

# VIGICOM ATI-3620EX

MOBILE GSM ATEX AVEC LOCALISATION GPS  
POUR LA PROTECTION DU TRAVAILLEUR ISOLÉ



**Le mobile GSM ATI-3620EX ATEX DATI**, est utilisable en conditions extrêmes. Son boîtier robuste lui confère une résistance élevée aux coups et aux chocs. Il est étanche à la poussière et même protégé contre l'immersion dans l'eau (**IP68**) ; il est également certifié pour fonctionner en atmosphères explosives (**ATEX, zone 2, 22**).

L'ATI-3620EX (quadri-bande et 3G) offre toutes les fonctionnalités de **Protection pour Travailleur Isolé** avec alerte automatique en cas de chute ou de chocs par envoi de SMS avec les coordonnées GPS du travailleur et appels téléphoniques en boucle sur dix numéros.



**Utilisation en atmosphères explosives**  
Certification ATEX et IP68



**Fonctions d'alerte évoluées**  
Touche SOS dédiée, détection de chute, de chocs et d'immobilité



**Transmission automatique d'alerte**

- Envois de SMS d'urgence sur 1 à 10 numéros avec localisation
- Appel mains libres avec glissement jusqu'à 10 numéros sur non-réponse



**Balise sonore**  
pour localisation sur site



**Localisation du travailleur isolé**  
lors d'une alerte grâce au A-GPS intégré



**Sécurité positive**

- Acquiescement de confirmation de réception d'appel d'urgence par SMS
- Contrôle de réception GSM
- Surveillance du niveau de la batterie
- Levée de doute par écoute silencieuse
- Géolocalisable à la demande



**Fonctions "DATI" enrichies**  
dont calendrier horaire hebdomadaire d'activation et preuve d'éveil



**Sans abonnement**  
autre que GSM



**Grande autonomie**  
Batterie 3600 mAh amovible



**Lampe torche à LED**  
Puissante et fonctionnelle



**Socle de recharge**  
Pratique, proposé en option

## LE SAVIEZ-VOUS ?

Attendance SAS, concepteur des équipements de sécurité VigiCom, développe des systèmes pour la **Protection des Travailleurs Isolés** depuis plus de dix ans.

Attendance propose un large choix de dispositifs d'alerte appelés **DATI** pour répondre aux diverses situations rencontrées par les Travailleurs Isolés. Depuis 2010, la société est **leader** en ventes d'équipements GSM PTI.

Attendance a obtenu de nombreuses récompenses tels que le **prix Stars et Métiers** de la Bred et le **prix Innovation Préventica** ; « un dispositif portatif d'alerte de malaise à distance » a été **breveté par son équipe R&D**. Enfin, Attendance est adhérente au Syndicat National des Acteurs du Marché de la Prévention et de la Protection (**SYNAMAP**) et apporte sa contribution à la diminution du nombre des accidents du travail.





## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### REGLEMENTATION au sujet du travailleur isolé

#### CODE DU TRAVAIL

Article R4512-13  
créé par Décret n°2008-244  
du 7 mars 2008 - art. (V)

"Lorsque l'opération est exécutée de nuit ou dans un lieu isolé ou à un moment où l'activité de l'entreprise utilisatrice est interrompue, le chef de l'entreprise extérieure concernée doit prendre les mesures nécessaires pour qu'aucun salarié ne travaille isolément en un point où il ne pourrait être secouru à bref délai en cas d'accident..."



**Le GSM ATEX ATI-3620EX est un téléphone robuste avec GPS intégré conçu pour répondre au besoin de protection des travailleurs isolés appelés à oeuvrer dans des environnements explosifs :**

livré complet, prêt à fonctionner avec batterie Li-ion, chargeur, documentation, câble et logiciel de paramétrage, clip pour ceinture, sans carte SIM.

Accessoires (en option) :

- Socle de recharge de bureau
- Chargeur allume-cigare
- Batterie haute capacité
- Etui avec clip pour ceinture

Certification ATEX zone 2, 22	II 3G Ex ic IIC T4 Gc IP54 II 3D Ex ic IIIB T135°C Dc IP54
Fréquences	Compatible tout opérateur, micro SIM 3G (GSM/WCDMA) GSM 850/900/1800/1900 MHz WCDMA 900/1900/2100 MHz
Processeur, OS	MediaTek MT6572M, dual ARM Cortex-A7 Harvard Superscalar processor core.
Ecran	Ecran couleur TFT tactile multipoints HVGA (480 x 320 pixels) de 6,1 cm jusqu'à 262 000 couleurs en verre renforcé anti-rayures.
Certification	IP68 : étanche poussières et eau jusqu'à 2 mètres pendant 30 minutes; MIL-STD-810G, résistant : poussières, sel, humidité, vibrations, chocs, rayonnements solaire, température.
Mémoire disponible	0,5 Go, carte micro-SD extensible à 32 Go.
Détecteurs	Accéléromètre, magnétomètre.
Fonctions "Protection du Travailleur Isolé"	Touche SOS, détection de chute, analyse de mou- vements, envoi jusqu'à 10 SMS avec localisation, appel en communication mains libres; si non réponse ou occupé, cascade sur 10 numéros, pré-alarme, balise sonore, restriction d'appels, administration par mot de passe, calendrier hebdomadaire d'activation, preuve d'éveil.
Connectivité	Wi-Fi 802.11 b/g/n, USB 2.0 haut débit via un connecteur micro-USB, Bluetooth 4.0, NFC
Caractéristiques GPS	Assisted Global Positioning System (A-GPS), précision du positionnement: environ 5 à 10 mètres.
Imagerie	APN 5 MP, autofocus, flash, video720p@30fps et 0,3 MP (frontale)
Autres applications	Véritable lampe torche à LED, haut-parleur surdi- mensionné, radio, horloge, radio (FM), lecture fichiers MP3
Utilisation	De -20C à +60C
Autonomie	Batterie Lithium-ion 3600 mAh amovible, en veille, 10 jours; en conversation, 4 heures ; varia- ble selon conditions de réception GPS et de couverture réseau; temps de charge : 3 heures.
DAS	0,099 W/Kg (tête), 0,301 W/Kg (corps)
Dimensions, poids	140 x 63 x 26 mm, 230 g avec batterie



Les systèmes Vigicom™ ont été élaborés pour une utilisation intensive et continue par le personnel des entreprises : agents de surveillance et de gardiennage - PME industriel, chantiers BTP, carrières, transport - Agents de maintenance (routes, voies ferrées, ports, aéroports ...), des collectivités locales et administrations, exploitants forestiers, centre de traitement et assainissement, agents de maintenance (eau, gaz, électricité, télécommunications...), complexe industriel (raffinerie, nucléaire, sidérurgie, chimie...), sites classés «Seveso» - Sites industriels, sites militaires - Sites miniers, pétrochimiques, pétroliers.

**Rad**  
www.radcomputer.fr  
**computer**  
22 Avenue de la gare  
83260 LA CRAU  
Tel / Fax : 04 94 26 68 13  
Email : [infos@radcomputer.fr](mailto:infos@radcomputer.fr)