

Nos drones identifient et quantifient les composés chimiques présents dans l'air afin de prévenir les risques pour la santé humaine et l'écologie.

Le détecteur laser de méthane

Le système s'adapte parfaitement pour surveiller la production, l'exploitation et les fuites dans les usines de gaz naturel, les réservoirs de stockage et les gazoducs dans les zones difficiles d'accès.



Spécifications techniques :

- Précision de mesure : $\pm 10\%$ (0-50000 ppm*m)
- Vitesse de réponse : 5ms, 10ms, 100ms
- Poids de l'instrument : 730gr
- **Détection jusqu'à 300 mètres**
- Rotation : Pitch: $+30^\circ$ to -90° ; Pan: $\pm 135^\circ$
- Résolution : 4K 3840x2160 (30p)
- Niveau de sécurité laser
 - Laser indicateur vert : Classe 3R, éviter le laser direct sur les yeux
 - Laser de détection infrarouge : sécurité oculaire de classe I
- Sensibilité : 5 ppm*m
- Fréquence d'échantillonnage : 500 KHz
- Niveau de protection IP43
- Fonction d'itinéraire : Planification d'itinéraire
- Courant nominal

Exemples cas d'applications :

- Détection de fuite de gaz dans les bâtiments résidentiels
- Inspection de stations-service/pipelines...

CONTACT

- ☎ 01 89 20 23 05
- ✉ contact@dronoxy.fr
- www.dronoxy.fr

**Distributeur officiel
et exclusif**

