecté en permanence au cloud, il transmet les données en temps réel pour une analyse immédiate et une réaction rapide en cas d'incident.

Son boîtier robuste, son autonomie allant jusqu'à 100 jours et sa mise en service simple en font un outil fiable pour la protection des équipes sur site.



blacklinesafety



Fonctions standards :

- Détection simultanée de huit gaz avec un large choix de capteurs.
- Transmission directe au cloud pour suivi et alerte en temps réel.
- Alarmes puissantes et visuelles à 360° pour alerter efficacement sur site.
- Localisation précise grâce au GPS multiconstellation et balises intérieures.
- Mises à jour à distance du firmware et des configurations.
- Option Push-to-Talk pour communication vocale entre appareils EXO et G7.
- Déploiement rapide, appareil prêt à l'emploi.

Applications types :

- Surveillance périmétrique des sites industriels.
- Détection gaz sur plateformes offshore et installations pétrochimiques.
- Zones nécessitant un suivi cloud et une communication continue.
- Protection renforcée dans les environnements à haut risque.

Caractéristiques techniques :

Capacité de détection : Jusqu'à 8 gaz + capteur gamma en option

Capteurs : 4 capteurs standard, module d'extension jusqu'à 8 capteurs

Types de gaz : Large gamme de gaz : CO, H₂S, O₂, NH₃, SO₂, NO₂, VOC, Cl₂, LEL-IR/MPS, etc.

Autonomie batterie : 100 jours en diffusion, 30 jours avec pompe

Batterie : LiFePO₄ 144 Ah, rechargeable en 12 h

Affichage : Double écran LCD couleur 3,4"

Alarmes : Visuelle 360°, sonore 110 dB à 30 cm, notifications cloud

Connectivité : 4G LTE, Bluetooth 4.2, GNSS GPS/Galileo/BeiDou, satellite Iridium

Température de service : -20 °C à +50 °C

Dimensions : 385 × 188 × 220 mm

Indice de protection : IP66