



# Ingenico 7780

## Gamme Portables

### Terminal de paiement sans fil courte portée doté d'un clavier NIP intégré

- L'Ingenico 7780 est un terminal portable sans fil courte portée qui procure l'acceptation pratique des transactions électroniques de la part des clients conçu pour les détaillants, la restauration gastronomique ou rapide, les bars, les dépanneurs, les entreprises de location de voiture, les lave-autos et de nombreuses autres entreprises.
- L'i7780 est conçu pour l'acceptation rapide des transactions de paiement et est équipé d'une imprimante à papier thermosensible à 15 lignes par seconde, d'un modem haute vitesse et d'un puissant processeur 32 bits. Le lecteur de bande magnétique avec une longue piste de lecture, le clavier simple et l'écran rétroéclairé de grande dimension doté de trois touches programmables facilitent l'utilisation du terminal.
- L'i7780 peut effectuer la transmission sans fil rapide et sûre des transactions à la base pour une couverture représentant jusqu'à un demi-mile carré en fonction de l'environnement d'exploitation.



**EMV**  
Temps de transaction rapide



**UNICAPT**  
Compatibilité des applications



**MSC 32 bits**  
Module sécurisé



**Technologie Bluetooth**



# Ingenico 7780



## Terminal conçu pour une autorisation RAPIDE des transactions

- Terminal compact et durable remis au client pour l'acceptation et la finalisation des transactions.
- Technologie Bluetooth qui utilise une vitesse de transmission sans fil de 2,4 GHz procurant l'autorisation rapide et sûre des transactions.
- Longue piste de lecture verticale qui augmente la réussite de lecture au premier glissement de carte.
- Écran rétroéclairé de grande dimension facile à utiliser qu'importe l'éclairage.
- Processeur à 32 bits qui procure la puissance nécessaire pour l'achèvement rapide des transactions.
- Imprimante à 15 lignes par seconde et préimpression du reçu éliminent toute attente pour le client.
- Chargement du papier « déposer et continuer » réduit le temps d'ajout du papier.



Base souple U32 qui prend en charge la technologie Plug It



Imprimante à 15 lignes par seconde à papier thermosensible facile à charger



La base radio identique à celle du i7770 pour les clients qui utilisent l'accès commuté



Base chargeur pour charger les piles du terminal

## Pile intelligente et fonctionnalité de réseau local optimisent le service à la clientèle

- Bloc-piles à l'ion-lithium amovible et intelligent facile à remplacer, rapide à charger tout en offrant une longue utilisation entre les chargements.
- Un indicateur de pile à l'écran indique à l'utilisateur la durée de vie de la pile.
- Une seule base i7780 peut communiquer sans fil avec un maximum de sept terminaux i7780 pour devenir un réseau local entièrement sans fil.
- La base polyvalente Ethernet offerte en option permet la connexion sans fil de portables directement au réseau local existant.



Ingenico Inc.  
1003 Mansell Road - Atlanta, GA 30076  
Tél : (770) 594-6000 - Téléc : (770) 594-6003  
www.ingenico-us.com

Ingenico Canada Ltd.  
79 Torbarrie Road - Toronto, Ontario - Canada M3L 1G5  
Tél : (416) 245-6700 - Téléc : (416) 245-6701  
www.ingenico-ca.com

Groupe Ingenico 9, quai de Dion Bouton - 92816 Puteaux Cedex - France  
Tél : 33 (0)1 46 25 82 00 - Téléc : 33 (0)1 47 72 56 95 - www.ingenico.com

Tous droits réservés. Le présent document n'est pas exécutoire, et les spécifications mentionnées ci-dessus peuvent être modifiées sans autorisation préalable.

<b>Processeur</b>	Processeur ARM 32 bit
<b>Mémoire</b>	Mémoire vive statique jusqu'à 2 Mo et mémoire Flash de 8 Mo
<b>Imprimante</b>	Imprimante à papier thermosensible à 15 lignes par seconde Chargement facile avec détection de fin de rouleau de papier Capacité d'impression pleins graphiques
<b>Afficheur</b>	Afficheur à cristaux liquides, 128x64 pixels et capacité graphique Rétroéclairé
<b>Clavier</b>	18 touches, y compris 3 touches de fonctions adressables Rétroéclairé pour une utilisation pratique
<b>Communications</b>	Modulation à spectre étalé classe 1 Bluetooth 2,4MHz Une base peut desservir jusqu'à sept terminaux Modem V3 avec vitesse de transmission pouvant atteindre 33 600 bits par seconde Transmission synchrone et asynchrone Réseau Ethernet offert en option avec base polyvalente
<b>Lecteur de bande magnétique</b>	Pistes 1 et 2
<b>Lecteur de carte à puces</b>	Homologué EMVco, niveau 1 Homologué UNICAPT 32 EMV, niveau 2 ISO 7816 1-2-3, Async/Sync. T=0 et T=1 Prise en charge optionnelle de jusqu'à 3 modules SAM
<b>Sécurité</b>	Homologué Visa PED DES ou 3DES DUKPT ou MasterSession Téléchargement logiciel sécurisé local et à distance
<b>Connectivité</b>	Base polyvalente Ethernet offerte en option
<b>Programmation et téléchargement</b>	Environnements pour plate-forme multi-application et développement UNICAPT sûrs Programmable en langage C, C++ ou Java
<b>Lentille</b>	Personnalisable avec logo (en option)
<b>Environnement</b>	Température d'exploitation : 41F à 104F (+5°C à +40°C) Température d'entreposage : -2F à 158F (-20°C à +70°C)
<b>Dimensions</b>	Terminal : 20,9 x 9,6 x 6 cm (8,2 x 3,77 x 2,36 po) Base : 20,2 x 9,1 x 3,5 cm (7,95 x 3,58 x 1,37 po)
<b>Poids</b>	Poids du terminal dans les piles : 691 g (1,52 lb) Piles : 176 g (6,2 oz) Base 211 g (7,5 oz)