

Un plan apropiado de seguridad comienza con **una batería recargable de seguridad**

FINGERTEC



Batería recargable de seguridad de 12V7Ah



Mini UPS de 5V CC y 12V CC



Batería recargable de seguridad Face ID 2



Batería recargable de seguridad i-Kiosk 100



Batería recargable de seguridad TA300 y cambiador de baterías

La batería recargable de seguridad proporciona alimentación a los terminales de FingerTec cuando la fuente principal de energía no está disponible. Con la batería correcta de seguridad su sistema no tendrá que ser interrumpido durante una falla de energía.

### Batería de seguridad de 12V1Ah

**Sistema de control de acceso.** Las baterías exteriores de seguridad se utilizan casi siempre en sistemas de control de acceso. La batería de seguridad evita que los intrusos deshabiliten el control de acceso por cortar la energía en el edificio, y continúe el bloqueo de las puertas aseguradas por el sistema.

**Sistema de tiempo y asistencia.** Para el sistema de tiempo y asistencia que registra los datos de la entrada y salida de los empleados, una falla eléctrica puede causar discrepancias en el sistema de nóminas. Así las baterías exteriores recargables de seguridad se utilizan frecuentemente en los terminales de tiempo y asistencia como una fuente de energía de respaldo.

### ESPECIFICACIONES



Batería recargable de seguridad 12V7Ah

DIMENSIÓN (caja)	150 x 64 x 92mm
PESO	1,96 kg
DIMENSIÓN (TERMINALES DE LA BATERÍA)	4,8 x 0,8 mm
VOLTAJE	12V CC
CAPACIDAD	7Ah
TECNOLOGÍA	sello de plomo ácido de la batería
USO DEL CICLO	14,5 a 14,9V CC
USO DEL MODO DE ESPERA	13,6 a 13,8V CC
CORRIENTE INICIAL	< 2,8A
VOLTAGE DE RECARGA EN ESPERA	13,8V
TIEMPO ESTIMADO DE ESPERA (1 TERMINAL, 1 CONJUNTO DE LA CERRADURA DE LA PUERTA)	7 horas



## Mini UPS 5V CC y 12V CC

El Mini UPS funciona como una fuente de energía portátil con los modelos de tiempo y asistencia de FingerTec. Hay 2 modelos que pueden suministrar la energía de 5V CC y 12V CC para modelos diferentes. Son una fuente de energía pequeña pero duradera. El Mini UPS se puede recargar con el mismo adaptador de energía de su terminal de FingerTec, sin la necesidad de preocuparse por un cargador adicional/especial. El Mini UPS puede durar hasta 4 horas\* del trabajo.

\*Depende del uso y la actividad.

### ESPECIFICACIONES

		
MODELO	5V Mini UPS	12V Mini UPS
DIMENSIÓN	117 x 48 x 27 mm	
CAPACIDAD	1900mAh	
ENTRADA	5VDC 2A	12VCC 1,5A
SALIDA	5VCC 0,8A	7 to 8,4VCC 1A
TIEMPO ESTIMADO DE LA CARGA	>6 horas	>3 horas
TIEMPO ESTIMADO DE LA ESPERA	4 horas	

## Batería de litio interna de seguridad



i-Kiosk 100 Plus



Face ID 2



TA300

Para los terminales de FingerTec i-Kiosk 100 Plus, Face ID 2 y TA300, a pesar de que el adaptador de energía es el suministrador principal de la energía, estos modelos están diseñados con una batería incorporada de seguridad para prolongar el uso de los terminales hasta 2-4 horas adicionales en caso de una falla eléctrica. La batería de litio de seguridad es la misma que se utiliza en los móviles / teléfonos inteligentes, que se recargan muy fácilmente cuando los terminales siguen funcionando con la fuente principal de la energía.

### ESPECIFICACIONES

			
MODELO	TA300	Face ID 2	iKiosk 100 Plus
TIPOS DE BATERÍAS	Lithium-ion Polymer Battery		Lithium-ion Battery
DIMENSIÓN	64 x 41 x 5mm	73 x 45 x 12 mm	85 x 66 x 11 mm
CAPACIDAD	1300mAh	2000mAh	
CALIFICACIÓN	3.7VDC	7.4VDC	
TIEMPO ESTIMADO DE LA CARGA	5 hours	4 hours	

\*\* **Batería de ion litio (conocida como batería li-ion o LIB)** es una familia de tipos de baterías recargables donde los iones de litio pasan desde el electrodo negativo al electrodo positivo durante la descarga y al revés durante la carga. Las baterías li-ion utilizan un compuesto de litio intercalado como el material de los electrodos, en comparación con el litio metálico utilizado en las baterías de litio de reargables.

\*\* **Baterías de polímero de ion litio, ion de litio de polímero,** o también conocidas como baterías de polímero de litio (abreviado Li-Pol, LiPo, LiP, PLI o LiP) son baterías recargables (secundarias). Las baterías LiPo están generalmente compuestas por varias células secundarias idénticas en paralelo para aumentar la corriente de descarga y a menudo están disponibles en series de "paquetes" para aumentar la tensión total.

Revendedor Autorizado:

**FINGERTEC**  
www.fingertec.com

©2013 FingerTec Worldwide Sdn. Bhd. Todos los derechos reservados. • 102012

022013