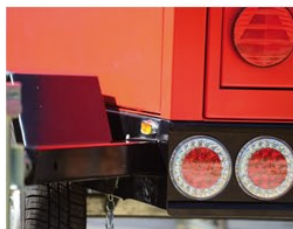


Solidbot est le leader mondial dans la production de remorques de sécurité intelligentes, autonomes et à déploiement rapide. Le modèle J-10 est le plus populaire pour la surveillance des environs immédiats et des biens. La caméra thermique du modèle J-20 et ses analyses vidéo avancées donnent à l'utilisateur une dimension supplémentaire.

Principales caractéristiques :

- Large couverture visuelle
- Détection à 360°
- Analyse vidéo thermique optionnelle (J-20)
- Vision jour/nuit dans n'importe quelles circonstances
- Contrôle à distance via un ordinateur ou un appareil mobile
- Multiples sources d'alimentation autonomes
- Solution clé en main
- Antivol
- Communication sécurisée
- Écologique
- Conception robuste
- Conception brevetée





Specifications

Remorque

Transport par container (40 pieds) 14 unités par container
Poids approximatif 650kg
Classe du crochet de remorquage Classe 1 standard 2" avec la boule
Dimensions des pneus 155/70R13
Lampes intégrées Approuvées CE/DOT, lampes LED
Traitement anticorrosion Enduit galvanisé et laqué
Mât pneumatique en aluminium galvanisé à 4 étages
Matériel de montage Acier inoxydable A2
Stabilité 4 pieds de type "Jack stands" extensibles (1300kg/pied)
Protection antivol Flèche de la remorque amovible
Serrures 2 trousseaux de clés pour l'opérateur et le manager

Général

Conditions opérationnelles de -25° à 50°C
Certifications CE, IP-65
Conception brevetée Oui, les contrôles intelligents et la remorque

Spécifications énergétique

Tension de charge AC 220V (standard) or 110V (option)
Tension de fonctionnement DC 24V (interne)
Tension de stockage 12V deep cycle battery pack - methanol fuel cell
Tension régulée Oui
Autonomie (batteries J-10/J-20) Approximativement 1 semaine
autonomie (batteries J-10/J-20 + réservoir de carburant) Approximativement 1 mois

Évènement déclencheur/détection

Distance de détection
jusqu'à 20 mètres à 360°, détection infra-rouge intelligente
Détection sans fil supplémentaire
4 (jusqu'à 16) couvertures de détection (20 à 60 mètres), portée de communication (1,2km)
Détection des chocs Détecteur de chocs embarqué
Détection de déplacement de la remorque Localisation GPS en ligne et détection si déplacement à plus de 10 mètres
Détecteur de falsification Détecteur d'ouverture
Surveillance de l'état Système avancé de statuts et alertes
Surveillance de puissance surveillance de voltage et alertes
Surveillance de température Oui
Surveillance du taux d'humidité Oui
Surveillance des lampes Capteur de lumière intégré
Clôture virtuelle (J-20 seulement) analyses vidéo basées sur l'imagerie thermique jusqu'à 120 mètres
Déclenchement des lampes A la date prévue, via alarme ou action manuelle

Intelligence

Boîtier de communication Solidbot Elys Air
Boîtier d'alarme Solidbot Elys Gate
Boîtier I/O Solidbot Elys I/O
Boîtier de capteur Solidbot Elys Sense
Boîtier de commande Solidbot Elys Connex
Boîtier GPS Solidbot Elys Trace
Enregistrement vidéo 1 mois full D1 sur les événements
Déclenchement vidéo Se focalise et zoom sur la zone en cas de détection
Enregistrement à distance Oui

Vérification

Type de caméra caméra dôme motorisée jour/nuit
Capteur d'image mono/couleur 1/3" capteur CCD, zoom optique 18x
Résolution 795x596 pixels
Mise au point auto/manuelle
Caméra pivotante caméra panoramique 200°/sec, caméra ultra rapide 100°/sec +10° - 90°
Zoom optique 18x - digital 12x
Lumières améliorées LED blanches et infrarouges jusqu'à 120 mètres
Bras d'essuie-glaces Manuel ou à la date prévue
Compression vidéo H.264, Motion JPEG
Caméra évolutive Tête interchangeable sur demande

Communication et surveillance

Tableau de bord tableau de bord interactif spécifique à l'utilisateur
Méthode d'alerte mail, sms, push iOS / Android, API
Sécurité Accès à l'utilisateur à travers un VPN à 256 bits
Protocoles supportés
SSL/TLS, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, DHCP, ARP
Intégration du système
vidéo disponible sur n'importe quelle plate-forme d'enregistrement IP/ONVIF
SDK SDK disponible en option
Cellulaire Edge/3G LTE/4G LTE
GPS Récepteur à 12 canaux
LAN sans fil 802.11b/g
Communication sans fil point à point (option)
5GHz / 2.4GHz / 900MHz (US seulement)
Communication sécurisée cellulaire + WAN
Communication audio 2 voies Optionnel