



TOKHEIM CRYPO VGA™ SOLUTION DE PAIEMENT DE CARBURANT SUR PISTE



A Le Crypto VGA™ de Tokheim est notre système de paiement de carburant sur piste le plus évolué. L'écran tactile révolutionnaire rend le paiement plus facile et plus rapide pour vos clients. Les graphismes intuitifs guident rapidement l'utilisateur à travers le processus de paiement par carte de crédit, débit ou flotte. Il ne s'agit cependant pas seulement de design innovant, le Crypto VGA est une solution incroyablement sécurisée dotée des dernières approbations PCI et des solutions antifraude les plus récentes.

« L'automate Crypto VGA de Dover Fueling Solutions est donc une garantie pour l'avenir par son niveau de certification PCI, et par la sécurisation des données confidentielles servant aux paiements. »

Le **Crypto VGA** en un coup d'œil

Écran tactile

Un écran tactile couleur guide le client de manière fiable tout au long de la transaction. Toute autre donnée relative à la transaction, comme l'identification du véhicule, le kilométrage, peut aussi être traitée en utilisant l'écran tactile.

Méthodes de paiement

Le Crypto VGA est certifié pour traiter les cartes de crédit, débit, flotte ou fidélité, et les technologies de paiement émergentes, notamment les cartes sans contact RFID et les paiements NFC PayPass (Mastercard), PayWave (Visa) ou par Smartphone. Toutes les transactions sont réconciliées sur le pupitre ou le contrôleur de site, en temps réel. Des applications supplémentaires comme le lave-auto, les e-tickets et les coupons/vouchers sont aussi disponibles.



Protection antifraude

Un bouclier de protection intégré et des dispositifs antifraude et antiskimming, qui sont constamment évalués, aident à réduire les risques de fraude.

Jamais au bout du rouleau

Le Crypto VGA utilise pour les reçus le plus gros rouleau de papier du marché. Il dure jusqu'à quatre fois plus longtemps que chez d'autres fournisseurs de terminaux de paiement.

Notre gamme de paiement sur piste



Crypto DAC –Terminal intégré au distributeur

Le terminal intégré au distributeur Crypto VGA est proposé comme une solution à une ou à deux faces qui s'intègre parfaitement à la gamme de distributeurs Quantum (sur les modèles qui offrent une option de paiement) et peut s'installer sur mesure en retrofit sur les modèles plus anciens de Tokheim et sur les distributeurs d'autres fabricants. Le terminal de paiement est installé de manière sécurisée à l'intérieur d'un boîtier de protection antifraude spécialement conçu.



Crypto Slimtouch

Le modèle Slimtouch du Crypto VGA est le terminal de paiement sur piste autonome de Tokheim. Il associe une apparence élégante à une conception intelligente. Il peut se connecter à de nombreux appareils distributeurs (y compris ceux de la concurrence) et peut contrôler plusieurs emplacements de la piste.



Crypto BNA –Accepteur de billets de banque

Une conception élégante et sécurisée, disponible en version simple face ou double face. Le Crypto BNA accepte les billets de banque ainsi que les paiements par carte et RFID. Les espèces sont logées dans un compartiment renforcé de l'unité, protégé par les plus récentes techniques de senseurs et d'alarmes.



Fiabilité et satisfaction

Élaboré au centre de fabrication européen de Tokheim à l'aide de composants innovants, fiables et robustes, le Crypto VGA bénéficie des processus de test qualité renommés de Tokheim.



Connaissance locale, équipe globale

Tokheim possède un réseau international de support qui place le service au-dessus de tout. Nous sommes là à chaque étape pour trouver des solutions efficaces aux défis complexes de la vente au détail de carburant.



Crypto VGA Caractéristiques techniques*

Base

- Processeur sécurisé iMX31
- Affichage VGA couleur 6.4" avec écran tactile qui est aussi un pin pad certifié PCI
- Certification PCI PTS POI incluant la certification UPT (Certification spécifique pour automate sans surveillance)
- Imprimante de tickets thermique à détecteur de papier avec rouleau de papier long >400 m
- L'unité imprimante est accessible séparément pour un remplacement facile du rouleau de papier.
- Connexion LAN au système POS
- Écran de confidentialité intégré au design
- Verrouillage électrique (commandé par application)
- Capteurs de détection de fraude
- Alimentation électrique : 1 phase 230 V AC

Options

- Lecteurs NFC et RFID
- Scanner code-barre et QR code

Autres caractéristiques

- Diagnostic à distance
- Instructions audiovisuelles
- Cartes d'intervention servant au remplacement du papier, aux livraisons de carburant et aux interventions de maintenance

Agréments

- EMV niveau1&2
- PCI PTS POI v3 dont certification UPT
- Critères communs EAL4
- Gamme d'approbations bancaires nationales et régionales
- Terminal Quality Management
- Certifications européennes (W&M/MID, OIML, EMC, Sécurité etc.)

Conditions environnementales

- Température ambiante : -25°C à +60°C pour une configuration standard ; -40°C à +60°C pour la configuration étendue
- Humidité relative : 5 % à 95 %, sans condensation
- Le Crypto VGA est noté IP54 pour la conception et l'étanchéité, à l'exception d'une évaluation IP23 pour l'imprimante et le lecteur de carte

Contact

Tokheim Services France
Centre d'Affaires La Boursidière
92350 Le Plessis-Robinson
France

Pour plus d'information

Pour toute information complémentaire et pour les contacts vous pouvez visiter notre site web www.tsg-solutions.com/fr ou nous écrire à l'adresse contact.fr@tsg-solutions.com

*Comme Tokheim améliore régulièrement ses produits et services selon le marché et les exigences réglementaires en évolution, nous nous réservons le droit de changer toute caractéristique de ces produits et services, ainsi que ce document sans préavis.

