

Ludwigshafen, 16. Oktober 2019

iDTRONICs Handheld Computer C4 Tablet LEGIC

Das erste RFID Tablet mit LEGIC



Unser bewährtes Android 7.0 **C4 Tablet** ist ab sofort als **LEGIC Version** verfügbar. Das C4 Tablet ist neben dem C4 Red unser zweites LEGIC-fähiges RFID Handheld aus unserer Handheld Terminal Reihe. Es weist einen **großflächigen Touch-Screen** zur einfachen Bedienung und eine **robuste Einfassung** aus. Daher ist **das C4 Tablet speziell für Arbeiten in Industrie 4.0 und IoT Umgebungen** geeignet.

► SICHERN SIE DIE ZUGRIFFE MIT DER LEGIC FUNKTION

Das **LEGIC Tablet** liest Transponder und Tags in der RFID Frequenz 13.56 MHz. Das **LEGIC Tablet** wurde speziell für Anwendungen im Rahmen von Zugriffs- und Zutrittskontrollen entwickelt. Die Lösungen von **LEGIC** zeichnen sich durch Sicherheit, Flexibilität und Einfachheit aus. Das **C4 Tablet** verwendet den **LEGIC SM-4200** Chipsatz mit **LEGIC Advant** und **LEGIC Prime**. Der LEGIC Leser unterstützt eine Vielzahl an Chiptypen: MIFARE Family (Classic, Mini, DESFireEV1, Plus S/X, Pro X, Smart MX, Ultralight, Ultralight C), Infineon SLE, NTAG21x, uvm.

Unser **Unternehmensbereich Smart TAG** bietet eine **große Auswahl an LEGIC Transpondern** an:



Keyfobs



Karten



Armbänder

► EXZELLENT TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN FÜR IHRE ANWENDUNG

Das **RFID Handheld** ist standardgemäß mit der **Android 7.0** Version ausgestattet. Es unterstützt das **Mobile Device Management (MDM) System: „Android for Work“** und alle anderen **Enterprise Mobile Management (EMM) Systeme**.

► LEISTUNGSSTÄRKE VERKNÜPFT MIT NEUESTER TECHNOLOGIE

Das **RFID Tablet** ist mit einem **Quad A53 1.3 GHz Quad-Core Prozessor** ausgestattet. Arbeitsprozesse erfordern eine hohe Leistung, daher ist der Leser mit **2 GB Arbeitsspeicher** bestens für Ihre betrieblichen Erfordernisse geeignet. Große Datenmengen von bis zu **32 GB** können auf einer **MicroSD Karte** gespeichert werden.

► KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLEN FÜR MEHR EFFIZIENZ

Das **C4 Tablet** ist mit der neuesten **4G LTE Technik** ausgestattet und unterstützt die Kommunikationsmöglichkeiten: **WLAN, WWAN, WPAN, GPS & Bluetooth**.

► ANWENDUNGSBEISPIEL: BAUSTELLEN MANAGEMENT



Baustellenleiter stehen vor der Herausforderung die Baustellenabläufe vor Ort effizient und zeitnah abzuwickeln. Der Zeitfaktor ist auf Baustellen ein großes Risiko für höhere Kosten. Die neue **LEGIC Version** unseres **C4 Tablet** gewährt nur autorisiertem Personal Zugriff auf Daten. Dank der **IP65 Schutzklasse** ist es für den Einsatz auf Baustellen bestens geeignet.

Die neueste **4G LTE Anbindung** und **WLAN-Funktion** ermöglichen direkte Absprachen vor Ort mit externen Zuständigen. Der leistungsstarke **Quad Core Prozessor** garantiert eine flüssige Übermittlung von wichtigen Informationen. Aufnahmen von den Fortschritten auf den Baustellen können mit dem **C4 Tablet** mit der **hochauflösenden 8 Megapixel Kamera** für Dokumentationszwecke erfasst werden. Der integrierte **LEGIC Leser** liest ausschließlich Karten oder Transponder mit einer eindeutigen UID. Fremde Personen oder nicht-zugelassene Mitarbeiter haben keinen Zugriff auf das Tablet. Die **leistungsstarke Batterie** mit einer **Akkuleistung von 10.000 mAh** hält einen ganzen Tag auf der Baustelle stand.

► iDTRONICs LEISTUNGSMERKMALE

Unser **C4 Tablet** ist zertifiziert nach **FCC und CE**. Das RFID Handheld wird mit einem **Software Entwicklungs-Kit** für Android Systeme geliefert. Dieses unterstützt die **Programmiersprachen: C++ und C# Command Protocol**. Der Einsatz des SDK vereinfacht die Anbindung an Ihre bestehenden Systeme.

► **Software Development Kit:** [Download](#)

Optional kann unser RFID Tablet mit einer Dual RFID Option ausgestattet werden:

- UHF Intern + HF
- UHF Intern + NFC
- UHF Intern + LEGIC®
- UHF Intern + LF
- HF + LF (auf Anfrage)

► OPTIONALES ZUBEHÖR

Unsere RFID Handhelds verfügen über ein umfangreiches Zubehör, wie **Ladestationen, Handschlaufen** oder **Ersatz- und Zusatzbatterien**. Optional liefern wir die RFID Reader mit **PSAM Security** oder einem **Fingerabdruckleser** aus.

Sie benötigen eine eigene Firmware für Ihre Anwendung?

iDTRONIC bietet auf Anfrage kundenspezifische Anpassungen an der Firmware an.

Weitere Informationen: [Produktseite](#)

Direkt online bestellen: [RFID Europe Online Shop](#)

KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE BEI FRAGEN ZU UNSEREM PRODUKTPORTFOLIO

Ansprechpartner für Produktanfragen

Herr Patrick Kochendörfer
Senior Product Manager
– Professional RFID –

Tel.: +49 621 66900 94 – 21
E-Mail: patrick.kochendoerfer@idtronic.de

Ansprechpartnerin für Presseanfragen

Frau Maria Mahler
Marketing Manager
– Professional RFID –

Tel.: +49 621 66900 94 – 11
E-Mail: maria.mahler@idtronic.de