

# SmartTerminal ST-2000U



Las variantes de los modelos pueden ser distintas de las imágenes del producto

## Lector de tarjetas chip USB con panel de control

Todo lo que necesita un lector de tarjetas chip. La introducción fiable de PIN por medio del lector de Clase 2 y la certificación CEM hacen que el equipo de introducción ergonómico sea seguro. Este multitallento convence también gracias a su cómoda presión y agarre. Imprescindible en cualquier escritorio cuando se trata de tener lo último en seguridad. Ventaja especial: el ST-2000U cumple las normativas más estrictas de la Ley Alemana de Firma (SigG) y de la Normativa de Firma (SigV) y ofrece con ello un nuevo nivel de seguridad para las firmas electrónicas.

## Ventajas decisivas

- Common Criteria EAL 3+ certificado para firmas electrónicas
- Lector de tarjetas chip USB de gran calidad
- Segura introducción del PIN (lector de clase 2)
- Puede usarse con una sola mano gracias a un peso elevado y a un soporte estable
- Lector de tarjetas chip PC/SC
- Soporta CT-API y OCF
- Protocolos: T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- EMV 2000 Level 1 compatible
- PIN-Pad con 16 teclas
- Compatible con CCID

## Datos técnicos:

### Color de carcasa:

gris claro

### Peso (producto):

aprox. 525 g

### Peso total (con envase):

aprox. 660 g

### Longitud de cable:

aprox. 1,75 m

### Temperatura de almacenamiento:

de -20°C a 60°C

### Temperatura de trabajo:

de 0°C a 50°C





### Consumo eléctrico:

máx. 100 mA

### Conexión:

- USB

### Licencia de producto:

- c-tick 
- UL 
- CE 
- FCC 

### Requisitos del sistema:

- Conexión USB

### Paquete de distribución:

- SmartTerminal ST-2000U
- Guía Rápida impresa
- CD-ROM con software actual

### Dimensiones (producto):

aprox. 150 x 92 x 55 mm

### Dimensiones envase:

aprox. 195 x 154 x 67 mm

### Envase (modelo):

En función del producto; véase tabla "Variedades de modelos"

### Teclado:

- Duración de la tecla estándar: 250.000 accionamientos
- Configuración de grabación: Standard
- Número de teclas: 16

### Lector de tarjetas chip:

- Interfaz de hardware: USB
- Licencias: En función del producto; véase tabla "Variedades de modelos"
- Protocolos de tarjetas chip: T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- Contacto: Lector mecánico por fricción
- Interfaz de software: CT-API, PC/SC, CCID, OCF
- Ciclos de contacto: aprox. 100.000 accionamientos
- Velocidad de transferencia lector <=> tarjeta: 344 kBit/s

### Unidad de embalaje:

- Número de productos en el cartón de envase: 12
- Número de cartones de envase por palé: 24

### Periodo de garantía:

2 años

Se reserva el derecho a errores, modificaciones técnicas y posibilidades de entrega. Los datos técnicos se basan únicamente en la especificación de los productos. No suponen una garantía de las propiedades.

## Variedades de modelos:

	Nombre del producto	Número de pedido	Envase (modelo)	Lector de tarjetas chip Licencias
1	SmartTerminal ST-2000U	ST-2000UC	White-Box	-
2	SmartTerminal ST-2000U	ST-2000UC-R	Pretty-Box	-
3	SmartTerminal ST-2000U	ST-2000UCZ	White-Box	Common Criteria EAL 3+
4	SmartTerminal ST-2000U	ST-2000UCZ-R	Pretty-Box	Common Criteria EAL 3+