

# DigiTech

**Cerraduras de alta seguridad  
para cajas fuertes**



**INSTRUCCIONES DE USUARIO**

# Índice


<b>Información sobre DigiTech</b> .....	<b>3</b>
<b>Apertura</b> .....	<b>4</b>
Manager (01) y usuarios (02-29): apertura retardada .....	4
Usuario de apertura inmediata (30): apertura sin retardo .....	4
<b>Cambio de código</b> .....	<b>4</b>
Manager (01), usuarios (02-29) y apertura inmediata (30) .....	4
<b>Gestión de usuarios</b> .....	<b>5</b>
<b>Configuración de cerradura</b> .....	<b>5</b>
Configuración a través de una llave Dallas.....	5
Configuración a través de un PC.....	5
<b>Test del sistema</b> .....	<b>6</b>
<b>Cambiar Idioma</b> .....	<b>6</b>
<b>Auditor</b> .....	<b>6</b>
Auditoria en pantalla .....	6
Descarga de auditoria en llave Dallas.....	6
Descarga de auditoria directamente en un PC.....	7
<b>Versión de Firmware</b> .....	<b>7</b>
<b>Ajustar contraste</b> .....	<b>7</b>
<b>Retardo</b> .....	<b>7</b>
<b>Fecha y Hora</b> .....	<b>8</b>


## Información sobre DigiTech

### Usando su teclado

Pulse cualquier botón para encender el teclado.


Ahorro de energía automático: si no se opera durante 30 segundos, la cerradura se apagará automáticamente.

Para moverse entre las funciones pulse .

Para salir de un menú y volver al menú inicial, pase las funciones una a una hasta que aparezca el mensaje "SALIR?" y pulse .

### Accesos directos


Mantenga pulsado el botón correspondiente a cada función para acceder a ella.

 = Cambiar Manager (01), usuarios (02-09) y código de ap. inmediata (10)


 = Gestión de usuarios


 = Configuración de cerradura


 = Test de sistema

 = Idioma

 = Auditoría

 = Versión de firmware

 = Retardo

 = Volver al menu inicial

 = Cambiar fecha/hora

### Propiedades de usuarios y códigos por defecto

Manager: código (defecto: ID: 0-1 código: 1-2-3-4-5-6) o código + llave Dallas.

Usuarios 02 - 29: código (defecto: ID: 02 código: 0-2-0-2-0-2, ID 03 código: 0-3-0-3-0-3, etc...), código + llave Dallas.

Usuario Ap. Inmediata 30: (defecto: ID 30 código: 3-0-3-0-3-0), código + llave Dallas.

### Cambie los códigos por defecto antes de operar con la cerradura

### Penalización

Cuatro códigos incorrectos consecutivos inician una penalización de 4 minutos. Durante este periodo el LCD mostrará el mensaje "Penalización" y no se permitirá operar.

### Aviso de batería baja

Un bip largo y el mensaje de "BATERÍA AGOTADA" indicará que el nivel de batería está bajo y debe ser cambiada.

**No retire la carcasa de la cerradura, perdería la garantía.**

## Apertura

### Manager (01) y usuarios (02-29): apertura retardada

Encienda el teclado. El LCD mostrará el mensaje:

Introduzca el manager o un código de usuario (y la llave dallas, si procede). La pantalla mostrará el retardo.

Si el código introducido es incorrecto la pantalla mostrará:

Para parar el retardo pulse  y luego  para confirmar.

Tras el retardo aparecerá en pantalla la ventana de apertura:

Pulse , la pantalla mostrará:

Introduzca el código Manager o un código de usuario y la llave Dallas (si estuviera instalada). Abra antes de 3 segundos (led verde).

Si la cerradura está programa con doble intervención aparecerá:

Introduzca el segundo código y la llave Dallas si estuviera instalada. Abra antes de 3 segundos (led verde).

### Usuario de apertura inmediata (30): apertura sin retardo

Encienda el teclado. La pantalla mostrará:

Introduzca el código de usuario (y la llave dallas, si procede). Abra antes de 3 segundos (led verde).

Si la cerradura está programa con doble intervención aparecerá:

Introduzca el segundo código y la llave Dallas si estuviera instalada. Abra antes de 3 segundos (led verde).

## Cambio de código

### Manager (01), usuarios (02-29) y apertura inmediata (30)

Encienda el teclado. Deje pulsado . La pantalla mostrará:

Introduzca el **código antiguo** (y la llave Dallas si precede)

Introduzca el **código nuevo** (y la llave Dallas si precede)

Confirme el código nuevo (y la llave Dallas si precede)

Realice siempre esta operación con la puerta abierta

CODIGO  
X X - X X X X X X

RETARDO  
00:59

CODIGO ERRONEO

DETENER EL  
RETARDO?

VENTANA APERTURA  
00:01

CODIGO  
X X - X X X X X X

ABRIR LA  
CERRADURA

INTRODUZCA 2º CODIGO  
X X - X X X X X X

ABRIR LA  
CERRADURA

CODIGO  
X X - X X X X X X

ABRIR LA  
CERRADURA

INTRODUZCA 2º CODIGO  
X X - X X X X X X

ABRIR LA  
CERRADURA

CODIGO ANTIGUO  
X X - X X X X X X

CODIGO NUEVO  
X X X X X X

CONFIRMAR CODIGO  
X X X X X X

## Gestión de usuarios

Encienda el teclado. Deje pulsado  1. La pantalla mostrará:

GESTION USUARIOS  
0 1 - X X X X X X

Introduzca código Manager.

Pulse  para moverse entre usuarios o introduzca ID.

02 03 04 05 06  
√ x \_ \_ √

"√" usuario activo, "\_" usuario borrado, "X" usuario deshabilitado.

Los usuarios 02 - 29 abren con retardo (en caso de instalarlo). El usuario 30 de apertura inmediata abre sin retardo. Este usuario sólo puede instalarse con la cerradura abierta. Abrir cerradura antes de instalar.

Pulse . Si el usuario no está instalado la pantalla mostrará:

02  
INSTALAR?

"1 2" código, "E" llave Dallas, "+" dual combo

Pulsar  para confirmar o pulsar  para deshabilitar/habilitar/borrar y pulsar  para confirmar.

## Configuración de cerradura

La configuración a través de una llave Dallas programada apropiadamente o a través de un ordenador, se puede realizar solo cuando la cerradura está en pre-setup (la cerradura abre pulsando 1).

### Configuración a través de una llave Dallas

Para abrir una cerradura en pre-setup pulse  1.

PULSE 1 PARA ABRIR

Encienda el teclado. Mantenga pulsado  2. La pantalla mostrará:

SETUP SISTEMA  
.....

Introduzca la llave Dallas en el lector y conecte el lector al teclado a través del conector jack del lateral derecho. La pantalla mostrará

08:00 VIE  
27/01/2013

Compruebe fecha y hora, pulse  para confirmar o  para actualizar los valores y luego  para confirmar. La pantalla mostrará:

CARGANDO  
.....

Si la operación se ha realizado correctamente la pantalla mostrará:

OPERACIÓN  
COMPLETADA

### Configuración a través de un PC

Encienda el teclado. Mantenga pulsado . La pantalla mostrará:


CONEXION PC


Pulse . La pantalla mostrará:

CONEXION PC  
...


Iniciar la programación desde el Pc o pulse  para salir.

## Test del sistema

Encienda el teclado. Mantenga pulsado . La pantalla mostrará:

TEST SISTEMA  
1234567890  ✓

Introduzca la secuencia de números que aparecen en pantalla:

TEST MODE  
1234567890  ✓

Los botones que funcionen correctamente devolverán un pitido corto.

Un botón dañado provocará un pitido largo. La pantalla mostrará:

ERROR!

## Cambiar Idioma

Encienda el teclado. Mantenga pulsado . La pantalla mostrará:

ESPAÑOL  
1 2 3

Pulse uno de los números disponibles para cambiar el idioma y pulse


 para confirmar o  para salir.

ENGLISH  
1 2 3

## Auditoria (Eventos)

Los eventos del equipo pueden ser vistos a través de la pantalla (solo aperturas y cierres), o descargados a través de una llave Dallas programada apropiadamente (hasta 1.200 eventos), o pueden ser descargados directamente sobre un ordenador utilizando el software "MiniTech-DigiTech Audit" y una interface USB de Tecnosicurezza (hasta 5.500 eventos).

### Auditoria en pantalla

Encienda el teclado. Mantenga pulsado . La pantalla mostrará:

MEMORIA EVENTOS  
0 1 – X X X X X X


Introduzca código Manager. La pantalla mostrará:

INSERTAR DALLAS  
...

Pulse  o espere. La pantalla mostrará:

CONEXION PC  
VISUALIZAR EV

Pulse . La pantalla mostrará todos los eventos de apertura y cierre almacenados.

001:  MIE  
28/09 14:42:48

Pulse  para avanzar entre los eventos o  para salir.

### Descarga de auditoria en llave Dallas

Utilice esta función para descargar en una llave Dallas todos los últimos 1.200 eventos del equipo. La auditoria almacenada en la llave puede leerse en gracias a un interface y a un software proporcionado por Tecnosicurezza.

Encienda el teclado. Mantenga pulsado . La pantalla mostrará:

MEMORIA EVENTOS  
0 1 – X X X X X X

Introduzca Manager. La pantalla mostrará:

INSERTAR DALLAS  
...

Introduzca la llave en el lector. Si la operación ha terminado bien la

OPERACION COMPLETADA

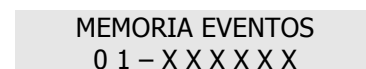
pantalla mostrará:



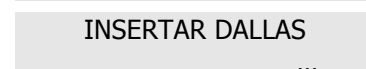
### Descarga de auditoria directamente en un PC

Utilice esta función para descargar en un ordenador todos los 5.500 eventos del equipo. EL ordenador puede ser conectado al teclado en gracias a un interface y a un software proporcionado por Tecnosicurezza.

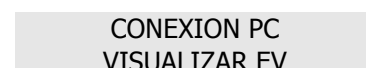
Encienda el teclado. Mantenga pulsado **7**. La pantalla mostrará:



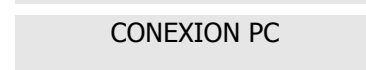
Introduzca Manager. La pantalla mostrará:



Pulse o espere. La pantalla mostrará:



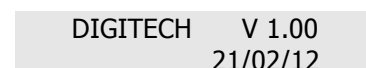
Pulse . La pantalla mostrará:



Iniciar la descarga desde el Pc o pulse para salir.

### Versión de Firmware

Encienda el teclado. Mantenga pulsado **8**. La pantalla mostrará:



Pulse para volver al menú de inicio.

### Ajustar contraste

Encienda el teclado. Mantenga pulsado **8**. La pantalla mostrará:



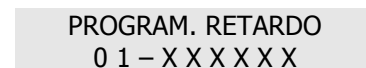
Mantenga pulsado **8** otra vez. La pantalla mostrará:



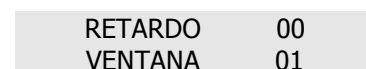
Pulse uno de los números disponibles para cambiar el contraste y pulse para confirmar o pulse para salir.

### Retardo

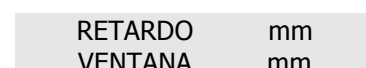
Encienda el teclado. Mantenga pulsado **9**. La pantalla mostrará:



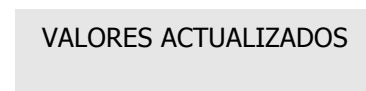
Introduzca código Manager. La pantalla mostrará:



Pulse para salir o para fijar nuevos valores.



Introduzca nuevos valores y pulse para confirmar. La pantalla mostrará:



Retardo: de 00 a 99 minutos. Ventana de apertura: de 01 - 19 minutos.

Para fijar unos valores inferiores a los actuales la cerradura debe estar abierta.

## Fecha y Hora

Encienda el teclado y mantenga pulsado . La pantalla mostrará

Introduzca el código manager. La pantalla mostrará fecha y hora:

Pulse  para cambiar la fecha y hora.

Introduzca los nuevos valores y pulse  para confirmar.

FECHA Y HORA  
0 1 - X X X X X X

08:00 VIE  
27/01/2013

hh:mm    \_ \_ \_  
DD / MM / YYYY









Antes de operar con la cerradura,  
por favor lea este manual y  
manténgalo para una futura referencia

**Disposición correcta de este producto:**  
**(Reciclado de Equipo Eléctrico y Electrónico)**

Aplicable en Unión Europea y otros países europeos con sistemas de recolección separados.

Esta marca mostrada sobre el producto o su literatura indica que no debería ser dispuesto con otros desechos al final de su vida laboral. Para prevenir el daño posible al medio ambiente o la salud humana de la recogida de basuras incontrolada, por favor separe esto de otros tipos de desechos y recíclelo con responsabilidad para promover la reutilización sostenible de recursos materiales.



Certified ISO 9001 : 2008

TECNOSICUREZZA s.r.l.  
Via Cesare Battisti, 276 – 37057 S. Giovanni Lupatoto (VR) – Italy  
Tel. +39 045 826 64 70 - Fax +39 045 826 64 69  
mail: [info@tecnosicurezza.it](mailto:info@tecnosicurezza.it) - web: [www.tecnosicurezza.it](http://www.tecnosicurezza.it)