

VX675

LA PUISSANCE TOUTE EN FINESSE

Conçu pour tenir au creux de la main, le VX 675 de VeriFone est le plus petit terminal sans fil du marché. D'un design épuré et doté des fonctionnalités les plus évoluées, le VX 675 est particulièrement adapté aux professions qui requièrent la mobilité, comme la restauration, l'hôtellerie, la livraison ou le transport. Robuste, tout en finesse, ce terminal peut supporter les conditions les plus exigeantes tout en vous apportant la mobilité à grande vitesse.



PLUS PETIT PLUS PUISSANT

- Ultra-compact et portable, le VX675 vous permet d'effectuer vos encaissements par carte bancaire en toute liberté et sans limite
- Idéal pour la restauration, l'hôtellerie, les livraisons ou le transport, payer est désormais possible n'importe où, n'importe quand
- Un écran couleur haute définition associé à la technologie NFC/sans contact et à une imprimante rapide pour plus de souplesse et de réactivité
- Une gestion sécurisée et efficace des transactions par cartes
- Un terminal indispensable lorsque simplicité et rapidité sont essentielles
- Compatible avec de nombreuses applications, notamment ExpressPay de American Express, Discover Network Zip, MasterCard PayPass, Visa payWave, MiFare et bien d'autres spécifications locales
- La technologie 3G/GPRS facilite les transactions mobiles

LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

- Certifié PCI PTS 3.0
- Conçu pour conjuguer sécurité et confort, le VX675 résiste aux tentatives de fraude et de falsification
- Homologation EMV niveau 1 et 2, gage de fiabilité et de sécurité
- Protocoles SSL et authentification de fichiers VeriShield afin de lutter contre la fraude
- VeriShield Retain : protection contre le téléchargement non autorisé et autorisation des applications facilitée
- La solution VeriShield Total Protect : protège vos données sensibles contenues sur les réseaux et dans vos applications grâce au chiffrement de bout en bout

Processeur

400 MHz ARM11 32 bit RISC

Mémoire

192 MB (128 MB Flash, 64 MB SDRAM) en standard et jusqu'à 500 MB en option

Écran

2,8" - 320x240 pixels couleur TFT (QVGA)

Lecteur de cartes magnétiques

Triple piste (piste 1, 2, 3), haute coercivité, bidirectionnel

Lecteur de cartes à puce

ISO 7816, 1,8 V, 3 V, 5 V ; cartes synchrones et asynchrones ; homologation EMV

Lecteur de cartes SAM

2 modules d'accès sécurisés (SAM)

Batterie

Li-Ion 3,6 V / 2 200 mAh (8 Wh)

Clavier

Clavier numérique 3 x 4, plus 4 touches configurables sur l'écran et 1 touche de navigation

Ports de communication

Connecteur unique USB et chargement intégré

Imprimante

Imprimante thermique intégrée avec impressions de graphiques, 18 lignes par seconde, jusqu'à 42 colonnes ; rouleau de papier 25 mm en standard | 40 mm en option

Modem sans fil

GSM/GPRS à 850/900/1 800/1 900 MHz

Protocoles

L'application choisit parmi les protocoles asynchrones (Visa 1, Visa 2, etc.) et synchrones (y compris ISO 8583/SDLC)

Sécurité

PCI PTS 3.0

Encryptage 3DES

Gestion des clés Master/Session et DUKPT, compatible avec VeriShield

Dimensions

Terminal (rouleau 25 mm) L 148 mm x l 78 mm x H 42 mm ; Poids 316 g

Terminal (rouleau 40 mm) L 163 mm x l 78 mm x H 52 mm ; Poids 336 g

Base : L 131,1 mm x l 83,58 mm x H 42,02 mm ; Poids 235 g

Environnement

Plage de température d'utilisation de 0° à 50° C, humidité relative de 5 % à 90 %, sans condensation
Température de stockage : -20° à 60° C / 5% à 90% HR

Alimentation

Entrée 100 à 240 VCA, 50/60 Hz ; sortie 5 VCC, 1 A

NFC/Sans contact

ISO 14443 A&B, y compris MiFare

Compatible ISO 18092

Certification EMVCo L1

Compatible avec les principaux protocoles NFC/sans contact