

BT 120

Gestion de la remorque

Optimisation de la gestion de votre flotte, et de la maintenance – grâce à la géolocalisation, à la connexion EBS et odomètre, aux rapports rapides et fiables, et aux alertes.



Le BT 120 est une solution économique et autonome de gestion et de suivi des remorques, offrant une visibilité sur les biens, une prévention contre le vol, une amélioration de productivité et une optimisation de vos biens. Intégré à FleetManager, le BT 120 offre un suivi de votre flotte en temps réel, des capteurs de porte externes robustes, une connectivité EBS et odomètre, des alertes et des rapports.

Suivi des biens à un coût très compétitif

Le suivi très précis des remorques offre une visibilité complète de vos biens à tout moment.

Alertes instantanées et événements imprévus

Alertes par SMS / email sur les événements ouvertures/fermeture de porte avec des capteurs de portes externes.

Données sur les systèmes de freinage EBS

Utiliser les données EBS pour optimiser l'utilisation de vos biens. Le poids de la remorque montre si elle est vide ou chargée, et cela améliore la gestion de la flotte. Les codes d'erreur et les données «distance réelle parcourue» déterminent la planification et les alertes aux problèmes potentiels.

Données rapides et fiables

Profitez des performances et de la fiabilité accrues des réseaux LTE 4G.

Relevé du compteur kilométrique de la remorque

Utiliser les relevés du compteur kilométrique ou le temps écoulé pour planifier l'entretien de la remorque et les inspections et visualiser la distance précise parcourue pour chaque remorque.

Technologie avancée de batterie

Utilisant la technologie avancée de batterie rechargeable au lithium, le BT 120 fonctionne pendant des années dans des conditions d'exploitation difficiles.

Conçu pour fonctionner dans des environnements extrêmes

Conçu pour durer, robuste, testé et endurci. Sans antennes externes, le BT 120 s'insère sous la remorque pour une installation discrète.

Suivi des biens

Alertes instantanées et notifications

Connexion aux systèmes de freinage EBS

Gestion de la maintenance pro-active

Intégré avec le logiciel FleetManager

Données rapides et fiables

Robuste. Discrète. Durable.

**Caractéristiques**

- 8.9 cm x 2.5 cm x 12.7 cm
- 283 gr

Capteurs / capteurs en option

- GPS, carburant, ouverture/fermeture de porte, accroche
- Mouvement/stationnaire, kilométrage virtuel
- Verrouillage/déverrouillage de porte, chocs/impacts triaxiaux
- EBS

Électrique

- Input voltage: 9 VDC to 36 VDC
- Power: < 2W average for extended battery life
- Load dump protected
- 3000 mA internal battery
- Power management

Certifications

- FCC: CFR 47 and 15
- CE: EN 301 721, EN301 489-20, EN300 832
- PTCRB
- RoHS

Environnemental

- Operating: -40°C to +85°C
- IP69K Rated

Interfaces externes

- Bluetooth 5
- Digital I/O: 1 x I/P, 2 x I/O
- Serie I/O: 2 x RS232
- GNSS: GPS, Galileo, Glonass, SBAS, QZSS, 72-ch
- CAN: 2 x ISO 11898-2/5
- 1 x J1708
- 1 x ADC

Mouvement

- Accéléromètre 3 axes +/-8g
- Gyroscope 3 axis +/-2000°/s

Communications

- Cellulaire (NA)
 - LTE Bands 2, 4, 5, 12
 - 3G HSPA Bands 2, 5
- Cellulaire (EU)
 - LTE Bands 3, 7, 20
 - 2G Edge Bands E-GSM, DCS
- Cellulaire (AUS / NZ)
 - LTE Bands 3, 8, 28
 - 3G HSPA Band 1

Partenaires intégrateurs

- Innovative Computing Corp
- TMW System (Suites, ICC)
- McLeod Software
- Add On Systems
- SSI
- Prophecy
- TMS Connect - kasasi
- Schmitz Cargobull

TEL: +33 427 190 097 **EMAIL: SALES@ORBCOMM.COM | SALES@BLUETREESYSTEMS.COM**
SITE WEB: WWW.ORBCOMM.COM | WWW.BLUETREESYSTEMS.COM

ORBCOMM (Nasdaq: ORBC) est un leader mondial et un innovateur dans l'Internet des Objets industriels, fournissant des solutions qui relient les entreprises à leurs biens pour fournir une visibilité et une efficacité opérationnelle accrue. La société propose un large éventail de solutions de suivi et de contrôle des biens, grâce à une connectivité satellitaire et cellulaire sans faille, du matériel unique et des applications puissantes, soutenues par une assistance client de l'installation au déploiement. ORBCOMM a une clientèle diversifiée comprenant des constructeurs, des distributeurs et des clients utilisateurs dans les domaines du transport, de la chaîne d'approvisionnement, du stockage, des travaux publics, du maritime, des ressources naturelles et du gouvernement. Pour plus d'informations, visitez www.orbcomm.com