Industrieller Handscanner für Zutrittskontrolllösungen

▶ LEGIC Mobile – C9 RED

Der RFID Handscanner **LEGIC Mobile – C9 RED** ist ein mobiler RFID Reader für das Zugangs- & Zutrittsmanagement im industriellen Umfeld. Das LEGIC Mobile – C9 RED unterstützt den **LEGIC RF-Standard** und bietet einen vollen Lese- und Schreibzugriff für alle LEGIC Prime und Advant Transponder und Tags. Durch den integrierten **SM4200 Chip** ist der Handheld Computer in der Lage auch UIDs mit **MIFARE® Chip** des Typs Classic, Mini, DESFireEV1, Plus S/X, Pro X, Smart MX & Ultralight auszulesen.

▶ Die mobile industrielle Identifikationslösung für Industrie 4.0 & Handel 2.0

Der **industrielle Handscanner LEGIC Mobile – C9 RED** bietet eine optimale Performance im Zutrittsmanagement innerhalb großer Produktionen oder Handelsunternehmen. Mitarbeiter- oder Besucherausweise mit integrierten **LEGIC RF-Standard** & **MIFARE® Chip** werden zuverlässig ausgelesen. Die integrierte LEGIC-Funktion bietet noch zusätzlich die Option zum Beschreiben von individuellen UIDs auf dem Chip. Der **leistungsstarke Cortex A73 2.0 GHz Octa-Core Prozessor** mit 3 GB RAM/32 GB ROM Speicher (Optional: 4 GB RAM/64 GB ROM) bietet eine **lange Batterielaufzeit von bis zu 8 Stunden.** Unser **LEGIC Mobile – C9 RED** ist mit einem Desktop-Modus ausgestattet und kann an entsprechenden Monitoren, industriellen PCs oder Industrie Panels betrieben werden. Der neue **Android 10 „Q"** Standard beinhaltet einen optimierten **WLAN-Sicherheitsstandard WPA3** um den neusten Datenschutzbestimmungen gerecht zu werden.

► Die robuste mobile Identifikationslösung für Baustellenmanagement

Das **LEGIC Mobile – C9 RED** ist eine robuste Identifikations-Lösung für fordernde Prozesse innerhalb des Baustellenmanagements. Durch das **IP65-Gehäuse** bietet das **LEGIC Mobile C9 – RED** optimalen Schutz gegen Sand oder Wasser. Extremen Temperaturschwankungen im Bereich von **-20 °C bis +50 °C** hält er problemlos stand. Dadurch ist der Handheld Computer in der Lage, in extremen und abgelegenen Umgebungen, valide Daten zu erfassen, zu extrahieren und zu analysieren. Dank der **13-Megapixel Rückkamera mit Autofokus-Objektiv + LED-Blitz** und der 5-Megapixel-Frontkamera, ist die Schadensmeldung schnell dokumentier- und erfassbar. Die integrierten Wireless-Kommunikationsmöglichkeiten: **WiFi, Bluetooth und GPS** übertragen die erfassten Daten per **Hochgeschwindigkeits-Datenkommunikation** an das System.

► Die sichere mobile Zutrittskontrolllösung für Events und Messen

Das **LEGIC Mobile – C9 RED** ist ein zuverlässiger Handheld Reader für **Nahfeldkommunikations-anwendungen** im Rahmen von Zutrittskontrollen bei Veranstaltungen oder Messen. Der integrierte LEGIC Reader identifiziert valide Transponder, Tags oder Papier RFID-Chips bis zu einer **maximalen Lesereichweite von 5 cm**. Jedem Ticket kann mit der LEGIC-Funktion eine individuelle Benutzernummer zugewiesen werden. Eine missbräuchliche Nutzung von gefälschten Tickets oder Pässen wird durch den RFID-Reader sofort erkannt und der Zugang wird verweigert. Optional ist das **LEGIC Mobile – C9 RED** auch mit einem integriertem Honeywell Barcode Reader erhältlich. Somit ist auch eine Auslesung von **Tickets mit Barcode oder QR Code** problemlos und valide möglich. Es werden alle gängigen Symbologien unterstützt: PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postal Codes, US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, nJapan Postal, Dutch Postal. etc.

▶ Inklusive Konfigurationstool und Demo Software App

Der Handscanner **LEGIC Mobile – C9 RED** wird mit einem **Konfigurationstool** für Android Studio & Eclipse Systeme geliefert. Dieses unterstützt die **Programmiersprache: Javascript**. Der Einsatz des ConfigTools vereinfacht und erleichtert die Anbindung an Ihre bestehenden Systeme. Zusätzlich bieten wir Demo-Apps an.

Link zum Konfigurationstool:

Sie benötigen eine eigene Firmware für Ihre Anwendung?

iDTRONIC bietet auf Anfrage kundenspezifische Anpassungen an der Firmware an.

Weitere Informationen zu unserem industriellen LEGIC Handscanner

Produktseite: https://idtronic-rfid.com/handheld-computer/legic/c9-red-legic/

Bestellcode: R-HH-C9R-LEGIC

Neues Android System und LEGIC Chip ab 2023

Ab Februar 2023 bieten wir das Betriebssystem Android 13 auf allen RFID-Handhelds an.

Ab Q1/2023 ist der LEGIC Mobile – C9 RED auch mit dem LEGIC Chip SM6300 erhältlich.

▶ Möchten Sie mehr über unseren mobilen Zutrittskontrollleser erfahren?

PRODUKTANFRAGEN

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

PRESSE ANFRAGEN

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