

Tags de badges Zebra TFF-5110

Visibilité précise sur le personnel et les actifs

Les technologies Zebra WhereNet et Bluetooth® à basse consommation offrent une visibilité de haute précision et de longue portée sur le personnel et les actifs. Capables de localiser les actifs sur de vastes espaces, elles conviennent particulièrement aux environnements industriels tels que les usines de fabrication, les entrepôts et les centres de distribution.



Tags de badges Zebra WhereNet et Bluetooth

Favoriser la productivité et la sécurité des employés

Les tags de badges Zebra WhereNet Bluetooth sont des dispositifs compacts, conçus spécifiquement pour générer des données de localisation du personnel en temps réel, permettant ainsi aux entreprises de renforcer la productivité et la sécurité de leurs employés.

Facilité de configuration et de déploiement

Faciles à installer et à déployer, les tags de badges Zebra WhereNet et Bluetooth peuvent être personnalisés pour s'adapter à de nombreuses utilisations, telles que le contrôle des zones d'accès restreint, la traçabilité des workflows, le pointage automatisé, l'analyse des relations entre employés et postes de travail et la surveillance des protocoles de sécurité du personnel lors de situations d'urgence.

Haute précision

Les tags de badges Zebra WhereNet peuvent localiser leurs cibles à environ 3 mètres près, à une distance de 200 mètres en intérieur et 1 000 mètres en extérieur, à l'aide de la technologie Zebra WhereNet ; ils peuvent par ailleurs s'utiliser en auto-localisation par écoute de balises Bluetooth® fixes à basse consommation.

Des produits optimisés pour garantir une excellente visibilité

Bien qu'elles soient compatibles avec les solutions de tierces parties, les tags de badges WhereNet sont optimisés pour les solutions de localisation Zebra MotionWorks™ et la plateforme de veille stratégique Zebra Savanna™. Avec les solutions WhereNet et Bluetooth à basse consommation, Zebra maximise votre visibilité opérationnelle, pour vous permettre de collecter des informations critiques sur le fonctionnement de votre entreprise.

Les tags de badges Zebra TFF-5110 WhereNet et Bluetooth vous fournissent les données à exploiter pour donner à votre entreprise une avance technologique sur ses concurrentes.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.zebra.com/wherenet

Caractéristiques des produits TFF-5110-00AB*

Caractéristiques physiques

Dimensions	75,5 mm x 94,0 mm x 14,8 mm (2,97 po x 3,70 po x 0,58 po) ; Taille prévue pour un badge d'identification typique.
Durabilité	Chute depuis une hauteur de 1,5 m (5 pieds) sur un sol en vinyle
Poids	70 g (2,5 oz)

Caractéristiques sur le plan des performances

Compatibilité en connexion sans fil (Wi-Fi*)	Transmetteur radio 2,4 GHz Compatible Wi-Fi (option non intégrée)
Type(s) d'antenne	Omnidirectionnel
Compatibilité WhereNet	Mode ISO 24730-2 Compatible solutions WhereNet Localisation basée sur WhereNet Plage de fréquences : Bande 2,4 GHz Valeurs typiques - Portée en intérieur : 200 m (650 pieds) Valeurs typiques - Portée en extérieur : 1 000 m (3,280 pieds)
Compatibilité BLE	Bluetooth 4.0 et 4.1 Bande de fréquence 2,4 GHz Lecture Bluetooth® à basse consommation Balise Bluetooth® basse consommation (option non intégrée)
Configuration	Application WhereWand ou NFC (non MC9000)
Accéléromètre	Profil par défaut avec déclenchement par mouvement pour le prolongement de la durée de vie de la batterie. Possibilité de profil personnalisé.
Capacité de localisation	Localisation de proximité ou par x,y complet, selon le déploiement
Moteur/solution de localisation	Compatible avec la plateforme Zebra MotionWorks Enterprise
Disponibilité	Disponible uniquement dans le cadre de solutions de Zebra ou de partenaires agréés

Environnement utilisateur

Plages de températures en fonctionnement	De 0°C à +50°C (soit de -4°F à +122°F)
Plages de températures hors utilisation	De -40°C à +30°C (soit de -40°F à +86°F)
Alimentation	Batterie à pile-bouton de 1 860 mAh
Autonomie estimée	Environ 1 an pour un taux de lecture de 1,5 min BLE avec déclenchement par mouvement activé

Réglementation

Les classifications peuvent être amenées à changer suivant le pays concerné. Zebra certifie que les produits présentés sont conformes aux normes d'efficacité des émissions radiofréquence, aux normes EMC/EMI, aux normes de santé et de sécurité et aux normes environnementales pour les États-Unis, l'Union européenne, le Royaume-Uni et possiblement aux normes d'autres pays. Pour obtenir le détail des normes observées, reportez-vous à la déclaration de conformité de Zebra. Pour obtenir la liste complète des pays où les produits Zebra sont agréés, contactez notre service clientèle ou l'équipe de gestion des produits Zebra.

Garantie

Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, le modèle TFF-5110-00AB est garanti contre tout défaut de pièce et main-d'œuvre pendant une durée de douze (12) mois à compter de la date d'expédition. Pour consulter la déclaration complète de garantie du matériel Zebra, rendez-vous sur : www.zebra.com/warranty

Notes de bas de page

* Les deux lettres « AB » qui terminent le numéro de série indiquent qu'il s'agit d'une révision du produit de référence. Les dernières révisions correspondent aux produits les plus récents. Les produits ayant fait l'objet d'une révision offrent les mêmes fonctions de base.

Les caractéristiques figurant aux présentes sont susceptibles de changer sans préavis, et les performances réelles dépendent parfois de la configuration du produit et de l'usage qui en est fait.

Marchés et applications

Industrie

- Suivi du personnel
- Pointage automatisé
- Traçabilité des workflows
- Sécurité et contrôle de l'accès

Transport et logistique

- Suivi du personnel
- Pointage automatisé
- Traçabilité des workflows
- Sécurité et contrôle de l'accès

Santé

- Suivi du personnel
- Pointage automatisé
- Traçabilité des workflows
- Sécurité et contrôle de l'accès

Vente au détail

- Suivi du personnel
- Pointage automatisé
- Traçabilité des workflows
- Sécurité et contrôle de l'accès



Siège social général et siège
Amérique du Nord
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Siège Asie-Pacifique
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Siège Amérique latine
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com