

# iSelf series

## Des solutions de paiement adaptées et sécurisées pour les activités de vente en libre-service

- Solution innovante d'Ingenico pour intégrer en toute simplicité les paiements électroniques à votre activité de vente en libre-service.
- Tous les moyens de paiement aux normes les plus récentes.
- Des paiements simplifiés et sécurisés.
- Pour tous les segments du marché du libre-service : distribution, hôtellerie/restauration, carburants, distributeurs automatiques et transport.



iUP250

iUR250

iUC150B



iSelf Series allie simplicité, sécurité et ergonomie, pour les consommateurs et pour les professionnels de la vente en libre-service.

#### Sécurité élevée

Certifiée PCI-PTS 3.x pour ce qui est des iUP250 et iUR250 et PCI-PTS 4.x pour ce qui est de l'iUC150B, iSelf Series respecte les derniers standards de sécurité matérielle et logicielle. iSelf Series satisfait également aux exigences SRED.

#### Toutes solutions de paiement

L'iUP 50 et l'iUR250 permettent les paiements EMV (à puce et à code confidentiel) et par piste magnétique. Respectant les standards de sécurité, les transactions sont simplifiées et rapides.

#### Les paiements sans contact

Certifiée pour tous les paiements sans contact (MasterCard PayPass™, Visa payWave™, cartes EMV sans contact), iSelf Series accepte également tous les nouveaux moyens de paiement (porte-monnaie électroniques, cartes prépayées...).

#### Conception renforcée

Grâce à une conception renforcée, iSelf Series peut être utilisée dans les environnements extérieurs les plus exigeants. Clavier, lecteur de carte et antenne sans contact résistent au vandalisme et aux climats extrêmes (certification IK10).

#### Telium 2 « Advanced »

Conçue par Ingenico, la technologie Telium 2 est le résultat de 30 années d'expérience. Sécurisée, bénéficiant d'une intégration simplifiée et rapide, Telium est la plateforme la plus performante et la plus complète (services de paiement, applications et connectivité).

#### Intégration

Compact et modulaire, iSelf Series a été conçue en respectant les normes d'intégration EVA/IMB\*\*. La maintenance ne nécessite aucun équipement supplémentaire et la mise à jour se réalise simplement grâce à l'iUP250. Il n'a jamais été aussi facile d'intégrer un système si complet dans un kiosque.

#### User-friendly

Son écran graphique et son rétroéclairage couleur permettent une utilisation simplifiée et offrent une interface consommateur conviviale. Sa technologie d'affichage le rend lisible dans toutes les conditions d'éclairage.

#### Communication et connectivité

iSelf Series dispose des principaux moyens de communication lui permettant de se connecter facilement à sa machine hôte ainsi qu'aux serveurs de transactions. 1 entrée USB esclave, 4 sorties USB maître, 1 liaison Ethernet, 1 ou 2 liaisons série RS232, 1 lien MDB périphérique, 1 lien MDB maître, 1 modem GPRS et une interface Bluetooth.

#### Eco-friendly

Un mode veille permet une optimisation de la consommation énergétique. Ingenico est impliqué dans la sauvegarde de l'environnement. Nos usines sont certifiées ISO 14001.

\* European Vending Association

\*\* International Metallic Bezel



iSelf Series		iUP250	iUR250	iUC150B
Processeur	Type	RISC 32-bits ARM9 RISC 32-bits ARM7	RISC 32-bits ARM7	RISC 32-bits ARM9
	Vitesse	450 MIPS + 50 MIPS	50 MIPS	450 MIPS
Mémoire	RAM / Flash	16 Mo / 128 Mo	96 Ko / 512 Ko	8 Mo / 16 Mo
Mémoire externe	µSD Card	1		
Communication	GPRS	Option		
	Ethernet	●		
	Bluetooth	Option		
SAM		2		2
SIM		Option		
Lecteur carte	Carte à puce		●	
	Carte à piste / hybride		ISO 1/2/3	
	Carte sans contact			ISO 14443 A/B
Écran	Graphique 128 x 64	●		
	Noir & blanc	●		
	Rétroéclairage RVB	●		
Clavier	Nombre de touches	15 + 2		
	Texture	Métallique		
Buzzer		●	●	●
Connexions du terminal	RS232	1 (2 <sup>e</sup> en option)		1
	USB maître	4		
	USB esclave	1	1	1
	MDB esclave	●		
	MDB maître	Option		
Alimentation	Alimentation externe	12V-30V DC	5V par USB esclave	5V par USB esclave
	Mode veille	●	●	●
Dimension	L x h x p en mm	120 x 132 x 45	72 x 108 x 140	120 x 134 x 53
	L x h en mm	107 x 85	74 x 62	107 x 85
Poids		620 g	700 g	550 g
Personnalisation				Feuille décor
Environnement	Température de fonctionnement	-20°C à + 65°C	-20°C à + 65°C	-20°C à + 65°C
	Température de stockage	-20°C à + 65°C	-20°C à + 65°C	-20°C à + 65°C
	Humidité relative, sans condensation	90 % HR à + 55°C	90 % HR à + 55°C	90 % HR à + 55°C
IP	Indice de protection	IP65	IP34	IP65
IK	Protection contre le vandalisme	IK10	IK10	IK10
PCI PTS	3.x	●	●	



www.ingenico.com

**ingenico**  
Smart terminals