

DvBTIR 7G

Technische Daten



IR-Auslesekopf:

Durchmesser (Unterseite, IR)	32 mm
Durchmesser (Gehäuse)	37 mm
Höhe	61 mm
Haltekraft des Magneten	größer 25 N
Material, Farbe	Kunststoff (POM), schwarz
Gewicht	ca. 80 g (Standardausführung)
LED	zwei, jeweils zweifarbig, rot/grün und grün/gelb
Bedienelement	Schüttelsensor zum Ein- und Ausschalten
Temperaturbereich	-5°C ... 45°C

Integrierter Akku:

Typ, Kapazität	Li-Ion, 640 mAh
Betriebszeit	ca. 12 Std. Dauerbetrieb
Ladezeit	ca. 2 Std., Laden im KFZ an USB möglich (mitgeliefertes Ladekabel)

Optische Schnittstelle (IR):

Übertragungsgeschwindigkeiten	300...115.200 Baud
Wellenlänge	870 nm
Norm	DIN EN 62056-21 (ehemals DIN EN 61107)
Filter	Infrarot-Filter gegen Fremdlichteinflüsse (im Empfangselement integriert)

Bluetooth® Schnittstelle:

Antenne	im Gehäuse integriert
Spezifikation	Bluetooth 5.1 low energy
Reichweite	ca. 10 m

LED Taschenlampenfunktion:

Lichtstärke, Lichtfarbe	8 lm, warmweiß
-------------------------	----------------

Externes Steckernetzteil (im Lieferumfang enthalten):

Abmessungen (H x W x L)	70 x 45 x 90 mm
Eingang	100 – 240 V / AC 50-60 Hz
Ausgang	5 V / 1 A
Anschlusskabel	1,2 m mit USB-A-Anschluss am Netzteil