



LCC SENTINEL ONE LITE



FICHE TECHNIQUE



Le LCC-SE1 Lite est le modèle le plus accessible de la gamme **Sentinel One**.

Compact, robuste équipé de composants 100% européens et conforme aux normes CE, il a été conçu pour répondre aux besoins des opérateurs civils et des collectivités locales dans une logique souveraine.

Résumé technique

- Poids (hors charge utile) : ~1.8 kg
- Dimensions (déplié) : 45 × 45 × 20 cm
- Autonomie de vol : Jusqu'à 28 minutes
- Portée radio : 3 à 5 km (en champ libre)
- Caméra intégrée : RGB 1080p (Full HD)
- Système de navigation : Stabilisation inertielle
- Capteurs d'obstacles : Non
- Antenne directionnelle : CE, UE
- Batterie : Pack LiPo CE (interne)
- Interface de commande : Télécommande CE + PC
- Certification : CE – Directive 2014/30/UE
- Usage : Surveillance, observation terrain

Avantage clé

- Technologie 100 % européenne
- Certification CE complète
- Design pensé pour la surveillance de terrain, zones rurales, sites isolés, inspection locale
- Compatibilité avec systèmes de commande industriels et institutionnels
- Construction modulaire et réparable

Applications recommandées

- Observation de zones forestières ou agricoles
- Surveillance de sites isolés
- Inspections techniques à distance (hors zones urbaines)
- Appui visuel pour équipes au sol

Remarques sur les performances

Les performances indiquées sont issues de mesures effectuées sur prototype en conditions optimales. Elles peuvent varier selon :

- la météo
- le relief et les interférences
- la charge utile embarquée
- la configuration exacte de l'équipement installé

Mentions légales

Produit en cours de prototypage – visuel non contractuel.

LCC-SE1 Lite est développé par LCC SECURITY, une division de LCC LUX SàRL, basée au Luxembourg.