

## frogblue Key

**frogKey**  
SU-Key.01

## Transponder

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Transponder mit Lagesensor zur Bedienung des frogblue Systems.

### Sicherheitshinweise

Landesspezifische Vorschriften sind zu beachten. Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Kunden verbleiben.

## Funktion

### Systeminformation

Dieses Gerät ist ein Produkt des frogblue-Systems. Detaillierte Fachkenntnisse durch frogblue Schulungen werden vorausgesetzt.

Die Funktion des Gerätes ist softwareabhängig. Detaillierte Informationen über Softwareversionen und den jeweiligen Funktionsumfang sind der Webseite von frogblue zu entnehmen. Inbetriebnahme und Konfiguration erfolgt über die frogblue App.

**Konfigurationsmodus aktivieren:** 4x schnell klicken und bei dem letzten Klicken halten bis mittlere LED blinkt.  
Konfigurationsmodus ist für 60 Sekunden aktiv.

### Produkteigenschaften:

- 1-Tasten Bedienung
- programmierbarer Lagesensor

## Technische Daten

Bluetooth	Bluetooth 4.2 Low Energy
Umgebungstemperatur	-25 ... +55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 ... +70 °C
Abmessungen (LxBxH)	49 x 38 x 10 mm
Frequenzband	2400 MHz – 2483,5 MHz max. 3,4 dBm
Spannungsversorgung	Batterie (CR2032), 3 V <b>Batterie nicht wechselbar</b>

Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Beschreibungen zum Produkt, weitere detaillierte Anleitungen sowie Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung finden Sie in unserem Nutzerhandbuch unter: [www.frogblue.com](http://www.frogblue.com)

## Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen über den Fachhandel.

## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die frogblue AG, Luxemburger Str. 6, 67657 Kaiserslautern, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Auflagen der Richtlinien

2014/53/EU RED Richtlinie  
2011/65/EU RoHS Richtlinie

entspricht. Eine Kopie der Konformitätserklärung ist erhältlich unter: [www.frogblue.com](http://www.frogblue.com)

## frogblue Key

**frogKey**  
SU-Key.01

## Transponder

### Intended use

Transponder with position sensor to operate the frogblue system.

### Safety information

Country-specific regulations must be observed. These instructions are an integral part of the product and must remain with the end customer.

## Function

### System information

This device is a product of the frogblue system. Detailed technical expertise obtained through frogblue training sessions is required.

The functionality of the device depends on the software. Detailed information regarding software versions and the respective range of functions can be found on the frogblue website. Commissioning and configuration are performed using the frogblue app.

**Activate configuration mode:** fast click four times and keep the button pressed at last click until middle LED flashes.  
Configuration mode is active for 60 seconds.

### Product characteristics:

- 1-button operation
- programmable position sensor

## Technical data

Bluetooth	Bluetooth 4.2 Low Energy
Ambient temperature	-25 ... +55 °C
Storage/transport temperature	-25 ... +70 °C
Dimensions (LxWxH)	49 x 38 x 10 mm
Frequency range	2400 MHz – 2483.5 MHz max. 3.4 dBm
Power supply	Battery (CR2032), 3 V <b>Battery not replaceable</b>

Technical changes reserved.

Further information to products, operating instructions as well as proper disposal are available in our user manual at: [www.frogblue.com](http://www.frogblue.com)

## Warranty

The warranty is subject to the statutory provisions relating to the specialist retailer.

## Declaration of Conformity

Hereby frogblue AG, Luxemburger Str. 6, 67657 Kaiserslautern, declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of directive

2014/53/EU Radio Equipment Directive  
2011/65/EU RoHS Directive

The declaration of conformity is available at [www.frogblue.com](http://www.frogblue.com)