

PIN Pad

TWIN series



Les lecteurs de la série Twin prennent en charge les transactions par porte-monnaie électroniques privés ou publics et une large gamme d'applications électroniques dans le domaine de la santé, telles que celle basées sur la carte Vitale™. Facilement reliés à un PC ou à toute autre station de travail grâce à leurs ports série, USB et Ethernet/IP, ces lecteurs polyvalents présentent une capacité d'intégration optimale. Connectés au réseau local via une interface Ethernet, ils permettent aux pharmacies, hôpitaux et professionnels de la santé de réaliser des transactions rapides et fiables en ligne avec des serveurs distants. Équipés d'une interface de lecture de cartes à puce permettant d'assurer une authentification rapide du client ou du patient et des vérifications de sécurité, ainsi que d'un clavier de saisie de code PIN, ces lecteurs complets sont conçus pour offrir une tranquillité d'esprit essentielle à toute transaction réalisée avec un porte-monnaie électronique ou en rapport avec la santé. En outre, les modèles Twin32 et Twin33 sont équipés d'un lecteur de carte SAM offrant une sécurité supplémentaire.

The Ingenico logo is a red oval with the word 'ingenico' written in white lowercase letters.

Performances

Basée sur la technologie Ingenico Telium, les équipements de la série Twin gèrent rapidement les applications grâce au puissant microprocesseur ARM9 RISC 32 bits. En plus de réaliser des transactions cryptées rapides, ces lecteurs intelligents garantissent une identification sûre des patients, des vérifications de sécurité et des communications aisées avec des PC ou des réseaux distants.

Design/Ergonomie

Les modèles Twin30+ et Twin32 sont équipés de deux lecteurs complets de cartes à puce – le premier, doté d'une fente à l'avant, permet une insertion facile de la carte du patient ; le second, situé sous discrètement l'appareil, lit la carte professionnelle du médecin pour l'authentification et les vérifications de sécurité – tandis que le modèle Twin33, encore plus complet, est équipé de trois lecteurs de cartes à puce. Un grand clavier permet une saisie du code PIN sans risque d'erreur et le grand écran graphique rétro-éclairé facilite la navigation dans les menus.

Communication

Ces lecteurs de cartes à puce polyvalents intègrent de nombreuses options de connectivité. Des interfaces série, USB hôte, USB esclave (modèles Twin32 et Twin33) et Ethernet permettent à la série Twin de s'intégrer sans difficulté dans n'importe quelle station de travail moderne.

Développement logiciel

Ingenico ouvre de nouvelles perspectives de revenus et garantit que les investissements réalisés dans ses terminaux évolutifs sont judicieux pour l'avenir. La série Twin est ainsi compatible avec l'ensemble des services et applications de la plate-forme Telium d'Ingenico dans le domaine de la santé, et rapidement évolutive, de façon à pouvoir intégrer un portefeuille complet de services ciblés nouvelle génération.

Services sur le terrain

Afin de réduire le coût total d'acquisition des transactions et de rentabiliser de façon optimale les investissements en matière de terminaux, Ingenico propose une gamme complète de services de mise à jour et de gestion des terminaux et des logiciels, aussi bien à distance que sur le terrain. Des professionnels qualifiés et des bureaux régionaux d'assistance sont présents dans chacune des régions dans lesquelles nous opérons, offrant aux clients d'Ingenico une assistance 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, 365 jours par an.



| NOM | | Twin30 Plus | Twin32 | Twin33 |
|--------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------|----------------|
| Processeur | ARM 9 | ● | ● | ● |
| | 200 MIPS | ● | ● | ● |
| Mémoire | RAM/Flash | 8/16 MB | 8/16 MB | 8/16 MB |
| Lecteur de cartes | Puce | 2 x ID-1 | 2 x ID-1 | 3 x ID-1 |
| SAM | | | 1 | 1 |
| Écran | Blanc | ● | ● | ● |
| | Graphique 128 x 64 | ● | ● | ● |
| | Rétro-éclairage | ● | ● | ● |
| Clavier | Nombre de touches | 16 | 16 | 16 |
| | Touches de navigation | 6 | 4 | 4 |
| Buzzer | | ● | ● | ● |
| Connexions | RS232 | ● | ● | ● |
| | USB esclave | | ● | ● |
| | USB | ● | ● | ● |
| Alimentation | USB alimenté | 5V | 5V | 5V |
| | Externe | ● | ● | ● |
| Taille (en mm) | | 153 x 78 x 30 | 197 x 120 x 86 | 197 x 120 x 86 |
| Poids (en gr) | | 220 | 306 | 306 |
| Customisation | Lentille | option | option | option |
| | Capot | option | option | option |
| Environnement | Température d'utilisation | +5°C à +40°C | +5°C à +40°C | +5°C à +40°C |
| | Humidité relative sans condensation | +85% à +40°C | +85% à +40°C | +85% à +40°C |

