

Fiche Technique

Performance GSM Capturs

- GPS
- Réseau GSM / LTE
- Accéléromètre à 3 axes
- Ultra-précis : 1 position / 60s
- IPX5
- Rechargeable USB Type-C
- Plateforme web / mobile

Pour plus d'informations
Pour demander un devis
Pour demander un rendez-vous

Contactez-nous dès maintenant
contact@capturs.com
www.capturs.com

Traceur GPS Performance GSM

Les cas d'usage

Traceur GPS adapté à divers cas d'usage nécessitant un suivi très précis sans branchement (autonome) : suivi des effectifs, des personnes isolées, des sportifs, des véhicules, des bateaux, etc.



Connectivité

Bandes de fonctionnement

Cat M1: LTE-FDD:B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B27/B28/B66/B85

Fréquence

850 / 900 / 1800 / 1900 MHz

Pays inclus dans l'abonnement SIM Europe :

Austria, Belgium, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, French Guiana, Germany, Gibraltar, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Kosovo, Lithuania, Luxembourg, Malta, Mayotte, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Réunion, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Ukraine, United Kingdom.

Pays inclus dans l'abonnement SIM Monde :

Afghanistan, Albania, Algeria, Angola, Anguilla, Antigua and Barbuda, Argentina, Armenia, Aruba, Australia, Austria, Azerbaijan, Bahamas, Bahrain, Bangladesh, Barbados, Belarus, Belgium, Belize, Benin, Bermuda, Bhutan, Bolivia, Bonaire, Bosnia and Herzegovina, Botswana, Brazil, British Virgin Islands, Brunei, Bulgaria, Burkina Faso, Burundi, Cambodia, Cameroon, Canada, Cape Verde, Cayman Islands, Central African Republic, Chad, Chile, China, Collectivity of Saint Martin, Colombia, Congo, Costa Rica, Cote d'Ivoire, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Democratic Republic of the Congo, Denmark, Dominica, Dominican Republic, Ecuador, Egypt, El Salvador, Equatorial Guinea, Estonia, Faroe Islands, Fiji, Finland, France, French Guiana, French Polynesia, Gabon, Georgia, Germany, Ghana, Gibraltar, Greece, Greenland, Guam, Guatemala, Guinea, Guinea-Bissau, Guyana, Honduras, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Indonesia, Ireland, Isle of Man, Israel, Italy, Jamaica, Japan, Jersey, Jordan, Kazakhstan, Kenya, Kosovo, Kuwait, Kyrgyzstan, Laos, Latvia, Liberia, Libya, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Macau, Madagascar, Malawi, Malta, Martinique, Mauritania, Mauritius, Mayotte, Mexico, Moldova, Mongolia, Montenegro, Montserrat, Morocco, Mozambique, Myanmar, Nauru, Nepal, Netherlands, Netherlands Antilles, New Zealand, Nicaragua, Niger, Nigeria, Northern Mariana Islands, Norway, Oman, Pakistan, Palestinian National Authority, Panama, Papua New Guinea, Paraguay, Peru, Philippines, Poland, Portugal, Puerto Rico, Qatar, Republic of North Macedonia, Réunion, Romania, Russia, Rwanda, Saint Helena Ascension and Tristan da Cunha, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia, Saint Vincent and the Grenadines, Samoa, Saudi Arabia, Senegal, Serbia, Seychelles, Sierra Leone, Singapore, Slovakia, Slovenia, South Africa, South Korea, Spain, Sri Lanka, Suriname, Swaziland, Sweden, Switzerland, Taiwan, Tajikistan, Tanzania, Thailand, The Gambia, Timor-Leste, Togo, Tonga, Trinidad and Tobago, Tunisia, Turkey, Turks and Caicos Islands, Uganda, Ukraine, United Kingdom, United States, Uruguay, Uzbekistan, Venezuela, Vietnam, Yemen, Zambia.

Géolocalisation

GNSS

Récepteur GNSS u-blox Tout-en-Un pour le GPS

Précision au sol : < 6m

Détection des mouvements grâce à un accéléromètre à 3 axes.

Certifications

FCC, CE, Verizon, IC, Orange, Anatel, AT&T, T-Mobile, PTCRB

Interface matérielle

- Bouton central : vérifier l'état de fonctionnement et déclencher une alerte
- Bouton latéral : allumer/éteindre le traceur GPS
- Antenne GNSS : interne uniquement
- Antenne LTE : interne uniquement
- Indicateurs LED : CEL, GNSS, PWR
- Prise USB Type-C : rechargement batterie

Caractéristiques générales

Dimensions

77 × 39 × 26mm

Capteurs

Accéléromètre à 3 axes
GPS

Protection contre les jets d'eau de toutes directions

IPX5

Poids

93g

SIM

2FF (carte SIM multi-opérateurs fournie, première activation nécessaire)

Températures de fonctionnement

-20°C ~ +60°C

Batterie

Li-Polymer, 2600 mAh (rechargeable par câble USB Type-C)

Alertes

SMS
Email

Configuration par défaut

Trajectoire ultra-précise

Le traceur GPS envoie une position toutes les 60 secondes. En mode veille, il envoie une position par jour. Si vous souhaitez espacer davantage les positions, veuillez nous contacter pour configurer cela à distance.

Autonomie de la batterie

Utilisation	Autonomie moyenne
En mouvement 1h / jour	Moins de 2 mois
En mouvement 3h / jour	Moins d'1 mois
En mouvement 6h / jour	10 jours
A l'arrêt	Plus de 2 mois

L'autonomie moyenne de la batterie est calculée selon la configuration par défaut. L'autonomie est fournie à titre de référence et peut varier en fonction de l'utilisation, des conditions environnementales et de la connectivité.

Options

- Configuration des alertes en batch depuis un fichier CSV
- Alerte de choc
- Capteur de température

Interface utilisateur

Synchronisation

Données enregistrées automatiquement avec le cloud Capturs.

Export format

.GPX
.CSV
.PDF

Alertes

Entrée de zone, sortie de zone, absence, détection de mouvement, immobilité, extinction, bouton (appui long), batterie faible, inactivité, choc (option)

API

Utilisez les données brutes envoyées par le traceur GPS Capturs sur un système tiers (ERP, système de cartographie, CRM...) en utilisant l'API Capturs

Interface web / mobile

Plateforme web <https://connect.capturs-systems.com/>
Application gratuite Capturs disponible sur App Store (iOS) et Google Play (Android)

Recommandations et optimisation d'installation

Environnement

Ne placez pas le traceur GPS là où il pourrait être obstrué par du métal ou des murs en fibre de carbone, car ils pourraient interférer ou bloquer les signaux de radiofréquence.

Si votre équipement est utilisé dans des conditions difficiles, le traceur GPS peut être installé dans un endroit protégé, mais jamais sous une partie métallique ou en fibre de carbone.

Veillez à ce que la surface sur laquelle le traceur GPS est installé soit plane et propre pour assurer une fixation solide et durable.

Évitez d'installer le traceur GPS sur des parties qui sont souvent soumises à des chocs ou des vibrations.

Ne placez pas le traceur GPS à un endroit où il pourrait accumuler beaucoup d'eau.

Positionnement

Pour garantir une excellente couverture réseau, positionnez le traceur GPS à l'endroit le plus élevé sur l'équipement.

Il est important que le traceur GPS ait une vue claire du ciel.

Le traceur GPS doit être installé en position verticale. Si l'installation verticale du traceur GPS n'est pas possible, évitez de l'installer à l'envers.