

**FAAC**  
*Simply automatic.*

A black, textured remote control with a central display area and a button below it. The FAAC logo is visible at the bottom of the device.

# FUNKSYSTEM FDS

**VOLLE KONTROLLE:  
FUNK- & ZUTRITTSSYSTEM**

# HANDESENDER FDS

## FDS FEATURES

433-868 MHz

## Die neue Generation

### FAAC FDS (FAAC Digital Signature)

- Hohe Reichweite
- Lange Batterielebensdauer
- Sichere Verschlüsselung

Diese Features basieren auf einem frequenzmodulierten, personalisierten AES-128 Bit Verschlüsselungssystem.

### DESIGN

- Ergonomisch
- Angenehme Haptik
- Bedienungsfreundlich
- Soft Case: optional in verschiedenen Farben erhältlich

### NACHHALTIG

- Kartonverpackung
- Digitale Anleitung
- Anwenderfreundliche Programmierbeispiele über Videos
- Abrufbar über aufgedruckten QR-Code



FDS + Simply Connect  
= Funk Zutrittskontrollsystem

**VOLLE KONTROLLE:  
WANN IMMER SIE WOLLEN!  
WO IMMER SIE SIND!**

**PHYGITAL FUNKSYSTEM  
MADE BY FAAC**

### **Sichere Verschlüsselung**

Höchste Kopiersicherheit sowie die eindeutige Zuordnung der Handsender im programmierbaren System wird durch modernste Verschlüsselungstechnologie gewährleistet.

(PSA™ Level 3 Zertifikat, TrustZone® Technologie, symmetrische AES 128 Bit Verschlüsselung mit personalisiertem FAAC Zertifikat)

### **Funkfrequenz 433 & 868 MHz**

Die gleichzeitige Nutzung beider Funkfrequenzen garantiert stets maximale Reichweite!

### **Bedienungsfreundlich**

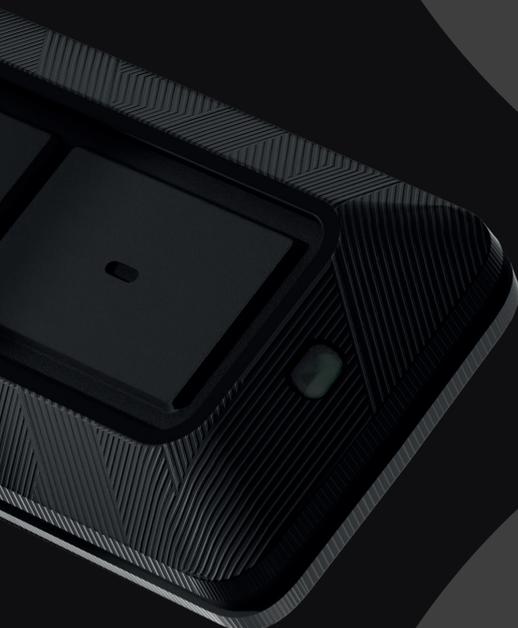
Der Sender liegt gut in der Hand und lässt sich intuitiv programmieren.

### **Video Tutorials**

Einfach den beigelegten QR-Code scannen und loslegen.

### **Kompatibel**

FDS Handsender sind mit dem FAAC SLH System 433 und 868 MHz abwärtskompatibel.



---

## ***Bidirektional***

---

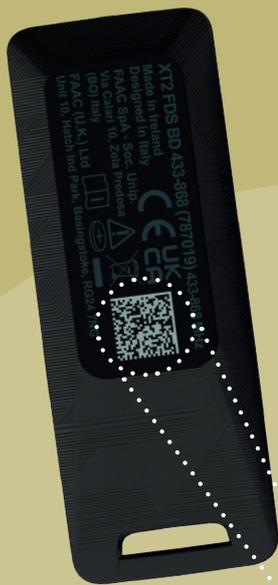
Die Ausführung bidirektional übermittelt dem Nutzer folgende Informationen:

- Wurde der Impuls vom Empfänger korrekt verarbeitet (Vibration)
- Tor geschlossen ja oder nein (LED + Vibration, nur in Kombination mit XF FDS Empfänger)

Die Handsender werden serienmäßig mit schwarzem Soft Case ausgeliefert.

# PHYGITAL EXPERIENCE

FDS + Simply Connect = innovatives Funk Zutrittskontrollsystem



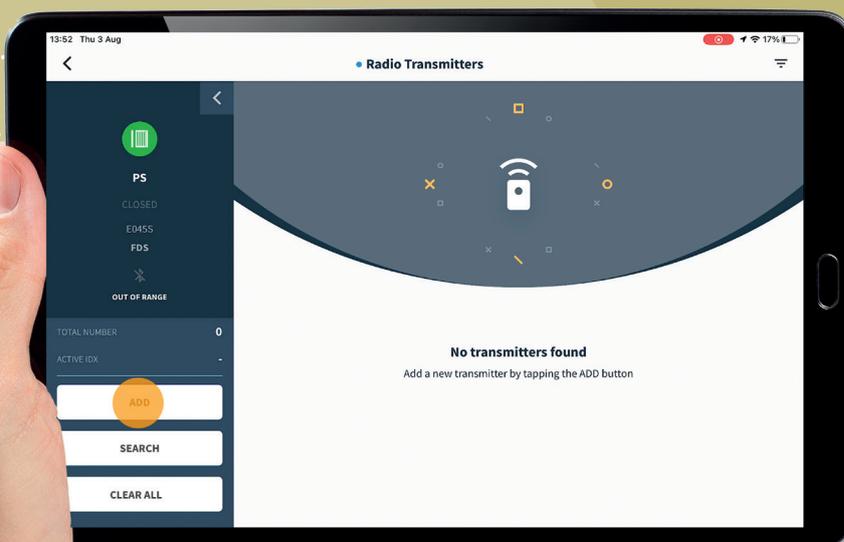
**Simply Connect** ermöglicht die einfache Verwaltung von Handsendern an einer Anlage über den QR-Code. Dieser ist sowohl auf dem Handsender, dessen Verpackung sowie der Platine aufgedruckt.

## Wo? Wo immer Sie sind!

Verwalten Sie Ihre Anlagen bequem vom Schreibtisch aus!

## Wann? Wann immer Sie wollen!

Die Übertragung der Berechtigungen erfolgt mittels Cloud in Echtzeit. Verlorene Handsender können sofort deaktiviert werden!



---

## EINDEUTIGE IDENTIFIKATION

---

Neben höchster Kopiersicherheit durch modernste Verschlüsselungstechnologie fügt Simply Connect die ID des Handsenders als eindeutiges Identifikationsmerkmal des Nutzers hinzu.

---

## EINFACHE VERWALTUNG

---

Mittels QR-Code werden Nutzer einfach und schnell hinzugefügt, gelöscht oder ersetzt.

Die QR-Codes können einzeln vom Handsender oder im Block über die Verpackungseinheit (16 Stk.) eingelesen werden.

---

## SUCHFUNKTION

---

Über den Nutzernamen oder den QR-Code können die Handsender eindeutig zugeordnet und bei Bedarf neu vergeben oder gelöscht werden.

---

## ZEITFENSTER

---

Jede Anlage verfügt über bis zu 5 verschiedene Zeitfenster, welche den Handsenderkanälen einzeln zugeordnet werden können.

Eines der Zeitfenster kann als Zeitschaltuhr verwendet werden.

---

## DATENSICHERUNG

---

Alle Handsender sind in der Cloud gespeichert. Im Fall defekter Hardware können die Daten schnell und einfach wiederhergestellt werden!



# Produkte

---



XT2 FDS





XT4 FDS



XT4 FDS BD

Features	EMPFÄNGER			HANDSENDER	
	XF FDS	RP RP2 FDS	XR2N- XR4N FDS	XT2-XT4 FDS	XT2-XT4 FDS BD
 Sichere Verschlüsselung	●	●	●	●	●
 Bidirektional: Rückmeldung Impuls verarbeitet	●	●	●		●
 Bidirektional: Abfrage Status Tor	●				●
 Funk Zutrittskontrollsystem über Simply Connect	●			●	●

**FAAC**  
*Simply automatic.*

**FAAC GmbH Deutschland**  
Breslauer Straße 46  
83395 Freilassing  
T: +49 (0) 8654 49 81-0  
de.info@faacgroup.com, www.faac.de

Geschäftszeiten: Mo.–Do. 7:30–16:30 Uhr, Fr. 7:30–15:00 Uhr

**FAAC GmbH Österreich**  
Münchner Bundesstraße 123  
5020 Salzburg  
T: +43 (0) 662 85 33 95-0  
at.info@faacgroup.com, www.faac.at

**FAAC**  
TECHNOLOGIES