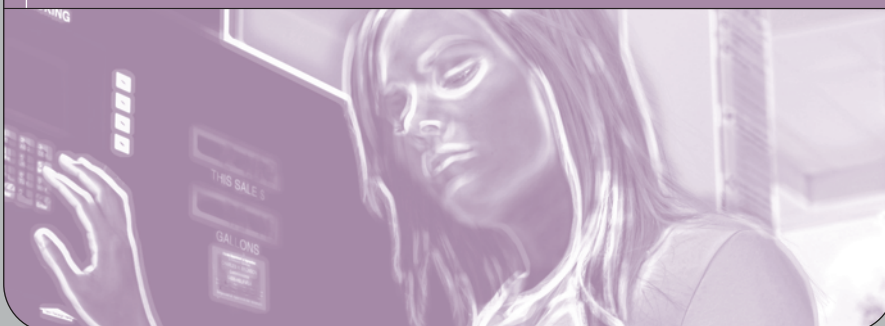


UNattended

Vending Pass



Le lecteur sans contact Vending Pass permet d'ajouter facilement la fonctionnalité de paiement « sans monnaie » aux distributeurs automatiques. Conçu pour s'intégrer à tout type de machine – il peut même être fixé sur une façade métallique sans que le champ électro-magnétique soit perturbé – ce lecteur ultra-fin facilite l'utilisation des distributeurs puisque les clients n'ont pas besoin d'y insérer pièces ou billets qui font souvent de ceux-ci des cibles de vandalisme. Les clients n'ont qu'à présenter leur carte ou leur téléphone portable équipé de la technologie NFC devant ce lecteur qui intègre le paiement EMV sans contact. Conforme aux normes EVA, la face avant du Vending Pass peut être personnalisée grâce à un insert polycarbonate amovible.

**ingenico**

Sécurité

Grâce à l'architecture Telium d'Ingenico, le Vending Pass offre une gestion des données et des applications sécurisée. Certifié MasterCard PayPass™ et Visa payWave™, il accepte toutes les cartes EMV sans contact conformément aux réglementations européennes.

Performances

Grâce à l'architecture 32 bits d'Ingenico et au noyau EMV de niveau 2, le Vending Pass permet une authentification et un traitement des transactions ultra rapides. Outre la possibilité de paiement sans contact par carte EMV, il accepte les paiements par téléphone portable équipé de la technologie NFC.

Design/Ergonomie

Présentant d'exceptionnelles capacités d'intégration, le Vending Pass est conçu pour être facile à personnaliser en fonction de différents besoins, et il est compatible avec n'importe quelle machine. Conforme aux spécifications EVA (European Vending Association), il est équipé d'un écran rétro-éclairé et d'un buzzer, et il peut fonctionner dans des conditions extrêmes (de -20°C à +65°C, et jusqu'à 85% d'humidité).

Communication

Le Vending Pass présente plusieurs options de communications – RS232 et port USB – pour se connecter aux terminaux Ingenico.

Développement logiciel

Ingenico ouvre de nouvelles perspectives de revenus et garantit que les investissements réalisés dans ses terminaux évolutifs sont judicieux pour l'avenir. Compatible avec toutes les anciennes applications Ingenico, le Vending Pass est conçu pour gérer les applications d'aujourd'hui et pouvoir intégrer les services de prochaine génération.

Services sur le terrain

Afin de réduire le coût total d'acquisition et de permettre aux commerçants et aux banques de rentabiliser de façon optimale leurs investissements en matière de terminaux, Ingenico propose une gamme complète de services de mise à jour et de gestion des terminaux et des logiciels, aussi bien à distance que sur le terrain. Des professionnels qualifiés et des bureaux régionaux d'assistance sont présents dans chacune des régions dans lesquelles nous opérons, offrant aux clients d'Ingenico une assistance 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, 365 jours par an.

NOM		Vending Pass
Processeur	Type	ARM7
	Vitesse	50 MIPS
Mémoire	RAM/Flash	96/512 KB
Lecteur de cartes	Contactless	ISO14443-4A/B NFC
Écran	Graphique 128 x 64 pixels	●
	Rétro-éclairage	●
	Jaune/Vert	●
Buzzer		●
Connexions	RS232	1
	USB esclave	1
Alimentation	Externe	5V DC
Taille	L x H x P mm	107x85x185
Customisation		Film de personnalisation
Environnement	Température d'utilisation	-20°C à 65°C
	Température de stockage	-20°C à 65°C
	Humidité relative sans condensation	5% - 95%
IP (International Protection)		54

www.ingenico.com