

FAHRER-ID UND SOS-TASTE

T-Button

BLE 5.1

Kabelloses 2-in-1-Zubehör für das Flottenmanagement – Fahreridentifikation und SOS-Taste. Kompatibel mit allen TOPFLYtech-Trackern mit BLE.



Wichtigste Merkmale

-  Kompakte Abmessungen
-  Langlebige austauschbare Batterie
-  Firmware-Update über Funk (FOTA)
-  BLE 5.1 (inkl. Long Range)
-  Fahreridentifikation
-  SOS-Notruftaste
-  Integrierter Temperatursensor ($\pm 2^\circ\text{C}$)

Batterielaufzeit (25 °C)

Fahrer-ID, TX 0 dBm		600 Tage
Fahrer-ID, TX 4 dBm		550 Tage
Beacon 10 s, TX 4 dBm		500 Tage

Fahrer-ID: 50 Tastendrucke. Sind TFT Eddystone und TFT Beacon beide aktiv, halbiert sich die Laufzeit.

 **GEWICHT**
13,2 g (inkl. Batterie)

 **ABMESSUNGEN**
58 × 34.3 × 9.9 mm

 **BETRIEBSTEMP.**
-30 °C ~ +70 °C

 **AKKU**
Austauschbare
CR2032, 220 mAh

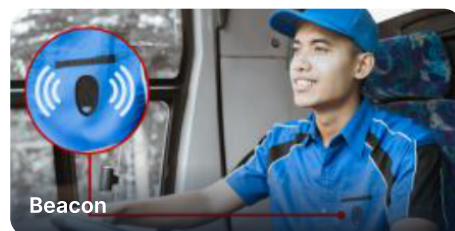
Anwendungen



Fahrer-ID



Notruftaste



Beacon

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Modellbezeichnung	T-button
Schutzart	IP41
Abmessungen	58 × 34.3 × 9.9 mm (2.28" × 1.35" × 0.38")
Gewicht	13,2 g (0,47 oz), inkl. Batterie
Akku	Austauschbare CR2032, 220 mAh
Betriebstemperatur	-30 °C ~ +70 °C (-22 °F ~ 158 °F)
Sendeleistung	Standard 0 dBm (auf 4 dBm einstellbar)
Reichweite (BLE 5.1, freies Feld)	Bis zu 90 m (290 ft) bei 0 dBm (Standard) Bis zu 200 m (650 ft) bei 4 dBm
Reichweite (BLE 5.1 Long Range)*	Bis zu 240 m (780 ft) bei 0 dBm Bis zu 490 m (1600 ft) bei 4 dBm *Empfänger muss BLE Long Range unterstützen
Batterielaufzeit (25 °C)	
Nur TFT Eddystone – Fahrer-ID (Standard)	600 Tage bei 50 Tastendrücken, TX 0 dBm (Standard) 550 Tage bei 50 Tastendrücken, TX 4 dBm
Nur TFT Beacon (standardmäßig deaktiviert)	550 Tage bei 10-s-Intervall, TX 0 dBm 500 Tage bei 10-s-Intervall, TX 4 dBm
Hinweis	Sind TFT Eddystone und TFT Beacon beide aktiv, halbiert sich die Laufzeit.
Protokollkompatibilität	
TFT Eddystone	Ja (Standard)
Eddystone UID	Ja
TFT Beacon	Ja
Sonstiges	Integrierter Temperatursensor (±2 °C)