

# LCN-RT

## Handsender für IR-Fernbedienung

Die LCN-RT ist ein miniaturisierter Infrarot (IR)-Handsender. Er bietet vier sehr robuste Folientasten und ein akustisches Feedback.

Die Tasten unterscheiden, wie bei LCN üblich, KURZ/LANG betätigen und LOS lassen, so dass bis zu zwölf Befehle beim Empfänger ausgelöst werden können. Auf Wunsch des Nutzers können bis zu vier Tastenebenen belegt werden, daraus resultieren dann 48 Befehle.

### Anwendungsgebiete

Wegen seiner geringen Größe eignet sich die LCN-RT als Anhänger am Schlüsselbund oder zum Anhängen an die Gürtelschleufe. Auf diese Weise wird er zum täglichen Begleiter und zum Ersatz herkömmlicher Schalterblenden. Über den Empfänger LCN-RR lassen sich alle LCN-Module am Bus in allen Funktionen steuern, einschließlich Sollwertvorgabe für die Klimaregelung und mehr.

Zusätzlich lässt sich mit dem Fernsteuersender auch ein Schließsystem betreiben oder eine Zugangskontrolle mit Personenerfassung realisieren. Die LCN-RT bietet zusätzlich drei verschiedene Möglichkeiten, privilegierte Steuerungen, Schließsysteme und Zugangskontrollsysteme aufzubauen. Dazu überträgt er einen vom Nutzer eingebaren Code sowie seine Seriennummer an den Empfänger. Alle IR-Telegramme im LCN-Fernsteuersystem sind mit einer Prüfsumme gegen Fehlübertragung geschützt.

### Hardwareausstattung

- Vier Tasten
- Vier Tastenebenen
- Akustischer Signalgeber

#### Hinweis:

Beliebig viele Sender- Empfänger Paare können im gleichen Raum unabhängig voneinander betrieben werden. Auch als Linkshänderversion erhältlich. Bitte bei Bestellung mit angeben.



### Funktionsbeschreibung

#### Betriebsprogramme

Überträgt 48 Bit-Informationen, damit vier Mal so viel wie herkömmliche Handsender. Bei allen vier Tasten werden drei Betätigungen unterschieden: KURZ, LANG UND LOS.

Unterstützt werden vier Tastenebenen, so dass dem Nutzer auf Wunsch sechzehn Tasten zur Verfügung stehen. Sendet bei jeder Betätigung einen vom Nutzer programmierbaren Code mit. Alle LCN-Module können diesen Code auswerten und Sender individuell zulassen oder ablehnen. Zusätzlich wird eine eindeutige, feste Seriennummer übertragen. Sie kann entweder in den LCN-Modulen für eine individuelle Tastenbelegung ausgewertet werden und/oder an die PC-Zugangskontrolle mit Personenerkennung weitergeleitet werden. Eine Prüfsumme wird erzeugt und mitgesendet. Sie ermöglicht es dem Empfänger, Übertragungsstörungen zu erkennen und Fehlsteuerungen zu verhindern - ein Novum in der IR-Fernsteuertechnik. Das IR-Telegramm enthält eine Kennung, an dem der Empfänger den Typ des Senders erkennen kann.

Artikel Nummer:	30040
GTIN Nummer:	4260742830402

