TiProNet · Prüffassung für Staging · keine Produktivfreigabe

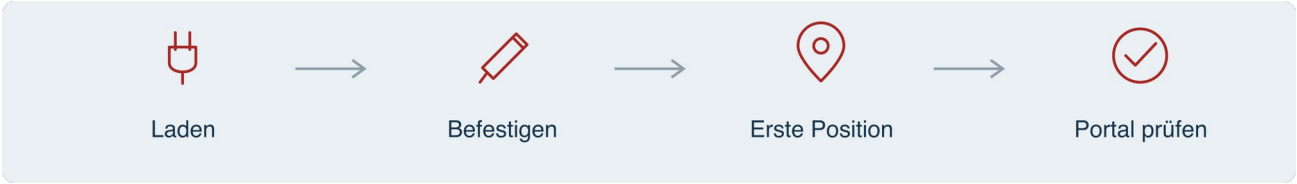
TECHNISCHES DATENBLATT

ATC700

Technisches Datenblatt



Der ATC700 ist ein kleiner, wiederaufladbarer Asset-Tracker ohne festen Fahrzeuganschluss. Du legst mit TiProNet fest, wann er melden soll und wie der Akku zu Deinem Einsatz passt.



Passend zu Deinem Einsatz

Werkzeugkoffer und mobile Arbeitsmittel, vorübergehend bereitgestellte Geräte, Mietinventar oder Transportbehälter. Eine tägliche Bestandsmeldung ist ein möglicher Einsatz; häufige Meldungen während eines Transports ein anderer.

Vor dem Start

Periodische Meldungen und Zeitpläne werden passend zum Einsatz eingerichtet. Meldehäufigkeit, Bewegung, Empfang und Temperatur beeinflussen die Laufzeit. Es gibt keine pauschale Laufzeitgarantie.

Daten für Deine Planung

Merkmal	Angabe
Versorgung	Interner Akku; Laden über USB-C
Akku	1000 mAh Li-Po · 3,7 V · 3,7 Wh
Mobilfunk	4G LTE Cat 1; GSM/GPRS als netzabhängiger Rückfall
Positionierung	GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou
Genauigkeit	Herstellerwert < 1,8 m CEP; kein garantierter Fehlerkreis
SIM	Nano-SIM (4FF), 12,3 × 8,8 mm
Maße / Gewicht	62,2 × 54,2 × 20,3 mm / 71 g
Gehäuseschutz	IP65 intern beim Hersteller getestet, nicht zertifiziert
Temperaturen	Betrieb −20 bis +60 °C; Laden 0 bis +45 °C
USB / Speicher	USB-C / 128 MB interner Flash
Sensorik	Beschleunigungssensor
Bluetooth	Keine Bluetooth-Sensorfunktion zugesagt
Datenprotokoll	Codec 8 Extended
Anschluss	USB-C und konfigurierbare Taste; kein Fahrzeugkabelbaum

QJAE0 und QKAE0 haben unterschiedliche Mobilfunkbänder. IP68 befindet sich laut Datenblatt in Entwicklung und wird hier nicht als Geräteeigenschaft zugesagt.

Verbindlich sind Angebot und Auftragsbestätigung. Lade- und Befestigungszubehör sowie SIM und Portal werden passend zum Einsatz zusammengestellt; Magnet- oder Klebehalter sind nicht pauschal enthalten.

TiProNet-Dokumentfassung v1.0 vom 12.11.2026. Technische Grundlage: modellbezogenes Herstellerdatenblatt und Quick Manual. TiProNet ist Dein Ansprechpartner für Auswahl, Einrichtung und Support.

Technische Angaben beziehen sich auf die beschriebene Geräte- und Hardwareausführung sowie den angegebenen Dokumentstand. Abweichungen zwischen Varianten sind möglich. Vor Anschluss und Inbetriebnahme sind Gerätekennzeichnung und aktuelle Herstellerunterlagen abzugleichen. Gesetzliche Gewährleistungsrechte und zwingende Haftung bleiben unberührt.