

## Mando a distancia transmisor de 4 teclas

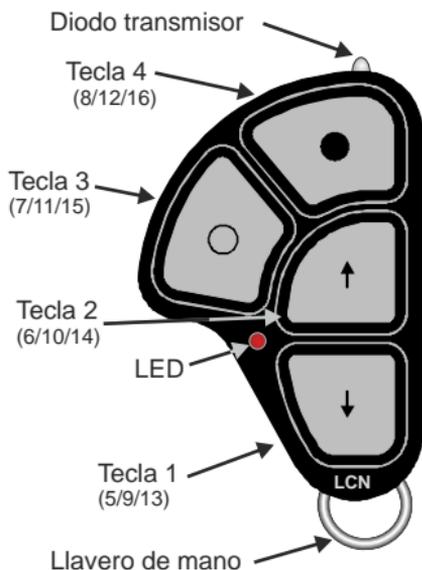
El LCN-RT es un emisor manual de control remoto con 4 botones para la instalación en edificios con tecnología de bus LCN.

Los 4 botones del LCN-RT se pueden asignar en 4 niveles, de modo que se puede utilizar un total de 16 botones. En función de la duración del toque, se envía el comando de control LCN correspondiente (corto, largo o soltar).

Funciones adicionales:

Con la ayuda de un código de clave que se puede almacenar en el emisor manual, se pueden realizar sistemas de cierre o agrupar varios mandos a distancia: Así, los receptores sólo responden a los transmisores que conocen.

2. para un control de acceso de gran tamaño en combinación con el sistema de visualización LCN-GVS y/o también para un control de acceso de menor tamaño (funcionalidad de transpondedor) se evalúa el número de serie fijo del LCN-RT con un módulo LCN para permitir el reconocimiento personal.



El LCN-RT también está disponible en versión para zurdos (LCN-RTL).

### Contenido de la entrega

LCN-RT y mosquetón (grillete).

### Funcionamiento

Las señales de un LCN-RT son recibidas por un receptor de infrarrojos LCN (LCN-RR / LCN-GRT) o por el pulsador de cristal LCN-GT3L (LCN-RR integrado) y transmitidas al módulo LCN a través de la conexión I. El mando a distancia actúa opcionalmente sobre las teclas A1-A8 / B1-B8 o B1-B8 / C1-C8. En el menú "Conexiones>I-Conexión", también se pueden activar las tablas B+C en lugar de las tablas A+B. De este modo, la Tabla A queda libre para otras tareas.

Cuando se utiliza la evaluación del número de serie (códigos de transpondedor), se puede seleccionar cualquier tecla como "tecla de inicio", las 15 teclas restantes ejecutan entonces las siguientes teclas. Ejemplo: Con la tecla de inicio B5, se ejecutarían las 15 teclas siguientes: B6-B8 luego C1-C8, luego D1-D5. De este modo, el LCN-RT también puede activar teclas de la tabla D.

Alternativamente, el control de acceso también puede configurarse de forma que el LCN-RT ejecute siempre sólo la tecla "Inicio", independientemente de cuál de las teclas se pulse.

**Códigos de teclas:**

Los códigos clave son números de cuatro cifras de las teclas 1 a 4. Ejemplo: 4431 o 2132. Parametrizando la conexión I, se puede bloquear un receptor IR de tal forma que sólo se acepten telegramas con determinados códigos clave. Sólo los transmisores portátiles con uno de los códigos almacenados funcionarán entonces en este receptor. En el momento de la entrega, el transmisor contiene el código 1111. Las combinaciones posibles son de 1112-4443 (formadas por los números 1-4).

Introducción de un código de acceso:

Pulse simultáneamente los botones 1, 3 y 4 hasta que suene una señal acústica doble. Ahora sólo tiene que introducir los cuatro dígitos uno tras otro. Tras la última cifra, suena una señal acústica larga para indicar que el código se ha almacenado correctamente. La introducción del código sólo funciona si aún no se ha asignado ningún código. Por razones de seguridad, el código sólo puede introducirse una vez: Después de guardar, el transmisor ya no responde a la combinación de teclas 1-3-4.

Si se equivoca al introducir el código, basta con interrumpir y esperar 2 segundos: el transmisor borrará las cifras introducidas hasta ese momento y lo indicará con una señal acústica larga.

Borrar un código clave:

Abra el compartimento de la batería y extraiga la batería ( si es posible, pulse RT durante este tiempo para descargar la tensión residual). Transcurridos unos 2 minutos, pulse el botón 4 e introduzca la pila sin dejar de pulsar el botón. El transmisor ya está listo para un nuevo código.

**Introducción del código**

Teclas  
1-3-4

**Cambio de los niveles de las teclas:**

Nivel 1 (Teclas 1-4):	Nivel estándar.
Nivel 2 (Teclas 5-8):	Pulse simultáneamente las teclas 2 y 4
Nivel 3 (Teclas 9-12):	Pulse simultáneamente las teclas 3 y 4
Nivel 4 (Teclas 13-16):	Pulse simultáneamente las teclas 1 y 3

**Vista general de los botones**

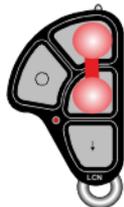
Un pitido largo confirma que el cambio de nivel se ha realizado correctamente.

El transmisor emite señales diferentes (más fuertes) cuando se utiliza en el nivel de teclas 2, 3 ó 4.

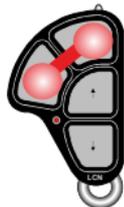
4 segundos después de la última pulsación, el transmisor vuelve automáticamente al nivel estándar. El transmisor emite una breve señal acústica.

**Nivel de teclas 1**

Nivel estándar

**Nivel de teclas 2**

Teclas 2&amp;4

**Nivel de teclas 3**

Teclas 3&amp;4

**Nivel de teclas 4**

Teclas 1&amp;3

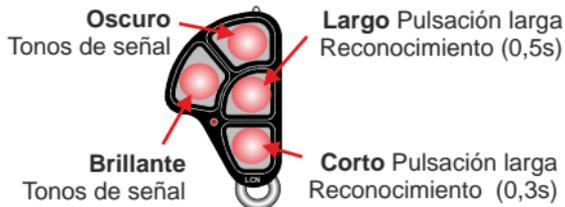
**Configuración de los tonos de señal y de la detección de pulsación larga:**

Puede acceder al nivel de configuración pulsando simultáneamente la combinación de teclas 1-2-3. Aquí puede cambiar el tono de la señal y el tiempo de la detección de pulsación larga. Después de 2 segundos sin pulsar, se vuelve a salir del nivel de configuración. Si pulsa una tecla, el ajuste se guarda y el nivel estándar vuelve a estar activo inmediatamente.

Si se detecta que la batería está vacía (el LED parpadea dos veces al pulsarlo), ya no es posible cambiar al nivel de configuración.

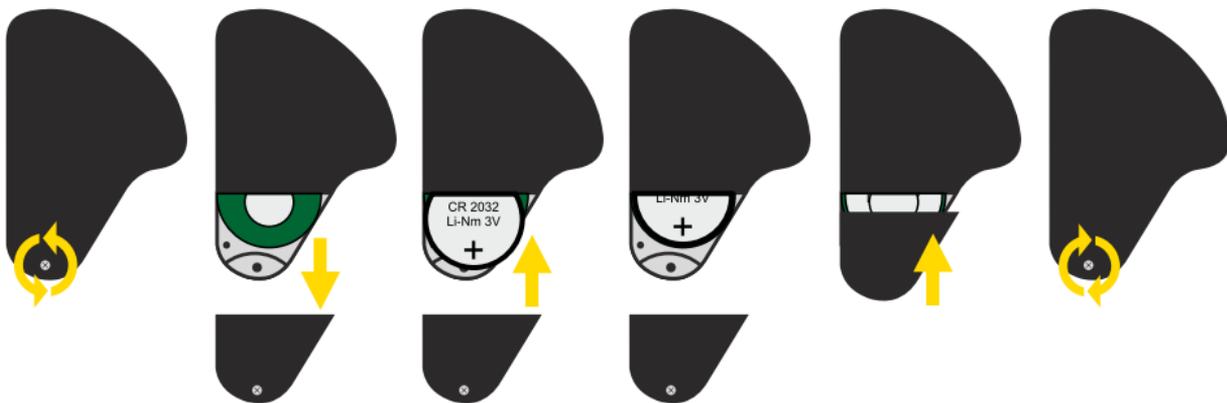
**1. Acceder al nivel de configuración**

Teclas  
1-2-3  
simultáneamente

**2. Cambio de tonos de señal o detección de pulsación larga**

### Cambio de pilas

La duración de la pila (CR2032) varía con el uso del mando a distancia. Con un uso normal, la batería dura entre 2 y 3 años. El LED señala cuando se pulsan los botones (un parpadeo). Si la capacidad de la batería se acerca a su fin, el LED parpadea dos veces al pulsarlo. A continuación, sustituya la batería.



### Importante

- La inscripción de la pila debe ser legible tras su inserción.
- No apriete demasiado el tornillo..



**Datos técnicos:**

Alcance:	máx. 10 metros (en interiores)
Cono transmisor:	20° de rotación simétrica
Teclas:	4 x 4 niveles de teclas
Comandos por tecla:	3, Corto, Largo, Lote

Codificación:	cuatro dígitos - definido por el usuario, número de serie fijo adicional de 6 dígitos
Batería:	Pila de litio CR2032, dura aprox. 2-3 años de funcionamiento.

**Datos generales:**

Dimensiones (An x Al x Pr):	40 mm x 62 mm x 10 mm
Carcasa:	ABS
Temp. de funcionamiento:	-10°C a +40°C
Humedad:	máx. 80% rel., sin condensación
Clase de protección:	IP 20

**Información obligatoria de conformidad con la Ley de baterías**

Las pilas usadas no deben tirarse a la basura doméstica. Si las pilas llegan al medio ambiente, pueden causar daños medioambientales y sanitarios.

Puede devolver gratuitamente las pilas usadas a su distribuidor y a los puntos de recogida. Como consumidor, tiene la obligación legal de devolver las pilas usadas.



Las especificaciones técnicas y las ilustraciones no son vinculantes. Sujeto a cambios sin previo aviso.  
Línea de asistencia técnica: 05066 998844 o [www.LCN.eu](http://www.LCN.eu)

