



# JA-156E-GR Funk-Tastenfeld mit Berührbildschirm und RFID-Lesegerät - Grau

Das Tastenfeld ist eine drahtlose Komponente des JABLOTRON-Systems und ist für die Bedienung durch Berührung vorgesehen.

Das Tastenfeld muss von einem geschulten Techniker installiert werden, der über ein gültiges, von einem autorisierten Händler ausgestelltes Jablotron-Zertifikat verfügt.

**Dieses Produkt ist mit den Zentralen JA-103K und JA-107K kompatibel.**

o [Declaration of conformity - JA-156E-GR \(PDF 675,65 kB\)](#)

## Beschreibung

## Technische Angaben

**Art des Bediengeräts (ACE)**

Typ B

**Stromversorgung**

Externe Stromversorgung über Adapter +12 V DC (8-15 V)  
Typ A (gemäß EN 50131-6)  
Bitte beachten Sie: Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten.

**Batterie**

Li-Ion-Polymer-Batterie

**Spannung/Kapazität**

3,7 V/2500 mAh, empfohlener Typ BAT-3V7-2500

**Maximale Kapazität**

2520 mAh

**Mindestkapazität**

2500 mAh

**Durchschnittliche Lebensdauer von Batterie**

&gt;48 Stunden

**Leere Batterie-Zustand**

3,5 V

**Maximale Ladezeit bis zum Erreichen von 80% der Kapazität**

6-7 Stunden

**Ruhestromverbrauch (Display AUS)**

58 mA

**Maximaler Stromverbrauch (Display EIN)**

280 mA

**Kommunikationsfrequenz**

868,1 MHz, JABLOTRON-Protokoll

**Maximale Effektive Strahlungsleistung (ERP)**

&lt;25 mW

<b>Kommunikationsreichweite</b>	ca. 200 m (offener Bereich)
<b>RFID-Frequenz</b>	125 kHz
<b>Maximale RFID-Magnetfeldstärke</b>	-5,4 dB $\mu$ A/m (gemessen in 10 m Entfernung)
<b>Abmessungen</b>	95 x 183 x 30 mm
<b>Gewicht (ohne Batterien)</b>	258 g
<b>Klassifizierung</b>	Sicherheitsstufe 2/Umweltklasse I (Gemäß EN 50131-1)
<b>Umwelt</b>	Innenbereiche allgemein
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	0 °C bis +40 °C
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	75 % RH, nicht kondensierend
<b>Zertifizierungsstelle</b>	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
<b>In Übereinstimmung mit</b>	ETSI EN 300 220-1, -2, ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3, EN 50131-6
<b>Betrieb gemäß</b>	ERC REC 70-03 möglich