

# DS7446KP Series Teclados LCD

www.boschsecurity.es



**BOSCH**

Innovación para tu vida



- ▶ Diseño vertical contemporáneo
- ▶ Puerta móvil que tapa o destapa las teclas iluminadas
- ▶ Indicador de área
- ▶ Volumen ajustable
- ▶ Teclas de emergencia programables

El dispositivo DS7446KP es un teclado alfanumérico de cuatro hilos con pantalla de cristal líquido (LCD) que funciona con los paneles de control de la serie DS7200. Admite todas las funciones del sistema. Este teclado es necesario para realizar la programación del panel de control localmente.

## Funciones básicas

### Diseño contemporáneo

El diseño vertical compacto ocupa menos espacio en la pared y armoniza bien con el entorno. Cierre la puerta móvil para proteger las teclas de la suciedad y los posibles daños y también para ocultar la iluminación.

### Indicador de área

La pantalla del teclado puede mostrar iconos de área. El estado del icono (activo, parpadeo rápido, parpadeo lento o inactivo) ofrece información acerca de las áreas tales como si ésta está protegida por alarma, si está en alarma, si tiene una zona problemática o si no está protegida por alarma. La pantalla del teclado puede mostrar también el área a la que está asignado el teclado actualmente si se encuentra fuera del área de su hogar.

### Indicadores y tonos

La pantalla del teclado tiene cuatro diodos emisores de luz (LED) en el exterior para indicar el estado del perímetro, la alimentación, la protección y los comandos. El teclado puede emitir ocho tonos distintos para indicar situaciones como alarma, problema, error o retardo de entrada.

### Teclas programables

Todos los modelos del teclado DS7446KP tienen 19 teclas iluminadas para funciones específicas. La empresa instaladora puede programar las teclas [A], [B] y [C] con funciones para emergencia especial, fuego o emergencia. Cuando se pulsan, cada tecla emite un sonido débil.

### Volumen ajustable

Se puede ajustar el volumen del teclado. El resonador se silencia momentáneamente al presionar cualquier tecla del teclado cuando éste está activo.

## Certificados y homologaciones

Diseñado para cumplir la norma EN50131, grados 1, 2 y 3

Región	Certificación	
Europa	CE	2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD) [-EX, -SE, -ES, -FR, -NL]
Bélgica	INCERT	B-509-0004/c

## Planificación

### Información de compatibilidad

El teclado DS7446KP funciona con los paneles de control serie DS7200.

### Consideraciones del cableado

Tipo de cable	Distancia del teclado del panel de control
Sin blindaje, 0,8 mm (22 AWG)	Hasta 305 m (1000 pies)
Sin blindaje, 1,2 mm (18 AWG)	Hasta 610 m (2000 pies)

## Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Teclado
1	Resorte antisabotaje de pared

## Especificaciones técnicas

### Consideraciones medioambientales

Humedad relativa	De 80% a 40 °C (100 °F), sin condensación
Temperatura (en funcionamiento):	De +5 °C a +40 °C (de 40 °F a 100 °F)
Temperatura (de almacenamiento):	De -10 °C a +55 °C (de 14 °F a 130 °F)

### Requisitos de alimentación

Corriente (de reposo):	35 mA
Corriente (alarma):	100 mA
Tensión (funcionamiento):	10,2 VCC

### Características del producto

Dimensiones:	13,7 cm x 7,6 cm x 2,4 cm (5 pulg. x 3 pulg. x 1 pulg.)
Peso:	0,168 kg (0,37 libras)

## Información sobre pedidos

### Teclado LCD DS7446KP-EX

Para exportación. Incorpora controles de volumen y tres teclas de emergencia programables.

Número de pedido **DS7446KP-EX**

### Teclado LCD DS7446KP-SE

Para uso en Suecia. Incorpora controles de volumen y tres teclas de emergencia programables.

Número de pedido **DS7446KP-SE**

### Teclado LCD DS7446KP-FR

Para uso en Francia. Incorpora controles de volumen y tres teclas de emergencia programables.

Número de pedido **DS7446KP-FR**

### Teclado LCD DS7446KP-NL

Para uso en Holanda. Incorpora controles de volumen y tres teclas de emergencia programables.

Número de pedido **DS7446KP-NL**

### Teclado LCD DS7446KP-DE

Para uso en Alemania. Incorpora controles de volumen y tres teclas de emergencia programables.

Número de pedido **DS7446KP-DE**

### Teclado LCD DS7446KP-ES

Para uso en España. Incorpora controles de volumen y tres teclas de emergencia programables.

Número de pedido **DS7446KP-ES**

**Representada por:**

**Spain:**  
Bosch Security Systems, SAU  
C/Hermanos García Noblejas, 19  
28037 Madrid  
Tel.: +34 914 102 011  
Fax: +34 914 102 056  
es.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.es

**Americas:**  
Bosch Security Systems, Inc.  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
security.sales@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us

**America Latina:**  
Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
latam.boschsecurity@bosch.com  
www.boschsecurity.com