

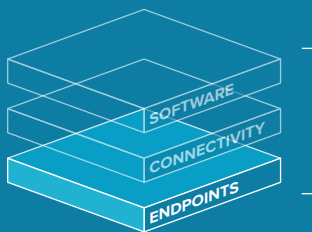
Puces de balise (tag chip) RAIN RFID Impinj M730 & M750

Les puces de balise (tag chip) RAIN RFID Impinj M730 & M750 sont hautement performantes, permettent d'obtenir rapidement des inventaires et fournissent des options avancées pour les tags RAIN RFID universels de la prochaine génération.



Quand l'IOT devient réalité dans la vente de détail grâce à des puces de balise performantes

Partie intégrante de la famille des M700 d'Impinj comprenant les puces de balise de haute qualité (tag chips), les M730 et M750 peuvent être soit attachées soit intégrées presque tous les articles, afin de manière générale d'obtenir des solutions permettant de compter rapidement les stocks, d'éviter les pertes avec un contrôle des sorties autonome et fluide, ainsi que des tags intégrés avec des retours de produits faciles.



La plateforme Impinj inclut les terminaux

Pourquoi utiliser les M730/M750

Lecture des articles plus rapide et depuis une distance plus éloignée

Améliore la lisibilité des tags de sorte que les articles puissent être lus à une distance plus éloignée et plus rapidement pour réduire le temps dédié à l'inventaire et améliorer la productivité

Prise en charge des solutions RAIN de la prochaine génération

Les nouvelles fonctionnalités donnent naissance à des solutions innovantes pour respecter la vie privée des consommateurs, prévenir les pertes et avoir des tags intégrés

Un tag universel pour tous les articles

Compatible avec de petits tags universels qui peuvent fonctionner dans le monde entier, en simplifiant les tags des chaînes d'approvisionnement pour les entreprises internationales

Caractéristiques clés

➤ Réglage automatique et adaptatif avancé

Optimise la performance en fonction de l'environnement du tag pour améliorer la lisibilité parmi divers matériaux, divers facteurs de forme des tags et plusieurs fréquences de fonctionnement

➤ Diagnostic avancé de la mémoire intégrée

Le bon fonctionnement des puces de balise (tag chip) est vérifié par une série de diagnostics qui valide le codage des données pour fournir en permanence des données précises et des tags fiables

➤ Nouvelle fonction de protection des données des tags

Le Mode protégé permet d'éviter les pertes tout en respectant la vie privée des consommateurs en faisant en sorte qu'un tag RAIN soit invisible auprès des lecteurs RAIN. Ce tag peut retrouver un fonctionnement normal et redevenir visible pour les lecteurs RAIN, en utilisant un PIN sécurisé

➤ Technologie d'assemblage des circuits intégrés Enduro

Un concept d'assemblage discret et breveté optimise une performance des tags qui respecte l'environnement et fournit des tags de haute qualité dont le rendement, la fiabilité et la durabilité sont renforcés

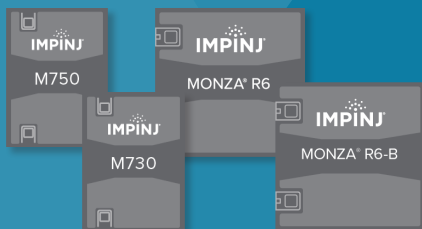
➤ Prévention de la double lecture TagFocus

Un algorithme unique évite les lectures multiples d'une même puce de sorte que les tags difficiles à lire puissent être lus plus précisément parmi une population complexe de tags

➤ Lecture haute vitesse FastID

Réduit le temps de gestion des stocks en simplifiant les étapes nécessaires pour identifier un tag en utilisant un système de numérotage basé sur le temps

Présentation de la famille de produits Endpoint Impinj



En comptant plus de 30 milliards d'objets connectés, les puces de balise (tag chips) d'Impinj sont une référence pour les solutions RAIN RFID dans les secteurs de la vente au détail, du transport aérien, de la santé et bien d'autres encore. Les circuits intégrés des terminaux (endpoint) Impinj connectent chaque jour des articles à Internet et fournissent des fonctionnalités uniques optimisées pour des applications spécifiques.

Puces de balise (tag chips) universelles Impinj

						
	Impinj M750	Impinj M730	Impinj MR6-P	Impinj MR6-A	Impinj MR6	
UTILISATION	<p>Utilisation type</p> <p>Les puces de balise (tag chip) universelles d'Impinj sont compatibles avec un large éventail d'applications pour obtenir un compte précis des stocks et détecter de manière fiable les articles pendant les transitions. Choisissez une puce de balise (tag chip) universelle pour simplifier l'inventaire des tags global, supporter une fabrication efficace et cohérente des inlays et déployer des programmes de tags source hautement performants et évolutifs.</p>					
CARACTÉRISTIQUES	Mémoire EPC (bits)	96	128	96 / 128	96	96
	Mémoire utilisateur (bits)	32	Aucun	64 / 32	Aucun	Aucun
	Sensibilité de lecture (dBm)	-24	-24	-22	-22	-22
	Sensibilité d'écriture (dBm)	-21	-21	-17	-17	-17
CARACTÉRISTIQUES	Réglage RF automatique AutoTune™	Amélioré	Amélioré	Standard	Standard	Standard
	Diagnostic de la mémoire Integra™	Amélioré	Amélioré	Standard	Standard	Standard
	Construction d'assemblage robuste Enduro™	Or vaporisé	Or vaporisé	Cuivrage	Cuivrage	Cuivrage
	Fonctions de protection des données des tags	Mode Protégé Accéder/Tuer Courte portée	Mode Protégé Accéder/Tuer Mode courte portée	Accéder/Tuer Mode courte portée	Accéder/Tuer Mode courte portée	Aucun
	Prévention de la double lecture TagFocus™	✓	✓	✓	✓	✓
	Lecture haute vitesse FastID™	✓	✓	✓	✓	✓
	Numéro de pièce	IPJ-M750A-A00	IPJ-M730A-A00	IPJ-W1710-K00	IPJ-W1730-K00	IPJ-W1700-K00

Envie d'en savoir plus sur Impinj et en quoi nous pouvons vous aider ?

NOUS CONTACTER

WWW.IMPINJ.FR

Impinj (NASDAQ : PI) connecte, sans fil, des éléments du quotidien tels que des vêtements, du matériel médical et des pièces automobiles utilisés tous les jours par les consommateurs et les entreprises dans le cadre de la gestion des inventaires, la sécurité du patient et le suivi des biens. La plateforme Impinj utilise la technologie RAIN RFID pour fournir au monde numérique les bonnes informations sur ces articles, en contribuant ainsi à l'Internet des objets.