

## VANTAGGI IMMEDIATI

- Omologazione PCI PED, per soddisfare i più recenti requisiti di sicurezza
- Completa compatibilità con la precedente versione con omologazione PED
- Maggiore ergonomia, per la semplicità d'uso
- Connettività con interfaccia USB o seriale, per facilitare la connessione a registratori di cassa (ECR) e dispositivi POS



## Sicurezza, evoluzione e praticità in un piccolo PIN pad

### La PINpad 1000SE di VeriFone

riprende un vecchio e collaudato prodotto, dandogli nuova vita. Un design rivisitato, assolutamente ergonomico, per la massima semplicità d'uso e maneggevolezza. Supporto dei più recenti standard PCI PED. Possibilità di scelta tra connessioni USB o seriali. Tutto quanto nella stessa PINpad 1000SE, compatibile al 100%, robusta e affidabile.

La PINpad 1000SE è una semplice soluzione per essere al passo con i tempi, soddisfacendo i nuovi standard di sicurezza PCI PED. È il sostituto ideale del precedente PINpad 1000SE o di un dispositivo NURIT 222, implementabile senza problemi e senza fatica. Non è necessario riscrivere le applicazioni host dell'esercente; e nemmeno riaddestrare il personale.

La semplicità d'uso del dispositivo è pari alla facilità d'installazione. Il display più grande offre una

migliore leggibilità e le funzioni grafiche consentono di supportare tutte le lingue — mentre la sagoma più piccola, più ergonomica, assieme ai tasti grandi, riduce al minimo gli errori di inserimento dati, rende più spedito il processo di pagamento, e farà certamente di questo dispositivo il beniamino degli esercenti. Inoltre la connettività USB con alimentazione assicura una maggiore versatilità e riduce al minimo il cumulo disordinato dei cavi.

### Un senso di sicurezza

L'aspetto familiare del PINpad 1000SE darà agli esercenti un senso di sicurezza, mentre il supporto aggiornato dei più recenti requisiti PCI PED li proteggerà dalla maggior parte delle frodi e da usi impropri. Tanto per cominciare, con la tripla crittografia DES e la possibilità di scelta tra Master/Session o i metodi DUKPT di gestione delle chiavi. E in

più c'è VeriShield Security Scripts (VSS) di VeriFone, per una facile implementazione di qualsiasi metodo di gestione delle chiavi attraverso portafogli di prodotti, per una gestione più versatile delle chiavi stesse.

Ed infine c'è la possibilità di sfruttare il Message Authentication Code (MAC) per proteggere i dati delle transazioni di debito da manomissioni accidentali o fraudolenti durante gli host transfer.

È semplice. È sicuro. È conveniente e vantaggioso.

# PINpad 1000SE

Quando tecnologia ed estetica si fondono

# PINpad 1000SE



Schermo integrato (opzionale) per la tastiera per la privacy durante l'inserimento del PIN.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### Display

LCD 128 x 32 pixel con 4 righe e fino a 21 caratteri; funzionalità grafiche superiori permettono di riprodurre i set di caratteri riproducibili solo in modo grafico

### Tastiera

16 tasti grandi, inclusi 3 tasti funzione

### Comunicazioni

Connettività USB (opzione di fabbrica) o connettività seriale

### Sicurezza

Crittografia 3DES, Master/Session e gestione chiavi DUKPT; omologazione PCI PED; autenticazione file VeriShield

### Caratteristiche fisiche

Altezza: 40 mm (1,57 pollici); larghezza: 80 mm (3,15 pollici); profondità: 145 mm (5,70 pollici); Peso prodotto imballato per la spedizione: 0,215 kg (0,474 libbre.)

### Condizioni ambientali

Temperatura di esercizio: 0 °C ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F); umidità relativa di esercizio: 0% ~ 95%, senza condensa

### Alimentazione

Seriale: 6 ~ 16 Vcc, 0,5 A max  
USB: 5 Vcc +/-5%

## Caratteristiche e vantaggi

### Ingombro ridotto e facilità di utilizzo

- Un terminale così piccolo da stare comodamente nel palmo della mano e occupare poco spazio sul banco
- La posizione intuitiva e la grandezza dei tasti ne facilitano l'uso, riducendo al minimo gli errori di inserimento dati
- I tasti funzione possono essere programmati come "tasti di scelta rapida" per operazioni speciali
- Il grande display LCD 128 x 32 pixel con quattro righe e fino a 21 caratteri facilita enormemente la lettura dei messaggi sullo schermo
- Il display con funzionalità grafiche avanzate permette di utilizzare lingue con set di caratteri riproducibili solo in modo grafico, e un toolkit di generazione di font consente di impostare facilmente nuove lingue
- La protezione della tastiera (opzionale) offre una prevenzione supplementare durante l'inserimento del PIN

### Compatibilità e semplicità di implementazione

- Totale compatibilità con il precedente PINpad 1000SE e con il NURIT 222 — non è assolutamente necessario cambiare le applicazioni esistenti del dispositivo di pagamento o del registratore di cassa
- La connettività USB è un'altra opzione di collegamento a terminali di pagamento, PC e registratori di cassa (ECR), oltre a ridurre al minimo i cavi e il disordine sul banco
- Può essere utilizzato con i cavi e i supporti dei PINpad 1000 e PINpad 1000SE esistenti, e con l'attrezzatura per il montaggio a parete o sul banco

### La massima sicurezza disponibile

- Omologazione PCI PED per inserimento sicuro del PIN
- Supporta tutta la gamma di opzioni di sicurezza, incluso 3DES, Master/Session e DUKPT
- VeriShield Security Scripts (VSS) consente di creare in pratica qualsiasi schema di gestione delle chiavi, al di là di quelli standard incorporati