

EasyCall 160

FUNKSYSTEM



Erfahren, kompetent und zuverlässig seit über 25 Jahren

Lee-Tech ist Ihr Experte für Pager und funkbasierte Rufsysteme. Von einfachen Sendetasten bis zu umfangreichen digitalen Funksystemen bieten wir ein breites Spektrum an Lösungen und können bei Bedarf auch Spezialanfertigungen in Hard- und Software umsetzen. Für Ihre individuellen Anwendungen und Bedürfnisse bieten wir schnell und kompetent die richtige Lösung. So erhalten Sie ein direkt einsatzbereites speziell für Sie vorkonfiguriertes System.

Branchenspezifische Anwendungen

Mit unseren Rufsystemen bieten wir Ihnen individuelle Automatisierungs- und Kommunikationslösungen für Ihren Betrieb. Wir vereinfachen sowohl Ihren betriebsinternen Informationsfluss als auch die Kommunikation mit externen Kunden, Gästen und Dienstleistern.

Industrie und Logistik

Produktion | LKW-Koordination | Lager

Gesundheitswesen

Praxis | Krankenhaus | Pflegeheim |
Seniorenheim

Gastgewerbe

Restaurant | Hotel | Club | Casino

Development

Systemintegration | Softwareentwicklung

Handel

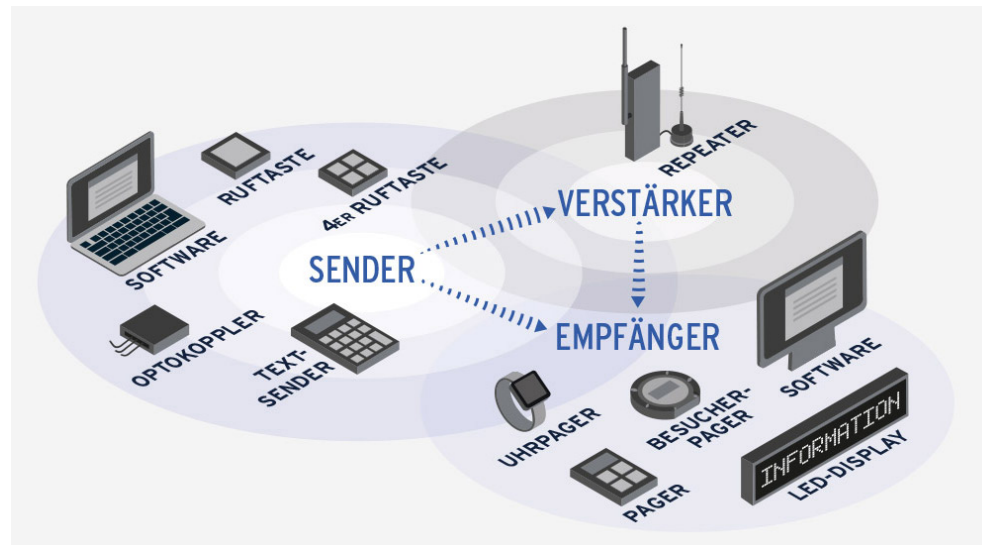
Einzelhandel | Großhandel | Fachhandel |
Modehaus | Möbelhaus | Kaufhaus

Weitere Anwendungen

Freizeitpark | Fitnessstudio | Schule |
Kinderbetreuung

Unsere Funksysteme

Lee-Tech bietet verschiedene Systeme mit Fokus auf unterschiedlichen Anwendungen. Die meisten Systeme können auch miteinander kombiniert werden. Ein wesentlicher Faktor für die Auswahl des richtigen Systems ist die Frage der Anwendung und insbesondere wer von wo an wen was senden soll. Dabei müssen die Bedürfnisse und Fähigkeiten der Personen, die Anforderungen der Prozesse und die Gegebenheiten vor Ort berücksichtigt werden.



Übersicht

Zur Vereinfachung der betriebsinternen Kommunikation und Mitarbeiter-Ruf für externe Personen.

- Per Knopfdruck direkt Einzelpersonen und Gruppen über Pager, Uhren, LED-Displays und Bildschirme informieren
- Maschinenfehler über potenzialfreie Schaltungen senden (z.B. mit SPS)
- Per Webbrowser Nachrichten versenden und Ruf-Übersicht anzeigen
- Softwareschnittstelle zum Einbinden Ihrer Systeme (z.B. in MES, ERP)
- Extra hohe Reichweite (je Gerät ca. 300m bis 1km bei freier Sicht)
- Anmeldefreies und gebührenfreies, digitales Rufsystem (POGSAG-Nachrichten)

Die Komponenten werden für Ihren speziellen Anwendungsfall programmiert. So ist das System in der Regel ohne Installation sofort einsetzbar. Sie können das System jederzeit mit zusätzlichen Komponenten erweitern.

Anwendungsbeispiele für Easy-Call 160 finden Sie in :

[Industrie und Logistik](#) | [Development](#) | [Handel](#) | [Gastgewerbe](#) | [Weitere Anwendungen](#)

FUNKSYSTEM

EasyCall 160

KOMPONENTEN-
EIGENSCHAFTEN

Frequenz: 869.5MHz im SDR
Band

Sender-Leistung: 100mW

Sender-Reichweite: 300m

Verstärker-Leistung: 500mW

Verstärker-Reichweite: bis zu 1km

FUNKSYSTEM
EasyCall 160

KOMPONENTEN-
EIGENSCHAFTEN

Frequenz: 869.5MHz im SDR

Band

Sender-Leistung: 100mW

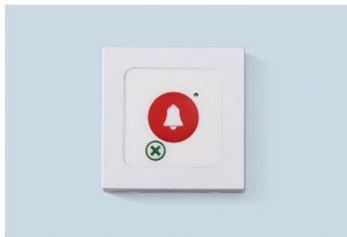
Sender-Reichweite: 300m

Verstärker-Leistung: 500mW

Verstärker-Reichweite: bis zu 1km

1. Sender

Je nach Nutzung haben Sie die Wahl zwischen verschiedenen Sendegeräten.



EC-17CB - Zweitaster
1 Ruf Taste und 1 Stornotaste

-

Individueller Sendername

Ruftastenzuordnung nach

Ihrem Bedarf

Stromversorgung: 2x AAA

1.5V Alk.

Maße: 85x85x17 mm



**EC-17CB/L - Zweitaster
m. Zugseilschalter**

1 Ruf Taste und 1 Stornotaste

1 Zugseilschalter

Individueller Sendername

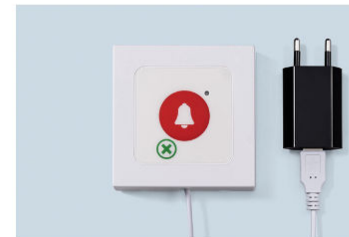
Ruftastenzuordnung nach

Ihrem Bedarf

Stromversorgung: 2x AAA

1.5V Alk.

Maße: 85x85x17 mm



**EC-17CB/DC -
Zweitaster m. Netzteil**

1 Ruf Taste und 1 Stornotaste

-

Individueller Sendername

Ruftastenzuordnung nach

Ihrem Bedarf

Stromversorgung: Netzteil

Maße: 85x85x17 mm



**EC-14CB - Viertaster,
klein**

3 Sendetasten und 1

Stornotaste

-

Individueller Sendername

Ruftastenzuordnung nach

Ihrem Bedarf

Stromversorgung: 2x AAA

1.5V (50000 Klicks/ca. 2

Jahre)

Maße: 73x73x17mm

FUNKSYSTEM
EasyCall 160

KOMPONENTEN-
EIGENSCHAFTEN

Frequenz: 869.5MHz im SDR

Band

Sender-Leistung: 100mW

Sender-Reichweite: 300m

Verstärker-Leistung: 500mW

Verstärker-Reichweite: bis zu 1km

1. Sender

Je nach Nutzung haben Sie die Wahl zwischen verschiedenen Sendegeräten.



EC-15CB - Viertaster, groß

3 Sendetasten und 1 Stornotaste

-

Individueller Sendername

Ruftastenzuordnung nach Ihrem Bedarf

Stromversorgung: 2x AAA 1.5V (100000

Klicks/ca. 3 Jahre)

Maße: 75x120x45mm



EC-15CB/K – für Schaltungen

3 Sendetasten und 1 Stornotaste

4 Kabel für Schaltungen

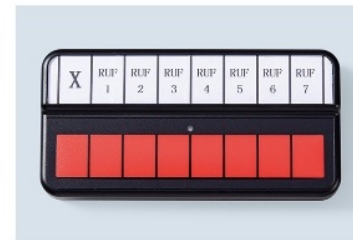
Individueller Sendername

Ruftastenzuordnung nach Ihrem Bedarf

Stromversorgung: 2x AA 1.5V (100000

Klicks/ ca. 3 Jahre)

Maße: 75x120x45 mm



EC-16CB – Achttaster

7 Sendetasten und 1 Stornotaste

Austauschbare Beschriftung

Individueller Sendername

Ruftastenzuordnung nach Ihrem Bedarf

Stromversorgung: 2x AA 1.5V (100000

Klicks/ ca. 3 Jahre)

•Maße: 140x70x20mm



EC-18VB – Vierkontakt Sender

3 Sende- und 1 Stornokontakt mit

Optokoppler

Halterung für 35mm Hutschiene

Individueller Sendername

Ruftastenzuordnung nach Ihrem Bedarf

Stromversorgung: 5-24V DC

(einstellbar) über Hohlstecker oder

Kabel

•Maße: 115x90x41 mm

FUNKSYSTEM
EasyCall 160

KOMPONENTEN-
EIGENSCHAFTEN

Frequenz: 869.5MHz im SDR
Band
Sender-Leistung: 100mW
Sender-Reichweite: 300m
Verstärker-Leistung: 500mW
Verstärker-Reichweite: bis zu 1km



2. Empfänger (Pager und LED-Anzeigen)

Die Pager unterscheiden sich in ihrer Größe und den Funktionen.



EC-16CP - Textpager

Textpager und Gürtelhalter

Display mit Beleuchtung

3 Schriftgrößen

Signal einstellbar: Ton/Vibration/Blinken

Erinnerungssignal

Bestätigungsfunktion

Batteriestatus-Warnung

Staub u. Spritzwasser geschützt

Stromversorgung: 1x 3,7 V 650 mAh Li-Po

Akku

Inkl. Ladegerät

Maße: 53 x 85 x 11 mm



EC-15W - Uhrpager

Textpager Armbanduhr

Display mit Beleuchtung

3 Schriftgrößen

Signal einstellbar: Ton/Vibration/Blinken

Erinnerungssignal

Bestätigungsfunktion

Batteriestatus-Warnung

Staub u. Spritzwasser geschützt

Stromversorgung: 1x 3,7 V 250 mAh Li-Po

Akku

Inkl. Ladegerät

Maße: 46 x 52 x 15mm



EC-09N - Textpager

Textpager, Gürtelhalter & Kette

Display mit Beleuchtung

3 Schriftgrößen

Signal einstellbar: Ton/Vibration

Erinnerungssignal

Bestätigungsfunktion

Batteriestatus-Warnung

-

Stromversorgung: 1x AAA 1.5V Alkalie-

Batterie

-

Maße: 76 x 53 x 18 mm

FUNKSYSTEM
EasyCall 160

KOMPONENTEN-
EIGENSCHAFTEN

Frequenz: 869.5MHz im SDR

Band

Sender-Leistung: 100mW

Sender-Reichweite: 300m

Verstärker-Leistung: 500mW

Verstärker-Reichweite: bis zu 1km

3. Verstärker (Repeater)

Für große Entfernungen und bei Metallwänden sind Verstärker empfehlenswert.



EC-14TR - Repeater

Signalverstärkung

Reichweite bis 1000m*

Antennen 20 cm oder 2m Kabelantennen

Stromversorgung: mitgeliefertes Netzteil
(220-240V)

Maße: 10 x 16.5 x 3 cm

-

-



**EC-14TK-R - Repeater m.
Softwareschnittstelle**

Signalverstärkung

Reichweite bis 1000m*

Antennen 20 cm oder 2m Kabelantennen

Stromversorgung: mitgeliefertes Netzteil
(220-240V)

Maße: 10 x 16.5 x 3 cm

Schnittstelle für Anbindung an PC und LAN

Sende- und Empfangsstation für Easy Call
Software