

# Move/2500 B

## Allie sécurité des normes EMV/PCI et commodité de l'authentification par empreintes digitales

- Accepter toutes les méthodes de paiement et d'authentification en magasin
- Proposer des services d'inclusion financière à une population ciblée
- Ouvrir la voie à des systèmes de paiement basés sur les programmes d'identification nationaux
- Contrôler l'identification du client tout en se mettant au service de la population non bancarisée



Avec le Move/2500 B, les banques sont en mesure de développer des réseaux de souscription et d'acquisition abordables par le biais de la reconnaissance biométrique d'empreintes digitales pour toute transaction financière.

#### Sécurité optimale

Le Move/2500 B est certifié PCI-PTS 5.x. Son système d'exploitation TELIUM Tetra utilise les derniers algorithmes cryptographiques avec longueur de clés évolutive. Pour les vérifications de correspondance sur serveur, tout modèle biométrique est chiffré avec le système E2EE d'Ingenico.

#### Acceptation de tous les moyens de paiement

Le Move/2500 B accepte le paiement biométrique comme les applications NFC ou les paiements par cartes (à code PIN & puce EMV, à piste et sans contact).

#### Dédié à la mobilité

Conçu pour une utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur, le Move/2500 B constitue l'outil professionnel idéal pour les commerçants. Il offre une solution permettant aux populations non bancarisées d'accéder aux transactions financières.

#### Disponibilité garantie

Dans un même terminal, le Move/2500 B hybride offre des capacités de communication filaires (Ethernet, RTPC) ou sans-fil (3G & GPRS, avec double SIM). Il garantit ainsi la disponibilité de l'acceptation des paiements par les terminaux en cas de panne réseau.

#### Paiement biométrique sous le contrôle des banques et des acquéreurs

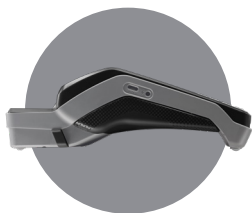
En vertu des dernières spécifications EMVCo applicables, la reconnaissance biométrique d'empreintes digitales obtient le statut de méthode de vérification du porteur de carte. Un facteur de différenciation important pour les banques ayant une stratégie d'acquisition de clientèle.

#### Système d'exploitation TELIUM Tetra : Sécurité des paiements

S'appuyant sur près de 40 ans d'expérience et doté d'une interface conviviale, le système d'exploitation TELIUM Tetra intègre les meilleurs mécanismes de sécurité pour protéger les données de transactions et exploite le portefeuille unique d'applications de paiement d'Ingenico.

#### Technologie de référence en matière d'empreintes digitales

Le Move/2500 B intègre un module d'empreintes digitales de pointe et compare les empreintes en une fraction de seconde. Le CBM-E3 d'Idemia est conforme aux normes du FBI, avec certification PIV-IQS, et traite les algorithmes approuvés FIPS 201. Il est certifié IP65 et garantit des fonctionnalités durables, ainsi qu'une possibilité d'utilisation à l'extérieur.



NAME			Move/2500 B hybrid	Move/2500 B portable
<b>Processeur</b>	Processeur applicatif et crypto-processeur	Cortex A5	●	●
<b>Mémoire</b>		RAM 128 MB, Flash 256 MB RAM 128 Mo, Flash 512 Mo	● Option	● Option
<b>SIM</b>		2 SIM	Option	Option
<b>SAM</b>		2 SAM 3ième SAM	● Option	● Option
<b>Lecteurs de cartes</b>	Bande magnétique Carte à puce NFC/sans contact	ISO 1/2/3, durée de vie 500K EMV niveau 1, durée de vie 500K EMV niveau 1	● ● ●	● ● ●
<b>Reconnaissance d'empreintes digitales</b>		Idemia CBM-E3	●	●
<b>Ecran</b>	Couleur	2,4" rétroéclairé, QVGA (320 x 240 pixels)	●	●
<b>Clavier</b>		16 touches en relief rétroéclairées 4 touches de fonction sans rétroéclairage	● ●	● ●
<b>Audio</b>	Sonnerie		●	●
<b>Imprimante thermique</b>	Vitesse en lignes/s Rouleau de papier	Jusqu'à 24 lignes/s Largeur 58 mm x Ø 40 mm	● ●	● ●
<b>Connectivité terminal</b>	Connexion sans fil	3G et/ou GPRS	Option	●
	Connexion filaire	Modem à composition automatique RJ45 Ethernet 10/100 base T RJ45	● ●	x x
<b>Terminal connections</b>	USB Série Alimentation électrique	Micro-USB hôte et esclave RS 232 RJ11 Prise de courant dédiée	● ● ●	● x ●
<b>Batterie</b>	Lithium-ion	2200mAh	●	●
<b>Dimensions</b>	Portable ou Hybride	215x81x69 mm (8.46x3.2x2.7")	●	●
<b>Poids</b>	Terminal + Batterie	378 g (13,3 oz)	●	●
<b>Environnement</b>	Température de fonctionnement Température de stockage Humidité de fonctionnement	-10°C to +40°C (14°F to 104°F) -20°C to +55°C (-4°F to 131°F) 85% sans condensation à +40°C(104°F)	● ● ●	● ● ●
<b>Sécurité</b>		PCI PTS 5.x, certification en ligne et hors ligne	●	●



www.ingenico.fr

**ingenico**  
Smart  
terminals