

Tag formato badge TFF-5110 di Zebra

Visibilità precisa delle risorse e del personale

Le tecnologie WhereNet e Bluetooth® Low Energy Zebra consentono di avere una visibilità chiara delle risorse e del personale a lungo raggio con un notevole grado di precisione. Sono infatti in grado di localizzare le risorse nei grandi spazi che caratterizzano ambienti industriali come stabilimenti, magazzini e centri di distribuzione.



Tag formato badge Zebra WhereNet e Bluetooth

Migliorare la produttività e la sicurezza dei dipendenti

I tag formato badge Zebra WhereNet e Bluetooth sono dispositivi compatti studiati appositamente per generare dati in tempo reale sulla posizione dei dipendenti, fornendo alle aziende le indicazioni necessarie per migliorare la produttività e la sicurezza degli addetti.

Semplicità di configurazione e implementazione

Semplici da installare e da implementare, i tag formato badge Zebra WhereNet e Bluetooth sono personalizzabili per i più svariati scenari d'uso, come ad esempio: controllo delle aree ad accesso limitato; monitoraggio dei flussi di lavoro; timbratura automatica dei cartellini in ingresso/uscita; analisi dei rapporti tra dipendenti e stazioni di lavoro e monitoraggio dei protocolli di sicurezza dei dipendenti durante le emergenze.

Alta precisione

I tag formato badge Zebra WhereNet rilevano con un raggio di localizzazione di circa 3 metri a una distanza di 200 metri al chiuso e di 1.000 metri all'aperto con tecnologia WhereNet Zebra, oppure autonomamente captando i segnali dei beacon Bluetooth® Low Energy fissi.

Ottimizzati per aumentare al massimo la visibilità

Benché compatibili con soluzioni di altre marche, i Tag formato badge WhereNet sono stati ottimizzati per funzionare con le soluzioni di localizzazione MotionWorks™ e la piattaforma di data intelligence Zebra Savanna™ di Zebra. Con le soluzioni WhereNet e Bluetooth Low Energy, Zebra ottimizza la visibilità operativa, consentendovi di acquisire informazioni critiche sul funzionamento del vostro business.

I tag formato badge Zebra TFF-5110 WhereNet e Bluetooth forniscono alla vostra azienda dati utili per migliorare le prestazioni dei processi rispetto alla concorrenza.

Per maggiori informazioni, visitate www.zebra.com/wherenet

Specifiche TFF-5110-00AB*

Caratteristiche fisiche

Dimensioni	75,5 mm x 94,0 mm x 14,8 mm (2,97" x 3,70" x 0,58"); Adatto per alloggiare un badge standard per l'identificazione del personale
Resistenza	Resiste alle cadute da 1,5 m su vinile
Peso	70 g (2,5 oz)

Caratteristiche prestazionali

Compatibilità wireless (Wi-Fi™)	Ricetrasmittitore da 2,4 GHz Supporto Wi-Fi (non implementato)
Tipo/i di antenna	Omnidirezionale
Compatibilità WhereNet	Modalità ISO 24730-2 Compatibile con soluzioni WhereNet Localizzazione mediante WhereNet Gamma di frequenza: banda a 2,4 GHz Raggio di lettura standard al chiuso: 200 m (650 piedi) Raggio di lettura standard all'aperto: 1,000 m
Compatibilità BLE	Bluetooth 4.0 e 4.1 Banda di frequenza 2,4 GHz Scansione Bluetooth® Low Energy Trasmissione beacon Bluetooth® Low Energy (supportata, non implementata)
Configurazione	WhereWand o applicazione NFC (non MC9000)
Accelerometro	Profilo predefinito con motion gating per prolungare la durata della batteria. Supporto di profili personalizzati.
Funzione di localizzazione	Localizzazione di prossimità o x,y completa a seconda delle specifiche di implementazione
Modulo/soluzione di localizzazione	Compatibile con Zebra MotionWorks Piattaforma Enterprise
Disponibilità	Disponibile solo come componente delle soluzioni Zebra e dei partner certificati Zebra

Ambiente di utilizzo

Temperatura di esercizio	Da 0°C a 50°C
Temperatura di stoccaggio	Da -40°C a 30°C
Alimentazione	Pila a bottone da 1.860 mAh
Durata operativa stimata	Circa 1 anno con velocità di scansione BLE di 1,5 min e motion gating abilitato

Conformità normativa

Le classificazioni cambiano in base al Paese. Zebra certifica i prodotti secondo gli standard di efficienza dello spettro RF, EMC/EMI, salute e sicurezza e conformità ambientale per gli Stati Uniti, l'Unione Europea, il Regno Unito e potenzialmente altri Paesi. Per un elenco completo delle specifiche, consultate la dichiarazione di conformità di Zebra. Per un elenco dei Paesi approvati, contattate i team di vendita o di gestione dei prodotti di Zebra.

Garanzia

In base ai termini della dichiarazione di garanzia hardware di Zebra, l'unità TFF-5110-00AB è garantita contro difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di 12 mesi dalla data di spedizione. Per consultare la dichiarazione di garanzia completa dei prodotti hardware Zebra, visitate: www.zebra.com/warranty

Note a piè di pagina

*La designazione "AB" nel numero di parte rappresenta una revisione del prodotto. Le revisioni successive sono le più recenti. Tutte le revisioni fornite hanno la stessa funzione di base.

Le specifiche riportate di seguito sono soggette a modifica senza preavviso. In alcuni casi, le prestazioni effettive dipenderanno dalla configurazione del prodotto e dal suo uso effettivo.

Mercati e applicazioni principali

Settore manifatturiero

- Monitoraggio del personale
- Timbratura automatica di cartellini in ingresso/uscita
- Monitoraggio dei flussi di lavoro
- Controllo della sicurezza/degli accessi

Trasporti e logistica

- Monitoraggio del personale
- Timbratura automatica di cartellini in ingresso/uscita
- Monitoraggio dei flussi di lavoro
- Controllo della sicurezza/degli accessi

Settore sanitario

- Monitoraggio del personale
- Timbratura automatica di cartellini in ingresso/uscita
- Monitoraggio dei flussi di lavoro
- Controllo della sicurezza/degli accessi

Retail

- Monitoraggio del personale
- Timbratura automatica di cartellini in ingresso/uscita
- Monitoraggio dei flussi di lavoro
- Controllo della sicurezza/degli accessi



Nord America e sede centrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede Asia-Pacifico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

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

Sede America Latina
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com