

# Desk/5000

## Ouvrez votre comptoir à une myriade d'applications d'affaires

- Créez de nouvelles expériences clients en combinant des applications de paiement et des applications d'affaires avancées en HTML5 avec une interface intuitive à écran tactile
- Acceptez la plus vaste gamme de méthodes de paiements
- Prenez en charge les cas d'utilisation les plus exigeants grâce à une connectivité transparente aux appareils externes



carte à puce



bande  
magnétique



sécurité



sans contact



connectivité



affichage  
couleur



écran  
tactile



norme html 5



imprimante  
thermique



TELIUM  
TETRA

Le Desk/5000 répond aux cas d'utilisation les plus exigeants, en transformant le point de vente en point de service capable d'exécuter des applications d'affaires interactives sur son grand écran tactile 3,5 po.

#### Sécurité maximale

Le terminal Desk/5000 est certifié PCI-PTS 4.x et satisfait les exigences les plus récentes en matière de sécurité matérielle et logicielle. Son système d'exploitation (SE) Telium TETRA utilise les derniers systèmes cryptographiques à longueur de clé évolutive.

#### Acceptation de toutes les options de paiement

Le terminal Desk/5000 accepte toutes les formes de paiement électronique des cartes à puce EMV NIP, à signature, aux cartes à bande magnétique, la capture de signature et au paiement NFC/sans contact.

#### Interface conviviale et intuitive

Doté de puissantes fonctionnalités multimédias et d'un grand écran tactile de 3,5 po, le terminal Desk/5000 offre la meilleure expérience utilisateur de sa catégorie grâce à une interface enrichie.

#### Disponibilité maximale du réseau

En plus de pouvoir se connecter par Ethernet et modem, le Desk/5000 offre des connectivités Bluetooth et WiFi en option.

#### Paiement NFC transparent

Le terminal Desk/5000 permet d'accepter les paiements sans contact en toute transparence en offrant au client une zone de lecture de carte NFC dédiée pour des flux de transactions plus rapides.

#### Écosystème ouvert d'applications d'affaires HTML5

Le terminal Desk/5000 allie un SE éprouvé et sécurisé, spécifiquement utilisé pour le paiement, couplé avec l'ouverture offerte par HTML5, CSS3 et JavaScript. En exécutant les applications HTML5 en toute sécurité directement sur le terminal intelligent, les marchands peuvent offrir une expérience client améliorée tout en créant plus de valeur pour leur entreprise.

#### Un SE alliant sécurité de paiement et liberté de création

S'appuyant sur 30 ans d'expérience, le système d'exploitation TELIUM Tetra est la combinaison parfaite du savoir-faire du Groupe Ingenico en matière de paiement et d'ouverture au Web. Il intègre les meilleurs mécanismes de sécurité pour protéger la confidentialité des transactions tout en permettant le déploiement d'applications d'affaires Web multimédias enrichies.



NOM			Desk/5000
Processeur	Processeur de chiffrement et d'applications	Cortex A5	●
Mémoire	Interne	Flash 512 Mo, RAM 512 Mo	●
OS		Telium Tetra OS	●
SAM		3 SAM	●
Lecteur carte	Carte à piste Carte à puce Carte sans contact	ISO 1/2/3, durée de vie de 500 k lectures EMV niveau 1, durée de vie de 500 k lectures Conforme EMV niveau 1	● ● ●
Écran	Couleur	3,5 po rétroéclairé, HVGA (320x480 pixels)	●
Écran tactile	Résistif	Doigt et stylet (durée de vie de 300 k signatures)	●
Clavier		16 touches rigides, inscriptions en relief, rétroéclairé	●
Audio	Prise audio Haut-parleur	Stéréo Mono	● ●
Vidéo	Accélérateur vidéo	H264 codec	●
Imprimante thermique	Vitesse en lignes/s Compartment du rouleau de papier	30 l/s 2 1/4" (58 mm) width x Ø 40 mm	●
Connectivité terminal	Sans fil Câblé	WiFi + Bluetooth classe 2 MODEM commuté Ethernet 10/100 base T	Option ● ●
Connexions du terminal	USB Alimentation Série	1 hôte USB 1 esclave USB Prise d'alimentation dédiée 1 RS232 2e RS232	● ● ● ● ●
Alimentation		32W	●
Dimensions		187 x 82 x 68 mm (7.3" x 3.2" x 2.6")	●
Poids		340 g (12 oz)	●
Environnement	Température de fonctionnement Température de stockage Humidité de fonctionnement	0°C à +40°C (32°F à 104°F) -20°C à +55°C (-4°F à 131°F) 85% HR jusqu'à +40°C (104°F)	● ● ●
Accessoires	Magic Box Protège NIP	1xRS+1xAlim.+1xEth.+1xLigne Mise à niveau sur place	● ●
Sécurité des transactions		Certifié PCI PTS 4.x en ligne et hors ligne	●